H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ADMINSITRACION 2021-2024

ESTIMACION: 3 (TRES Y FINIQUITO)

SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII.**

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**

OBRA/PROYECTO/ACCION: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS , COL. DEL PRI**

UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE ZONA DE ATENCION PRIORITARIA: **(ZAP) 3518**
CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0000**
NUMERO DE (AGEB): **12001 0001 3518**

ORIGINAL

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII**

OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICADO EN ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	29-dic.-23	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. FACT. No. 818 A	863,902.78	262,894.55	601,008.23
		SUBTOTAL $	**863,902.78**	**262,894.55**	**601,008.23**
		TOTAL $	**863,902.78**	**262,894.55**	**601,008.23**

viernes 29 de diciembre de 2023

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 1330

21 DE MARZO DE 2024

Paguese vía transferencia a: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

La cantidad de: 601,008.23

(** SEISCIENTOS UN MIL OCHO PESOS 23/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Banco a transferir	CLABE	Banco pagador	Cuenta
		FIII FAISM 2023 STDER 9395	65509609395
		21/03/2024 1330	601,008.23
	Cuenta		

Concepto

Pago de solicitudes : 1501-1553, PAGO FACTURA NO. 818A EST. 03 (TRES Y FINIQUITO) REHABILITACIÓN DE DRENAJE EN CALLE EJIDATARIA COL. DEL PRI CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/1137/FIII/2023)
Con facturas : CB809025-C2DA-4274-8C91-E32F1DA76ACC,

Facturas: CB809025-C2DA-4274-8C91-E32F1DA76ACC,

Cuenta	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00327	Generado por cuenta por pagar	601,008.23	
11120-00000-02005-00005	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.		601,008.23
		601,008.23	601,008.23

Solicitud de pago 504 1386

Póliza 11 3 302

OPERADO
FISM 2023

Elaboró	Revisó	Autorizó
JCM	LFMO	CAMR

Santander

1330

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 45395

Referencia numérica del Emisor:

Referencias del Movimiento: 7076654

OPERADO
FAISMUN - 2023

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 030650900013181931 - PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Importe: $ 601,008.23 MXN

Concepto: R33FIII F818A EST3 REHAB DRENSAN CEJIDA

Fecha y hora de Alta: 21/03/2024 11:22:08

Fecha y hora de Liquidación: 21/03/2024 11:22:09

Clave de Rastreo: 20240321400140BET0000470766540

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BAJIO

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN

PHO151209FH6

RÉGIMEN FISCAL: 601 - General de Ley Personas Morales

Av. Tamaulipas, 150, Condesa, 06140, Ciudad de México, Cuauhtémoc, Ciudad de México, México

SUCURSAL

Av. Costera Miguel Alemán, 125/201, Col. Magallanes, 39683, Acapulco de Juárez, Acapulco de Juárez, Guerrero, México

CLIENTE

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

MAJ010101NA3

USO CFDI: I01 - Construcciones.

DOMICILIO FISCAL: 39350

REGIMEN FISCAL: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Av. Cuauhtemoc, S/N Interior Parque Papagayo, Col. Hornos Insurgentes, 39350, Acapulco de Juárez, Guerrero, México

Factura A 818

FOLIO FISCAL (UUID)
CB809025-C2DA-4274-8C91-E32F1DA76ACC

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT
00001000000506204896

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR
00001000000503691932

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN
2023-12-29T18:38:23

RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN
STA0903206B9

FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI
2023-12-29T18:25:07

LUGAR DE EXPEDICIÓN
39683

CFDI'S RELACIONADOS (RELACIÓN: 07 - CFDI por aplicación de anticipo)

1C02C7A0-04FC-44C9-BF99-D2DE26F2FD1B

IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES

Tasa	Impuesto	Importe
0.50%	5 Al Millar Inspección de Obras	$ 3,723.72
	Total	$ 3,723.72

CONCEPTOS

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Objeto imp.	Importe
1.00	E48 - Serv	ESTIMACIÓN 03 (TRES) Y FINIQUITO. NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., CON CARGO AL FONDO III RAMO 33, EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/429-2023/LP, DE FECHA 09 DE AGOSTO DE 2023. PERIODO DE CONTRATO DEL 10 DE AGOSTO DE 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DE 2023. Clave Prod. Serv. - 72141205 Servicio de construcción de sistemas de drenaje Impuestos: Traslados: 002 IVA Base - 521320.65 Tasa - 0.160000 Importe - $ 83,411.30	$ 521,320.65	02 - Sí objeto de impuesto.	$ 521,320.65

REVISADO:
DR. CARLOS ARMANDO MORILLÓN RAMÍREZ
SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

REVISADO:
C. P. MIGUEL JAIMES RAMOS
SINDICO PROCURADOR ADMINISTRATIVO

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

IMPORTE CON LETRA	SEISCIENTOS UN MIL OCHO PESOS, 23/100 MXN	**SUBTOTAL**	$ 521,320.65
		TRASLADO IVA TASA 0.160000	$ 83,411.30
TIPO DE COMPROBANTE	I - Ingreso	**RETENCIÓN LOCAL 5 Al Millar Inspección de Obras 0.50%**	$ 3,723.72
FORMA DE PAGO	99 - Por definir	**TOTAL**	$ 601,008.23
MÉTODO DE PAGO	PPD - Pago en parcialidades o diferido		
MONEDA	MXN - Peso Mexicano		
VERSION	4.0		
EXPORTACION	01 - No aplica		

OPERADO
FAISMUN - 2023

SELLO DIGITAL DEL CFDI

G7oHwZUgj5e03B9f+qzgmvKic4l9hwg+dipASEro4j5XW0OXw2zyRIPm+ju6Vk8Rz/3azmzB9sNLzQDnfxPlw/pfbXPufe16Dq7w/dwcRaXUiZU21rtp408O8nPLKEgTGvJl1PccU6Q72wpHu1eGNN3u88qGxYjhncDYdqxKKZQYoXaC74/fVArgzjLAjEoVnA3VPlyqV8VU4TJ04i72tv2Zl3vWjkoQl1rBv/UkLpRw5jXky54+E/79vdgA/94CtlGwwfEVZlZOZXX/zOyoHUU/y+32SysEEdljU23k5SPf2ORva22Q3LCJC+dSlrq7TdntGK07B5uVrjCvk7Qlg==

SELLO DIGITAL DEL SAT

c1PSQV1Ogr7b3Yj3z23YKLjLn5echapI6P6qjP+zbW9MCD0HTLy/EzKbCyDKeKRyi/2gew6eNjny+j22pLDSjORgm9fKI+X8b/EGvK5J0GSVVh1oaKC4sWkQvNubeGFA7bJ0KbXvb5wLzEwAiTAhxVlXvMxN3d6rbfi8ZFy2pZ0M6WF+SFGUbXPWYMktTiVdBxNNYLtzYfKW+2nOFyxwLaLNHEZ5CWyCHZy482s5V4Z8O412TrAa55drQHX5QOAxeHi35lXqzUgOpT4EGq/25X8uXf036yhjgr2UPEEr5oREIQvI4TLU5CDdd1HBTTlc9+1JJ5D+FNiT8Yzc3MI8FJA==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|CB809025-C2DA-4274-8C91-E32F1DA76ACC|2023-12-29T18:38:23|STA0903206B9|G7oHwZUgj5e03B9f+qzgmvKic4l9hwg+dipASEro4j5XW0OXw2zyRIPm+ju6Vk8Rz/3azmzB9sNLzQDnfxPlw/pfbXPufe16Dq7w/dwcRaXUiZU21rtp408O8nPLKEgTGvJl1PccU6Q72wpHu1eGNN3u88qGxYjhncDYdqxKKZQYoXaC74/fVArgzjLAjEoVnA3VPlyqV8VU4TJ04i72tv2Zl3vWjkoQl1rBv/UkLpRw5jXky54+E/79vdgA/94CtlGwwfEVZlZOZXX/zOyoHUU/y+32SysEEdljU23k5SPf2ORva22Q3LCJC+dSlrq7TdntGK07B5uVrjCvk7Qlg==|00001000000506204896||

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONOMICO
DIRECCION DE PROGRAMACION Y CONTROL PRESUPUESTAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.

R.F.C. PHO 151209FH6

AV. COSTERA MIGUEL ALEMÁN No. 125–201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ
AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES C.P. 39350
ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
R.F.C: MAJ-010101-NA3.

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI-
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
PERIODO DEL CONTRATO: DEL 10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
TIPO DE OBRA: OBRAS DE DOMINIO PÚBLICO
METAS PROGRAMADAS: 400ML DE TUBERIA – 90 SAL
METAS ALCANZADAS: 100%
PERIODO ESTIMADO: DEL 08 DE NOVIEMBRE DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
No. DE OBRA: MAJ/429

OPERADO
FAISMUN - 2023

CONTRATO No.	*FECHA DE CONTRATO*	*IMPORTE CON I. V. A.*	*ANTICIPO CON I V A.*
MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	**09 DE AGOSTO DEL 2023**	**$ 5,817,572.43**	**$ 1,745,271.73**

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVES DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS LA CANTIDAD DE: **$ 601,008.23 (SEISCIENTOS UN MIL OCHO PESOS 23/100 M.N.) POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACIÓN No. 03 (TRES) Y FINIQUITO, DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL 08 DE NOVIEMBRE DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023 DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICADA EN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP.**

DEDUCCIONES		
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	$	259,170.83
5 AL MILLAR C. M. I. C.	$	0.00
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$	3,723.72
TOTAL DE DEDUCCIONES	$	262,894.55

CÁLCULO DE LA ESTIMACIÓN		
IMPORTE ESTIMACIÓN C/IVA	$	863,902.78
MENOS DEDUCCIONES	$	262,894.55
SALDO A PAGAR	$	601,008.23

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA 15/NOV/2023

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLÓN RAMÍREZ

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

SUBTOTAL	$521,320.65
I.V.A.	$83,411.30
DESCUENTO	$3723.72
TOTAL	$601,008.23

(*SEISCIENTOS UN MIL OCHO PESOS 23/100 M.N*)

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.


```
<cfdi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal"
xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd
http://www.sat.gob.mx/implocal http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd" Version="4.0" Serie="A" Folio="818" Fecha="2023-12-
29T18:25:07"
Sello="G7oHwZUgj5e03B9f+qzgmvKic4l9hwg+dipASEro4j5XW0OXw2zyRlPm+ju6Vk8Rz/3azmzB9sNLzQDnfxPlw/pfbXPufe16Dq7w/dwcRaXUiZU21rtp408O8nPLKEgTGvJl1PccU6Q72wpHu1
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000503691932"
Certificado="MIIGDDCCA/SgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDM2OTE5MzIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="521320.65" Moneda="MXN" Total="601008.23" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="39683">
  <cfdi:CfdiRelacionados TipoRelacion="07">
    <cfdi:CfdiRelacionado UUID="1C02C7A0-04FC-44C9-BF99-D2DE26F2FD1B"/>
  </cfdi:CfdiRelacionados>
  <cfdi:Emisor Rfc="PHO151209FH6" Nombre="PROYECTOS HOFFEN" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141205" Cantidad="1" ClaveUnidad="E48" Unidad="Serv" Descripcion="ESTIMACIÓN 03 (TRES) Y FINIQUITO. NOMBRE DE LA
    OBRA: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., CON CARGO AL FONDO III RAMO 33,
    EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/429-2023/LP, DE FECHA 09 DE AGOSTO DE 2023, PERIODO DE CONTRATO DEL 10 DE AGOSTO DE 2023 AL 07
    DE DICIEMBRE DE 2023." ValorUnitario="521320.65" Importe="521320.65" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="521320.65" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="83411.304000"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="83411.30">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="521320.65" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="83411.30"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <implocal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="3723.72" TotaldeTraslados="0.00">
      <implocal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="5 Al Millar Inspección de Obras" TasadeRetencion="0.50" Importe="3723.72"/>
    </implocal:ImpuestosLocales>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" Version="1.1" RfcProvCertif="STA0903206B9" UUID="CB809025-C2DA-4274-
    8C91-E32F1DA76ACC" FechaTimbrado="2023-12-29T18:38:23"
    SelloCFD="G7oHwZUgj5e03B9f+qzgmvKic4l9hwg+dipASEro4j5XW0OXw2zyRlPm+ju6Vk8Rz/3azmzB9sNLzQDnfxPlw/pfbXPufe16Dq7w/dwcRaXUiZU21rtp408O8nPLKEgTGvJl1PccU6Q
    NoCertificadoSAT="00001000000506204896"
    SelloSAT="c1PSQV1Ogr7b3Yi3z23YKLjLn5echapI6P6qjP+zbW9MCD0HTLy/EzKbCyDKeKRyi/2gew6eNjny+j22pLDSjORgm9fKl+X8b/EGvK5J0GSVVh1oaKC4sWkQvNubeGFA7bJ0KbXvb5w
    xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd"/>
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

HACIENDA | SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
PHO151209FH6	PROYECTOS HOFFEN	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
CB809025-C2DA-4274-8C91-E32F1DA76ACC	2023-12-29T18:25:07	2023-12-29T18:38:23	STA0903206B9
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$601,008.23	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

4.1 ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN

Este documento deberá ser firmado por el CPS únicamente si la obra ha sido concluida y funciona correctamente para las personas beneficiadas

Siendo el día 07 del mes de Diciembre del año 2023, a las 13:15 horas en el domicilio Acapulco de Juarez, localizado en el municipio Acapulco de Juarez, de la entidad federativa Guerrero, conforme a lo establecido en los lineamientos FAIS 2023, la autoridad local, representada por la persona enlace FAISMUN en conjunto con el Comité de participación social, realizan el acto de entrega-recepción de la obra realizada con recursos del FAIS, según las siguientes especificaciones:

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN			
Fecha de llenado:	07 de Diciembre de 2023		
Nombre de la obra:	Rehabilitacion de drenaje sanitario en calle Eucaliptos, Col. del PRI		
Folio asignado en la MIDS:	388224	Monto total planeado:	$5'817,572.43
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 10/08/23	Fecha de conclusión:	07/12/2023
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco	Localidad:	Acapulco de Juarez
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:			
Subclasificación:	Drenaje Sanitario	Monto:	$ 4,933,694.42
Subclasificación:	Muro de contención	Monto:	883,878.01
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	

Una vez celebrada la entrega y verificación de la obra, mediante su recorrido de inspección por parte de las autoridades municipales y las personas integrantes del Comité de participación social, se concluye que la obra se encuentra concluida y funcionando conforme a lo previsto en el programa de ejecución según las especificaciones y la inversión ejercida para esta.

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

ENTREGA POR PARTE DEL MUNICIPIO DE Acapulco de Juarez

M.C. Alejandro Diaz Lopez
Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO
SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

RECIBE EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Evelin Ramos Flores
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Alfredo Ramos Flores
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Cira Brito Pantaleon
Vocal
Nombre completo y firma

Guadalupe Rodriguez Valente
Vocal
Nombre completo y firma

Ma Joaquina Cruz Carleño MJCC
Vocal
Nombre completo y firma

Alondra Denis Ramos Cruz
Testigo
Nombre completo y firma

Alfonso Medina Ruiz
Testigo
Nombre completo y firma

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Año de Francisco VILLA

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN			
Fecha de llenado: 07 de Diciembre de 2023			
Nombre de la obra: Rehabilitacion de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. Del PRI			
Folio asignado en la MIDS: 388224		Monto total planeado: $5'817,572.43	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 10/08/2023	Fecha de conclusión: 07/12/2023	
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco	Localidad: Acapulco de Juarez	
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:			
Subclasificación: Drenaje Sanitario		Monto:	$4,933,694.42
Subclasificación: Muro de Contención		Monto:	$883,878.01
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	

4.2. REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR LOS COMITÉS DE PARTICIPACIÓN SOCIAL
*Esta sección deberá ser llenada a mano por el CPS

1. Indiquen el número veces que visitaron la obra durante su inicio, desarrollo y conclusión:

5

2. ¿La obra concluyó en la fecha en que informó la autoridad local?

a) Sí. ✓
b) No, concluyó antes de la fecha informada.
c) No, concluyó después de la fecha informada.
d) No ha concluido.

2a. ¿En caso de que la obra no esté concluida, qué fecha tentativa informó la autoridad local para su conclusión?

3. ¿Ustedes (CPS) estuvieron presentes en la entrega de la obra? Sí ✓ No

3a. En caso de responder que no, ¿por qué no estuvieron presentes?

4. ¿La obra se entregó terminada y funcionando? Sí ✓ No

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

4a. En caso de responder que no, ¿por qué no se terminó o por qué no funciona la obra?

5. ¿Ustedes (CPS) recibieron por parte de la autoridad local el acta entrega-recepción? Sí [✓] No [ ]

6. ¿La autoridad local colocó la placa de conclusión de la obra? Sí [✓] No [ ]

7. De los siguientes mecanismos, tachen aquellos que utilizaron para comunicar a la ciudadanía las actividades de seguimiento a las obras del FAISMUN:

a) No las comunicaron. [ ]
b) Juntas vecinales o comunitarias. [✓]
c) Carteles informativos. [ ]
d) Perifoneo (altavoces, etc.). [ ]
e) A través de redes sociales (Facebook, grupos de WhatsApp, etc.). [ ]
f) Otros. [ ]

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

7a. Si se utilizaron otros mecanismos, ¿cuáles fueron?

8. Mencionen dos resultados o beneficios obtenidos en su comunidad con el trabajo realizado por ustedes a través de su participación en el CPS del FAISMUN.

- Contribuir al abatimiento del rezago de servicio de drenaje sanitario en viviendas
- Rehabilitacion y/o mantenimiento de sanitarios

ANEXO 4. ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN Y REPORTE DE RESULTADOS ALCANZADOS POR EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Evelin Ramos Flores

Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Alfredo Ramos Flores A.R.F

Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Ana Brito Pantaleon

Vocal
Nombre completo y firma

Guadalupe Rodriguez Valente

Vocal
Nombre completo y firma

Ma Joaquina Cruz Carreño MJCC

Vocal
Nombre completo y firma

M.A. Alejandra Diaz Lopez

Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

E S T A D O D E C U E N T A

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
		No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023		

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO	IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$5,817,572.43	DEL 10/AGOSTO/2023 AL 07/DICIEMBRE/2023	$1,745,271.73	19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

ESTIMACION	PERIODO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IVA	5 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
1 (UNO)	DEL 10/AGOSTO/2023 AL 25/SEPTIEMBRE/2023	$ 1,881,230.85	$ 300,996.94	$ -	$ 9,406.15	$ 654,668.34	$ 664,074.49	$ 1,518,153.30
2 (DOS)	DEL 26/SEPTIEMBRE/2023 AL 07/NOVIEMBRE/2023	$ 2,389,174.01	$ 382,267.84	$ -	$ 11,945.87	$ 831,432.56	$ 843,378.43	$ 1,928,063.42
3 (TRES) Y FINIQUITO	DEL 08/NOVIEMBRE/2023 AL 07/DICIEMBRE/2023	$ 744,743.78	$ 119,159.00	$ -	$ 3,723.72	$ 259,170.83	$ 262,894.55	$ 601,008.23
	TOTAL	$ 5,015,148.64	$ 802,423.78	$ -	$ 25,075.74	$ 1,745,271.73	$ 1,770,347.47	$ 4,047,224.95
	SALDO	$0.01		SALDO POR AMORTIZAR		$0.00		

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

R E S U M E N D E L A E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
		TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS		

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A02	MUROS	$ 22,595.74
A05	OBRAS COMPLEMENTARIAS	$ 27,769.71
A06	ACABADOS	$ 47,500.93
A07	ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 310,832.31
A08	POZOS DE VISITA	$ 83,327.38
A09	PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES	$ 44,893.13
A10	EXTRAORDINARIOS	$ 207,824.58
	TOTAL DE PARTIDAS	$ 744,743.78
	SUBTOTAL	$ 744,743.78
	16 % IVA	$ 119,159.00
	TOTAL	$ 863,902.78

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 863,902.78 (OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS DOS PESOS 78/100 M.N.))

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 85.15%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL 14.85%
AVANCE FINANCIERO TOTAL 100.00%

AVANCE FISICO 100.00%

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
				AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	HOJA: 1	DE: 4
		TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A02	**MUROS**								
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 492.17	167.06	442.18	32.40	474.58	307.52	$ 15,946.31
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 150.10	165.00	32.68	44.30	76.98	0.00	$ 6,649.43
	TOTAL MUROS:								**$ 22,595.74**
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**								
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$ 26.55	825.00	0.00	1,045.94	1,045.94	220.94	$ 27,769.71
	TOTAL OBRAS COMPLEMENTARIAS:								**$ 27,769.71**
A06	**ACABADOS**								
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$ 19.31	825.00	0.00	1,045.94	1,045.94	220.94	$ 20,197.10
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ml	$ 53.64	640.00	0.00	509.02	509.02	0.00	$ 27,303.83
	TOTAL ACABADOS:								**$ 47,500.93**

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N			ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	FECHA:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	HOJA: 2	DE: 4
	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A07	**ACARREOS Y LIMPIEZA**								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO	M3	$ 198.09	1,745.00	486.0586	1,481.1514	1,967.21	222.21	$ 293,401.28
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	$ 7.92	2,555.00	0.00	2,200.887	2,200.887	0.00	$ 17,431.03
	TOTAL ACARREOS Y LIMPIEZA:								**$ 310,832.31**
A08	**POZOS DE VISITA**								
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y	M3	$ 533.32	23.00	42.47	3.20	45.67	22.67	$ 1,706.62
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	ml	$ 883.50	400.00	366.05	40.00	406.05	6.05	$ 35,340.00
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	$ 3,856.73	10.00	0.00	12.00	12.00	2.00	$ 46,280.76
	TOTAL POZOS DE VISITA:								**$ 83,327.38**
A09	**PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES**								
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 399.66	97.13	0.00	125.25	125.25	28.12	$ 50,057.42
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	$ 26.15	900.00	563.7521	-0.3821	563.37	0.00	-$ 9.99

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
				AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	HOJA: 3	DE: 4
		TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ml	$ 459.79	560.00	485.00	24.02	509.02	0.00	$ 11,044.16
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	$ 420.63	900.00	346.99	-38.51	308.48	0.00	-$ 16,198.46
	TOTAL PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES:								**$ 44,893.13**
A10	**EXTRAORDINARIOS**								
EXT-P1-008	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 12,617.15	0.00	2.00	2.00	4.00	4.00	$ 25,234.30
EXT-P1-009	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 8,435.19	0.00	4.00	-1.00	3.00	3.00	-$ 8,435.19
EXT-P1-010	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 5,556.58	0.00	6.00	-1.0000	5.00	5.00	-$ 5,556.58
EXT-P1-021	CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA	M2	$ 1,196.68	0.00	0.00	84.11	84.11	84.11	$ 100,652.75

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	FECHA:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
				AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	HOJA: 4	DE: 4
		TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
EXT-P1-022	CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$ 1,331.68	0.00	0.00	30.90	30.90	30.90	$ 41,148.91
EXT-P1-023	RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.	PZA	$ 1,252.21	0.00	2.00	1.00	3.00	3.00	$ 1,252.21
EXT-P1-024	CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PROPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	$ 12,014.62	0.00	5.00	1.00	6.00	6.00	$ 12,014.62
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$ 78.36	0.00	220.01	529.78	749.79	749.79	$ 41,513.56
	TOTAL EXTRAORDINARIOS:								**$ 207,824.58**
								TOTAL ESTIMADO ===>>>	**$ 744,743.78**

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

No. DE OBRA:	MAJ-/429	NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	CONSTRUCTORA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
LOCALIDAD:	ACAPULCO DE JUÁREZ	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
ESTIMACIONES QUE AMPARAN AL FINIQUITO:			1 (UNO), 2 (DOS), 3 (TRES) Y FINIQUITO	MONTO CONTRATADO:	$ 5,817,572.43
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:			LICITACION PUBLICA No.-41066004-014-2023	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$ 5,817,572.42

FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023

HOJA: 1

DE: 7

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A01	**PRELIMINARES**														
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	2,555.00	$ 16.60	$ 42,413.00	2,802.81	$ 16.60	$ 46,526.65	0.00	$ 16.60	$ -	247.81	$ 16.60	$ 4,113.65	1 (UNO)
	TOTAL PRELIMINARES:				**$ 42,413.00**			**$ 46,526.65**			**$ -**			**$ 4,113.65**	
A02	**MUROS**														
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	190.00	$ 487.75	$ 92,672.50	282.45	$ 487.75	$ 137,764.99	0.00	$ 487.75	$ -	92.45	$ 487.75	$ 45,092.49	1 (UNO)
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	260.00	$ 2,930.63	$ 761,963.80	66.87	$ 2,930.63	$ 195,971.23	193.13	$ 2,930.63	$ 565,992.57	0.00	$ 2,930.63	$ -	1 (UNO), 2 (DOS)
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	85.00	$ 227.50	$ 19,337.50	26.33	$ 227.50	$ 5,990.08	58.67	$ 227.50	$ 13,347.43	0.00	$ 227.50	$ -	1 (UNO)
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO	M3	167.06	$ 492.17	$ 82,221.92	474.58	$ 492.17	$ 233,574.04	0.00	$ 492.17	$ -	307.52	$ 492.17	$ 151,352.12	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	165.00	$ 150.10	$ 24,766.50	76.98	$ 150.10	$ 11,554.70	88.02	$ 150.10	$ 13,211.80	0.00	$ 150.10	$ -	2 (DOS), 3 (TRES) Y FINIQUITO
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	45.40	$ 1,771.60	$ 80,430.64	6.14	$ 1,771.60	$ 10,877.62	39.26	$ 1,771.60	$ 69,553.02	0.00	$ 1,771.60	$ -	2 (DOS)
	TOTAL MUROS:				**$ 1,061,392.86**			**$ 595,732.66**			**$ 662,104.82**			**$ 196,444.61**	
A03	**INSTALACIONES SANITARIAS**														
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	90.00	$ 1,993.82	$ 179,443.80	26.00	$ 1,993.82	$ 51,839.32	64.00	$ 1,993.82	$ 127,604.48	0.00	$ 1,993.82	$ -	1 (UNO), 2 (DOS)

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

No. DE OBRA:	NOMBRE DE LA OBRA: MAJ-/429	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	CONSTRUCTORA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
LOCALIDAD:	ACAPULCO DE JUÁREZ	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUÁREZ	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN AL FINIQUITO:		1 (UNO), 2 (DOS), 3 (TRES) Y FINIQUITO	MONTO CONTRATADO:	$ 5,817,572.43	HOJA: 2
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		LICITACION PUBLICA No.-41066004-014-2023	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$ 5,817,572.42	DE: 7

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	90.00	$ 526.48	$ 47,383.20	26.00	$ 526.48	$ 13,688.48	64.00	$ 526.48	$ 33,694.72	0.00	$ 526.48	$ -	1 (UNO), 2 (DOS)
	TOTAL INSTALACIONES SANITARAS:				**$ 226,827.00**			**$ 65,527.80**			**$ 161,299.20**			**$ -**	
A04	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**														
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	toma	90.00	$ 1,247.38	$ 112,264.20	39.00	$ 1,247.38	$ 48,647.82	51.00	$ 1,247.38	$ 63,616.38	0.00	$ 1,247.38	$ -	2 (DOS)
	TOTAL INSTALACIONES HIDRAULICAS:				**$ 112,264.20**			**$ 48,647.82**			**$ 63,616.38**			**$ -**	
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**														
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	560.00	$ 31.38	$ 17,572.80	459.87	$ 31.38	$ 14,430.72	100.13	$ 31.38	$ 3,142.08	0.00	$ 31.38	$ -	2 (DOS)
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	1,900.00	$ 40.67	$ 77,273.00	2,336.58	$ 40.67	$ 95,028.71	0.00	$ 40.67	$ -	436.58	$ 40.67	$ 17,755.71	2 (DOS)
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	380.00	$ 502.23	$ 190,847.40	467.31	$ 502.23	$ 234,697.10	0.00	$ 502.23	$ -	87.31	$ 502.23	$ 43,849.70	2 (DOS)
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,900.00	$ 39.93	$ 75,867.00	2,336.58	$ 39.93	$ 93,299.64	0.00	$ 39.93	$ -	436.58	$ 39.93	$ 17,432.64	2 (DOS)
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION	M2	1,900.00	$ 716.40	$ 1,361,160.00	2,336.58	$ 716.40	$ 1,673,925.91	0.00	$ 716.40	$ -	436.58	$ 716.40	$ 312,765.91	2 (DOS)
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	825.00	$ 26.55	$ 21,903.75	1,045.94	$ 26.55	$ 27,769.71	0.00	$ 26.55	$ -	220.94	$ 26.55	$ 5,865.96	3 (TRES) Y FINIQUITO
	TOTAL OBRAS COMPLEMENTARIAS:				**$ 1,744,623.95**			**$ 2,139,151.79**			**$ 3,142.08**			**$ 397,669.92**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

No. DE OBRA:	NOMBRE DE LA OBRA: MAJ-/429	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	CONSTRUCTORA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
LOCALIDAD:	ACAPULCO DE JUÁREZ	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUÁREZ	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN AL FINIQUITO:		1 (UNO), 2 (DOS), 3 (TRES) Y FINIQUITO	MONTO CONTRATADO:	$ 5,817,572.43	HOJA: 3
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		LICITACION PUBLICA No.-41066004-014-2023	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$ 5,817,572.42	DE: 7

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A06	**ACABADOS**														
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	825.00	$ 19.31	$ 15,930.75	1,045.94	$ 19.31	$ 20,197.10	0.00	$ 19.31	$ -	220.94	$ 19.31	$ 4,266.35	3 (TRES) Y FINIQUITO
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ml	640.00	$ 53.64	$ 34,329.60	509.02	$ 53.64	$ 27,303.83	130.98	$ 53.64	$ 7,025.77	0.00	$ 53.64	$ -	3 (TRES) Y FINIQUITO
	TOTAL ACABADOS:				**$ 50,260.35**			**$ 47,500.93**			**$ 7,025.77**			**$ 4,266.35**	
A07	**ACARREOS Y LIMPIEZA**														
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	M3	1,745.00	$ 198.09	$ 345,667.05	1,967.21	$ 198.09	$ 389,684.63	0.00	$ 198.09	$ -	222.21	$ 198.09	$ 44,017.58	2 (DOS), 3 (TRES) Y FINIQUITO
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	2,555.00	$ 7.92	$ 20,235.60	2,200.887	$ 7.92	$ 17,431.03	354.11	$ 7.92	$ 2,804.55	0.00	$ 7.92	$ -	3 (TRES) Y FINIQUITO
	TOTAL ACARREOS Y LIMPIEZA:				**$ 365,902.65**			**$ 407,115.66**			**$ 2,804.55**			**$ 44,017.58**	
A08	**POZOS DE VISITA**														
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	23.00	$ 533.32	$ 12,266.36	45.67	$ 533.32	$ 24,356.72	0.00	$ 533.32	$ -	22.67	$ 533.32	$ 12,090.36	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	ml	400.00	$ 883.50	$ 353,400.00	406.05	$ 883.50	$ 358,745.18	0.00	$ 883.50	$ -	6.05	$ 883.50	$ 5,345.18	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
CODO45	SUMINISTRO Y COLOCACIÒN DE CODO PEAD DE 45º GRADOS MOLDEADO POR INYECCIÒN DE 4" PULG. DE DIÀMETRO, P.U.O.T	PZA	350.00	$ 515.26	$ 180,341.00	0.00	$ 515.26	$ -	350.00	$ 515.26	$ 180,341.00	0.00	$ 515.26	$ -	
28-0417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	PZA	10.00	$ 12,848.66	$ 128,486.60	12.00	$ 12,848.66	$ 154,183.92	0.00	$ 12,848.66	$ -	2.00	$ 12,848.66	$ 25,697.32	1 (UNO)
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	10.00	$ 3,856.73	$ 38,567.30	12.00	$ 3,856.73	$ 46,280.76	0.00	$ 3,856.73	$ -	2.00	$ 3,856.73	$ 7,713.46	3 (TRES) Y FINIQUITO
	TOTAL POZOS DE VISITA:				**$ 713,061.26**			**$ 583,566.58**			**$ 180,341.00**			**$ 50,846.32**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

No. DE OBRA:	NOMBRE DE LA OBRA: MAJ-/429	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	CONSTRUCTORA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
LOCALIDAD:	ACAPULCO DE JUÁREZ	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUÁREZ	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		
ESTIMACIONES QUE AMPARAN AL FINIQUITO:		1 (UNO), 2 (DOS), 3 (TRES) Y FINIQUITO	MONTO CONTRATADO: $ 5,817,572.43	HOJA:	4
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		LICITACION PUBLICA No.-41066004-014-2023	MONTO TOTAL ESTIMADO: $ 5,817,572.42	DE:	7

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A09	**PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES**														
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	97.13	$ 399.66	$ 38,818.98	125.25	$ 399.66	$ 50,057.42	0.00	$ 399.66	$ -	28.12	$ 399.66	$ 11,238.44	3 (TRES) Y FINIQUITO
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	900.00	$ 26.15	$ 23,535.00	563.37	$ 26.15	$ 14,732.13	336.63	$ 26.15	$ 8,802.87	0.00	$ 26.15	$ -	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ml	560.00	$ 459.79	$ 257,482.40	509.02	$ 459.79	$ 234,042.31	50.98	$ 459.79	$ 23,440.09	0.00	$ 459.79	$ -	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	900.00	$ 420.63	$ 378,567.00	308.48	$ 420.63	$ 129,755.94	591.52	$ 420.63	$ 248,811.06	0.00	$ 420.63	$ -	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
	TOTAL PAVIMENTACION BANQUETAS Y				**$ 698,403.38**			**$ 428,587.80**			**$ 281,054.02**			**$ 11,238.44**	
A10	**EXTRAORDINARIOS**														
EXT-P1-002	RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA,	PZA	0.00	$ 456.46	$ -	1.00	$ 456.46	$ 456.46	0.00	$ 456.46	$ -	1.00	$ 456.46	$ 456.46	1 (UNO)
EXT-P1-003	RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA,	PZA	0.00	$ 456.46	$ -	2.00	$ 456.46	$ 912.92	0.00	$ 456.46	$ -	2.00	$ 456.46	$ 912.92	1 (UNO)
EXT-P1-004	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M	0.00	$ 121.74	$ -	68.00	$ 121.74	$ 8,278.32	0.00	$ 121.74	$ -	68.00	$ 121.74	$ 8,278.32	1 (UNO)
EXT-P1-005	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	0.00	$ 603.75	$ -	103.55	$ 603.75	$ 62,518.31	0.00	$ 603.75	$ -	103.55	$ 603.75	$ 62,518.31	1 (UNO)
EXT-P1-006	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	0.00	$ 487.27	$ -	105.00	$ 487.27	$ 51,163.35	0.00	$ 487.27	$ -	105.00	$ 487.27	$ 51,163.35	1 (UNO)

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

No. DE OBRA:	MAJ-/429	NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	CONSTRUCTORA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
LOCALIDAD:	ACAPULCO DE JUÁREZ	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
ESTIMACIONES QUE AMPARAN AL FINIQUITO:			1 (UNO), 2 (DOS), 3 (TRES) Y FINIQUITO	MONTO CONTRATADO:	$ 5,817,572.43
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:			LICITACION PUBLICA No.-41066004-014-2023	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$ 5,817,572.42

FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
HOJA:	5
DE:	7

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
EXT-P1-007	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	0.00	$ 240.14	$ -	151.25	$ 240.14	$ 36,321.17	0.00	$ 240.14	$ -	151.25	$ 240.14	$ 36,321.17	1 (UNO)
EXT-P1-008	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 12,617.15	$ -	4.00	$ 12,617.15	$ 50,468.60	0.00	$ 12,617.15	$ -	4.00	$ 12,617.15	$ 50,468.60	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
EXT-P1-009	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 8,435.19	$ -	3.00	$ 8,435.19	$ 25,305.57	0.00	$ 8,435.19	$ -	3.00	$ 8,435.19	$ 25,305.57	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
EXT-P1-010	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 5,556.58	$ -	5.00	$ 5,556.58	$ 27,782.90	0.00	$ 5,556.58	$ -	5.00	$ 5,556.58	$ 27,782.90	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
EXT-P1-011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 1,464.53	$ -	4.00	$ 1,464.53	$ 5,858.12	0.00	$ 1,464.53	$ -	4.00	$ 1,464.53	$ 5,858.12	1 (UNO)
EXT-P1-012	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 877.65	$ -	6.00	$ 877.65	$ 5,265.90	0.00	$ 877.65	$ -	6.00	$ 877.65	$ 5,265.90	1 (UNO)
EXT-P1-013	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 1,171.08	$ -	2.00	$ 1,171.08	$ 2,342.16	0.00	$ 1,171.08	$ -	2.00	$ 1,171.08	$ 2,342.16	1 (UNO)
EXT-P1-014	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 2,655.28	$ -	2.00	$ 2,655.28	$ 5,310.56	0.00	$ 2,655.28	$ -	2.00	$ 2,655.28	$ 5,310.56	1 (UNO)
EXT-P1-015	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 1,329.15	$ -	2.00	$ 1,329.15	$ 2,658.30	0.00	$ 1,329.15	$ -	2.00	$ 1,329.15	$ 2,658.30	1 (UNO)

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

No. DE OBRA:	MAJ-/429	NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	CONSTRUCTORA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
LOCALIDAD:	ACAPULCO DE JUÁREZ	MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
ESTIMACIONES QUE AMPARAN AL FINIQUITO:	1 (UNO), 2 (DOS), 3 (TRES) Y FINIQUITO			MONTO CONTRATADO:	$ 5,817,572.43
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:	LICITACION PUBLICA No.-41066004-014-2023			MONTO TOTAL ESTIMADO:	$ 5,817,572.42

FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
HOJA:	6
DE:	7

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
EXT-P1-016	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 1,044.00	$ -	3.00	$ 1,044.00	$ 3,132.00	0.00	$ 1,044.00	$ -	3.00	$ 1,044.00	$ 3,132.00	1 (UNO)
EXT-P1-017	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 1,208.94	$ -	2.00	$ 1,208.94	$ 2,417.88	0.00	$ 1,208.94	$ -	2.00	$ 1,208.94	$ 2,417.88	1 (UNO)
EXT-P1-018	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 974.35	$ -	1.00	$ 974.35	$ 974.35	0.00	$ 974.35	$ -	1.00	$ 974.35	$ 974.35	1 (UNO)
EXT-P1-019	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 6,773.69	$ -	6.00	$ 6,773.69	$ 40,642.14	0.00	$ 6,773.69	$ -	6.00	$ 6,773.69	$ 40,642.14	1 (UNO)
EXT-P1-020	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00	$ 6,295.27	$ -	6.00	$ 6,295.27	$ 37,771.62	0.00	$ 6,295.27	$ -	6.00	$ 6,295.27	$ 37,771.62	1 (UNO)
EXT-P1-021	CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA	M2	0.00	$ 1,196.68	$ -	84.11	$ 1,196.68	$ 100,652.75	0.00	$ 1,196.68	$ -	84.11	$ 1,196.68	$ 100,652.75	3 (TRES) Y FINIQUITO
EXT-P1-022	CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	0.00	$ 1,331.68	$ -	30.90	$ 1,331.68	$ 41,148.91	0.00	$ 1,331.68	$ -	30.90	$ 1,331.68	$ 41,148.91	3 (TRES) Y FINIQUITO
EXT-P1-023	RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.	PZA	0.00	$ 1,252.21	$ -	3.00	$ 1,252.21	$ 3,756.63	0.00	$ 1,252.21	$ -	3.00	$ 1,252.21	$ 3,756.63	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DE DEPARTAMENTO	DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ	M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

No. DE OBRA:	MAJ-/429	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	CONSTRUCTORA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
NOMBRE DE LA OBRA:			No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	
LOCALIDAD:	ACAPULCO DE JUÁREZ	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUÁREZ	MONTO CONTRATADO:	$ 5,817,572.43	HOJA: 7
ESTIMACIONES QUE AMPARAN AL FINIQUITO:		1 (UNO), 2 (DOS), 3 (TRES) Y FINIQUITO	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$ 5,817,572.42	DE: 7
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		LICITACION PUBLICA No.-41066004-014-2023			

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
EXT-P1-024	CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PROPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	0.00	$ 12,014.62	$ -	6.00	$ 12,014.62	$ 72,087.72	0.00	$ 12,014.62	$ -	6.00	$ 12,014.62	$ 72,087.72	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
EXT-P1-025	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALERA METALICA DE 2.40 M DE ALTURA CON UN DESCANSO DE 1.2 X 1.2 DE ANCHO, PERALTES DE 0.18 M Y HUELLA DE 0.30 M CONTEMPLANDO BARANDAL LATERAL A 0.90 M DE ALTURA ELABORADA CON ANGULO DE 1 1/4" Y SOLERA DE 1"	PZA	0.00	$ 47,873.26	$ -	0.00	$ 47,873.26	$ -	0.00	$ 47,873.26	$ -	0.00	$ 47,873.26	$ -	
EXT-RET-TUB	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M	0.00	$ 144.91	$ -	47.00	$ 144.91	$ 6,810.77	0.00	$ 144.91	$ -	47.00	$ 144.91	$ 6,810.77	1 (UNO)
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	0.00	$ 78.36	$ -	749.79	$ 78.36	$ 58,753.54	0.00	$ 78.36	$ -	749.79	$ 78.36	$ 58,753.54	1 (UNO), 3 (TRES) Y FINIQUITO
	TOTAL EXTRAORDINARIOS:				$ -			$ 652,790.95			$ -			$ 652,790.95	
				SUBTOTAL	$ 5,015,148.65			$ 5,015,148.64			$ 1,361,387.82			$ 1,361,387.82	
				I.V.A. 16%	$ 802,423.78			$ 802,423.78			$ 217,822.05			$ 217,822.05	
				TOTAL	$ 5,817,572.43			$ 5,817,572.42			$ 1,579,209.87			$ 1,579,209.87	

SE EXTIENDE EL MAS AMPLIO FINIQUITO QUE EN DERECHO PROCEDA, RENUNCIANDO A CUALQUIER ACCION LEGAL QUE TENGA POR OBJETO RECLAMAR PAGO RELACIONADO CON EL CONTRATO

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ASUNTO: VOLUMENES EXCEDENTES
ACAPULCO, GRO. A 21 DE NOVIEMBRE DEL 2023.

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRAS PÚBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE SOLICITA C. FELIPE VILLEGAS NAVA REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES **08 (OCHO)** VOLUMENES EXCEDENTES GENERADOS EN LA **ESTIMACION 03 (TRES) Y FINIQUITO** DEL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** CABE MENCIONAR QUE ESTOS VOLÚMENES ESTÁN AVALADOS EN LA ESTIMACIÓN NO. 02 (DOS) Y NO EXCEDE DEL IMPORTE DEL CONTRATO, POR LO QUE ENLISTO LOS SIGUIENTES CONCEPTOS.

EXCEDENTES							
Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A02	**MUROS**						
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$492.17	167.06	32.40	32.40	$15,946.31
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**						
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA.	ML	$26.55	825.00	1,045.94	220.94	$5,865.96
A06	**ACABADOS**						
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$19.31	825.00	1,045.94	220.94	$4,266.35
A07	**ACARREOS Y LIMPIEZA**						
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE.	M3	$198.09	1,745.00	1,481.1514	222.21	$44,017.58

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-P1-012	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	$877.65
EXT-P1-013	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$1,171.08
EXT-P1-014	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$2,655.28
EXT-P1-015	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$1,329.15
EXT-P1-016	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00	$1,044.00
EXT-P1-017	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$1,208.94
EXT-P1-018	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$974.35

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

EXCEDENTES							
Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A08	**POZOS DE VISITA**						
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$533.32	23.00	3.20	3.20	$1,706.18
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	ML	$883.5	400.00	40.00	6.05	$5,345.18
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	$3,856.73	10.00	12.00	2.00	$7,713.46
A09	**PAVIMENTACION, BANQUETAS Y GUARNICIONES**						
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$399.66	97.13	125.25	28.12	$11,238.44

SIN MÁS POR EL MOMENTO QUEDO DE USTED PARA CUALQUIER ACLARACIÓN.

ATENTAMENTE

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510

OFICIO: DOP/2168-1/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 22 de noviembre del 2023

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Representante legal de la Empresa
PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar, de fecha **21** de **noviembre** del **2023**, mediante el cual solicita la autorización de las cantidades adicionales a **08 (OCHO) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** formalizado a favor de su representada con fecha **09 de agosto del 2023**. Por medio del presente y en total apego a lo establecido en los Art. 59, párrafo onceavo de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios Relacionados con las Mismas, Art. 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los cuales señalan:

Artículo 105.- Si durante la ejecución de los trabajos, el contratista se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, deberá notificarlo a la Dependencia o entidad de que se trate, para que ésta resuelva lo conducente. El contratista sólo podrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la Bitácora, por parte de la residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

Artículo 106.- Cuando la Dependencia o entidad requiera de la ejecución de cantidades adicionales no previstas en el catálogo original del contrato, se haya formalizado o no el convenio respectivo, una vez ejecutados los trabajos, el contratista elaborará sus estimaciones y las presentará a la residencia en la fecha de corte más cercana.

En cumplimiento a mis funciones estipuladas en el **Artículo 113, 114 y 115 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, en mi carácter de **Residente de Obra**, una vez realizado el dictamen técnico que fundamenta y sustenta la solicitud presentada, se considera **procedente autorizar** la cantidades adicionales a los **08 (ocho) conceptos de obra**, asimismo se especifica que son totalmente necesarios durante el proceso constructivo del contrato de obra pública en cuestión y que no existe la necesidad de modificar el importe contratado y el tiempo de ejecución originalmente pactado.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ
C.c.p. Archivo.

DICTAMEN DE JUSTIFICACIÓN PARA LA AUTORIZACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES NO PREVISTAS EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS ORIGINAL

1.- ANTECEDENTES

De acuerdo al oficio de autorización de recursos por parte de la **Secretaría de Planeación y Desarrollo Económico,** No. SEPLADE/321/2023 de fecha 08 de mayo de 2023, correspondiente al **Ramo 33, Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISMUN), ejercicio 2023,** mediante el cual fue autorizada la obra denominada **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** ubicada en **ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.**, por un importe de Contrato de **$ 5,817,572.43 (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N.).**

Con fecha **09 de agosto del 2023**, fue formalizado el contrato de obras públicas a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano y Obras Públicas** y la empresa contratista **"PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V."** para la ejecución de la obra **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** ubicada en **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** Con un plazo de ejecución del 10 de agosto del 2023 al 07 de diciembre del 2023.

Con fecha 21 de noviembre del 2023, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **"PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V."**, para los volúmenes adicionales en 08 (OCHO) conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**, solicitud que se anexa al presente como anexo 1.

2.- JUSTIFICACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES

2.1.- CONSIDERACIONES TECNICAS

A. Fundamento No. 1

Estos trabajos son derivados por las diferencias de volúmenes de proyecto con los volúmenes del catálogo autorizado, de acuerdo a catálogo de conceptos y cantidades de obra autorizado de contrato; durante el desarrollo constructivo de la obra se han generado conceptos con volúmenes excedentes en virtud de que se han realizado los cuales técnicamente se requieren su ejecución para alcanzar las metas del proyecto autorizado, que corresponden principalmente a los siguientes aspectos:

1. En referencia a los trabajos que la contratista en conjunto con el residente de obras públicas se observó a favor de la población beneficiada que se incrementaran los tramos de las bocacalles y vialidad.

2 Por tal motivo los siguientes conceptos del catálogo autorizado por esta dependencia, se incrementan en volúmenes de obra ejecutados; 9-0138 Relleno de material inerte producto de banco, compactado con pisón de mano y agua, en capas de 20.00 cm. de espesor, CORTE01 Corte de juntas en piso de concreto con cortadora manual de disco diamantado, 32-0484 Calafateo en losas y guarniciones a base de asfalto oxidado, CARGA Carga mecánica y acarreo a tiro libre en camión de volteo (6m3) de material producto de excavación y/o demolición a tiro libre, 5-0102 Cama de arena para instalación de tubería, SUM-01 Suministro y colocación de tubería de polietileno de 30 cms de diámetro, 37-0579BP Suministro y colocación de brocal y tapa de polietileno de alta resistencia abierto o cerrado para pozo de visita de 60 cm de diámetro, 4-0080 Excavación a mano en material tipo ii-a, en seco y barreta, de 0.00 a 2.00 mts. de profundidad; estos conceptos se encuentran descritos en la Bitácora de obra en la nota 43.

- Con fecha 21 de noviembre del 2023 a través de la nota de bitácora No. 43, la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto de contrato.

- A través de la nota de bitácora No. 44 con fecha 22 de noviembre del 2023, la Residencia y Supervisión de obras, le informa que los conceptos con volúmenes excedentes serán autorizados, para la conclusión de obra, mismo que fue revisado directamente en el sitio de los trabajos durante la conciliación.

2.2.- CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS

Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Fundamento. - Artículo 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Artículo 59, Párrafo 11.- Cuando durante la ejecución de los trabajos se requiera la realización de cantidades o conceptos de trabajo adicionales a los previstos originalmente, las dependencias y entidades podrán autorizar el pago de las estimaciones de los trabajos ejecutados, previamente a la celebración de los convenios respectivos, vigilando que dichos incrementos no rebasen el

presupuesto autorizado en el contrato. Tratándose de cantidades adicionales, éstas se pagarán a los precios unitarios pactados originalmente; tratándose de los conceptos no previstos en el catálogo de conceptos del contrato, sus precios unitarios deberán ser conciliados y autorizados, previamente a su pago.

Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Fundamento. - Artículo 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Artículo 105.- Si durante la ejecución de los trabajos, el contratista se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, deberá notificarlo a la dependencia o entidad de que se trate, para que ésta resuelva lo conducente. El contratista sólo podrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la Bitácora, por parte de la residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

Artículo 106.- Cuando la dependencia o entidad requiera de la ejecución de cantidades adicionales no previstas en el catálogo original del contrato, se haya formalizado o no el convenio respectivo, una vez ejecutados los trabajos, el contratista elaborará sus estimaciones y las presentará a la residencia en la fecha de corte más cercana.

Una vez realizada la revisión y procedencia de las cantidades adicionales en los **08 (OCHO)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP.**

3.- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

Derivado del proceso constructivo de la obra en cuestión y una vez analizada la necesidad de la ejecución de las cantidades adicionales (excedentes) en los **08 (OCHO)** conceptos de obra. Se determina que son totalmente necesarios para la terminación y continuación del proceso de ejecución de los trabajos al amparo del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP.**

Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los **08 (OCHO)** conceptos de obra, se anexan al presente como anexo 2.

4.- DICTAMEN

Una vez expuestas las motivaciones anteriores y en total apego a lo dispuesto en el **artículo 59, párrafo onceavo** de la **Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, y los **artículos 105 y 106** de su Reglamento, se dictamina procedente la ejecución de cantidades adicionales para los **08 (OCHO)** conceptos de obra mencionados en el **anexo 2**.

Así lo dictaminó el Residente de la Obra, con base a sus funciones, establecidas en los **Artículos 112 y 113** del **Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**. Se anexa Bitácora fotográfica de cada concepto con cantidades excedentes.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

C.c.p. Archivo.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRA PÚBLICAS

BIENESTAR

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI.
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A02	**MUROS**						
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$492.17	167.06	32.40	32.40	$15,946.31
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**						
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$26.55	825.00	1,045.94	220.94	$5,865.96
A06	**ACABADOS**						
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$19.31	825.00	1,045.94	220.94	$4,266.35
A07	**ACARREOS Y LIMPIEZA**						
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	M3	$198.09	1,745.00	1,481.1514	222.210	$44,017.58
A08	**POZOS DE VISITA**						
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$533.32	23.00	3.20	3.20	$1,706.62
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	ml	$883.50	400.00	40.00	6.05	$5,345.18
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	$3,856.73	10.00	12.00	2.00	$7,713.46
A09	**PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES**						
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$399.66	97.13	125.25	28.12	$11,238.44

REVISÓ Y APROBÓ

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

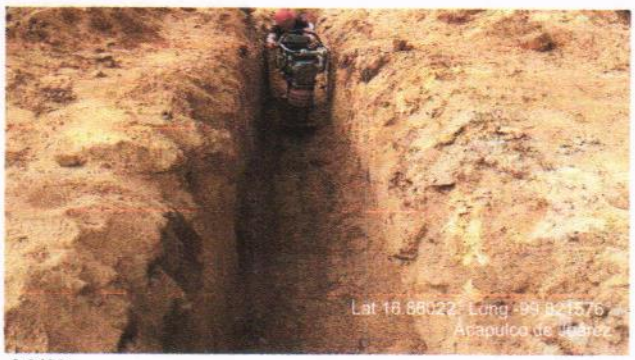
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO

REPORTE DE EXCEDENTES SOPORTE FOTOGRAFICO

NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
CONTRATO No.:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
IMPORTE DE CONTRATO:	**$ 5,817,572.43**
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
PERIODO DE CONTRATO:	10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
PERIODO DEL:	08-NOVIEMBRE-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023



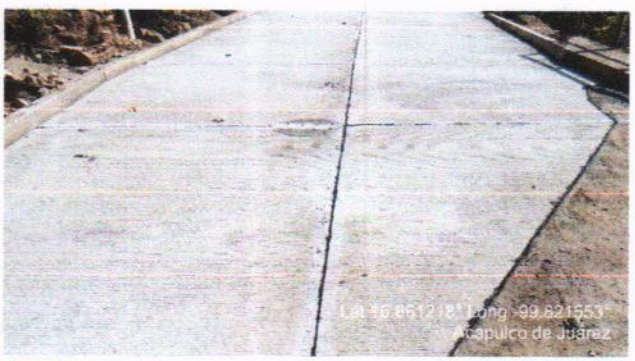
9-0138
RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

32.40 M3



CORTE01
CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA

220.94 ML



32-0484
CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.

220.94 ML



CARGA
CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

222.21 M3

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

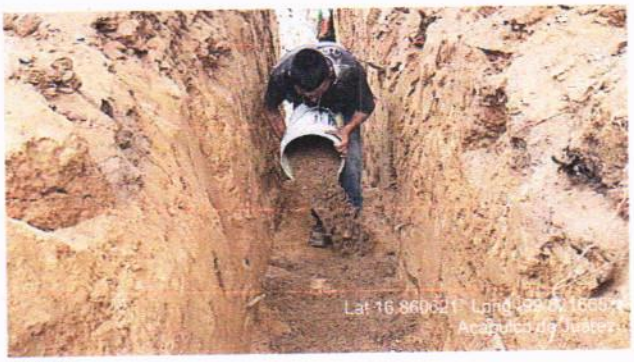
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO

REPORTE DE EXCEDENTES SOPORTE FOTOGRAFICO

NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
IMPORTE DE CONTRATO:	**$ 5,817,572.43**
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
PERIODO DE CONTRATO:	10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
PERIODO DEL:	08-NOVIEMBRE-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023



5-0102
CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

3.20 M3



SUM-01
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION

6.05 ml



37-0579BP
SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA

2.00 PZA



4-0080
EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

28.12 M3

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN.

INFRAESTRUCTURA: SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO, TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE.

SUB-ESTRUCTURA:

SEPERESTRUCTURA:

TERRACERIAS: APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS, AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE, FORMACION DE BASE DE 20 CM ESPESOR.

PAVIMENTOS: PAVIMENTO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 15 CM DE ESPESOR.

OBRAS COMPLEMENTARIAS: LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA.

IV.- DESCRIPCION DE LAS MODIFICACIONES.

MEDIANTE ESCRITO DE FECHA 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023, LA EMPRESA CONTRATISTA SOLICITA MEDIANTE OFICIO, SE LE AUTORICE LA EJECUCION DE CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS, NO CONTEMPLADOS EN EL CATALAGO DE CONCEPTOS ORIGINAL DEL CUAL SE AUTORIZO MEDIANTE NOTA DE BITACORA No. 12, REFERENTE A EXT-P1-002 RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-003 RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-004 RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-005 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

EXT-P1-006 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

EXT-P1-007 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

EXT-P1-008 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-009 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-010 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-011 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-012 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-013 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-014 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-015 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-016 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES PRECIOS EXTRAORDINARIOS, CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,** CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** ANEXO ANALISIS DE PRECIOS.

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-P1-002	RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	PZA	1	$456.46
EXT-P1-003	RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	PZA	2	$456.46
EXT-P1-004	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M	120	$121.74
EXT-P1-005	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	104	$603.75

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, FRACC. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	P.U.
EXT-P1-006	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	65	$487.27
EXT-P1-007	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	151.25	$240.14
EXT-P1-008	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	2	$1,2617.15
EXT-P1-009	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	4	$8,435.19
EXT-P1-010	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	6	$5,556.58
EXT-P1-011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	4	$1,464.53

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-P1-012	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	$877.65
EXT-P1-013	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$1,171.08
EXT-P1-014	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$2,655.28
EXT-P1-015	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$1,329.15
EXT-P1-016	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00	$1,044.00
EXT-P1-017	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$1,208.94
EXT-P1-018	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$974.35

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	P.U.
EXT-P1-019	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	6	$6,773.69
EXT-P1-020	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	6	$6,295.27
EXT-P1-021	CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	M2	79.80	$1,196.68
EXT-P1-022	CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	35.25	$1,331.68
EXT-P1-023	RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.	PZA	2	$1,252.21

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	P.U.
EXT-P1-024	CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	5	$12,014.62
EXT-P1-025	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALERA METALICA DE 2.40 M DE ALTURA CON UN DESCANSO DE 1.2 X 1.2 DE ANCHO, PERALTES DE 0.18 M Y HUELLA DE 0.30 M CONTEMPLANDO BARANDAL LATERAL A 0.90 M DE ALTURA ELABORADA CON ANGULO DE 1 1/4" Y SOLERA DE 1".	PZA	1	$4,7873.26

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE REITERO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, FRACC. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com *TELÉFONO: 222 458 6510*

ACAPULCO

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

OFICIO No. 090/2023
HOJA: 1/3
ACAPULCO, GRO., A 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-P1-002	RETIRO DE VÁLVULA DE COMPUERTA EXISTENTES DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACIÓN DE LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	PZA	$456.46
EXT-P1-003	RETIRO DE VÁLVULA DE COMPUERTA EXISTENTES DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACIÓN DE LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	PZA	$456.46
EXT-P1-004	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTES DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACIÓN EN LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M	$121.74
EXT-P1-005	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC. 6" RD-26 PARA LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	$603.75
EXT-P1-006	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC. 4" RD-26 PARA LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	$487.27
EXT-P1-007	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	$240.14
EXT-P1-008	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LÍNEA PRINCIPAL INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERÍA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$12,617.15

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

ACAPULCO

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

OFICIO No. 090/2023
HOJA: 1/3
ACAPULCO, GRO., A 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-P1-009	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LÍNEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERÍA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$8,435.19
EXT-P1-010	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LÍNEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERÍA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$5,556.58
EXT-P1-011	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODOS DE PVC HIDRÁULICO DE 6" X 22° EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,464.53
EXT-P1-012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODOS DE PVC HIDRÁULICO DE 2 1/2" X 22° EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$877.65
EXT-P1-013	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODOS DE PVC HIDRÁULICO DE 4" X 22° EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,171.08
EXT-P1-014	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE DE PVC HIDRÁULICO DE 6" EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$2,655.28
EXT-P1-015	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE DE PVC HIDRÁULICO DE 4" EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,329.15

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

ACAPULCO

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

OFICIO No. 090/2023
HOJA: 1/3
ACAPULCO, GRO., A 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-P1-016	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE DE PVC HIDRÁULICO DE 2 1/2" EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,044.00
EXT-P1-017	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN DE PVC HIDRÁULICO DE 6" A 4" EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,208.94
EXT-P1-018	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN DE PVC HIDRÁULICO DE 4" A 2 1/2" EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$974.35
EXT-P1-019	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VÁLVULAS, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$6,773.69
EXT-P1-020	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VÁLVULAS, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$6,295.27
EXT-P1-021	CONSTRUCCIÓN DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGIÓN PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	M2	$1,196.68
EXT-P1-022	CONSTRUCCIÓN DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGIÓN JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCIÓN 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR, INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACIÓN, RELLENO, COMPACTACIÓN, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA.	M2	$1,331.68

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

ACAPULCO

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

OFICIO No. 090/2023
HOJA: 1/3
ACAPULCO, GRO., A 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-P1-023	RENIVELACIÓN DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA P.U.O.T.	PZA	$1,252.21
EXT-P1-024	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PROPORCIÓN 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M, INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	$12,014.62
EXT-P1-025	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESCALERA METÁLICA DE 2.40 M DE ALTURA CON UN DESCANSO DE 1.2 X 1.2 DE ANCHO, PERALTES DE 0.18 M Y HUELLA DE 0.30 M CONTEMPLANDO BARANDAL LATERAL A 0.90 M DE ALTURA ELABORADA CON ÁNGULO DE 1 1/4" Y SOLERA DE 1".	PZA	$47,873.26

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-002**		**PZA**				
RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.250000	$363.47	95.24%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$363.47**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$363.47	*	0.030000	$10.90	2.86%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$363.47	*	0.020000	$7.27	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$18.17**	**4.76%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$381.64**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$41.83	
	SUBTOTAL					$423.47	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$2.32	
	SUBTOTAL2					$425.79	
	UTILIDAD				6.6667%	$28.39	
	SUBTOTAL					$454.18	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.28	
	PRECIO UNITARIO					**$456.46**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-003**		**PZA**				
RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.250000	$363.47	95.24%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$363.47**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$363.47	*	0.030000	$10.90	2.86%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$363.47	*	0.020000	$7.27	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$18.17**	**4.76%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$381.64**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$41.83	
	SUBTOTAL					$423.47	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$2.32	
	SUBTOTAL2					$425.79	
	UTILIDAD				6.6667%	$28.39	
	SUBTOTAL					$454.18	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.28	
	PRECIO UNITARIO					**$456.46**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-004**		**M**				
RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.066667	$96.93	95.23%
						$96.93	95.23%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$96.93	*	0.030000	$2.91	2.86%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$96.93	*	0.020000	$1.94	1.91%
						$4.85	4.77%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					$101.78	100.00%
	(A) COSTO DIRECTO						
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$11.16	
	SUBTOTAL					$112.94	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$0.62	
	SUBTOTAL2					$113.56	
	UTILIDAD				6.6667%	$7.57	
	SUBTOTAL					$121.13	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.61	
	PRECIO UNITARIO					$121.74	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-005**		**M**				
SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO							
MATERIALES							
MAT-PVC-6"	TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE	M	$374.00	*	1.000000	$374.00	74.09%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.030000	$3.57	0.71%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					$377.57	74.80%
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.083333	$121.16	24.00%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					$121.16	24.00%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$121.16	*	0.030000	$3.63	0.72%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$121.16	*	0.020000	$2.42	0.48%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					$6.05	1.20%
	(A) COSTO DIRECTO					$504.78	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$55.33	
	SUBTOTAL					$560.11	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$3.07	
	SUBTOTAL2					$563.18	
	UTILIDAD				6.6667%	$37.55	
	SUBTOTAL					$600.73	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$3.02	
	PRECIO UNITARIO					$603.75	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-006**		**M**				
SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO							
MATERIALES							
MAT-PVC-	TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE	M	$213.00	*	1.000000	$213.00	52.28%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.030000	$3.57	0.88%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					$216.57	53.16%
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.125000	$181.74	44.61%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					$181.74	44.61%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$181.74	*	0.030000	$5.45	1.34%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$181.74	*	0.020000	$3.63	0.89%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					$9.08	2.23%
	(A) COSTO DIRECTO					$407.39	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$44.66	
	SUBTOTAL					$452.05	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$2.48	
	SUBTOTAL2					$454.53	
	UTILIDAD				6.6667%	$30.30	
	SUBTOTAL					$484.83	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.44	
	PRECIO UNITARIO					$487.27	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-007**		**M**				
SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO							
MATERIALES							
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.030000	$3.57	1.78%
MATPVC2 1/2"	TUBERIA PVC. 2 1/2"" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE	M	$70.00	*	1.000000	$70.00	34.86%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$73.57**	**36.64%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.083333	$121.16	60.34%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$121.16**	**60.34%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$121.16	*	0.030000	$3.63	1.81%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$121.16	*	0.020000	$2.42	1.21%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$6.05**	**3.01%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$200.78**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$22.01	
	SUBTOTAL					$222.79	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$1.22	
	SUBTOTAL2					$224.01	
	UTILIDAD				6.6667%	$14.93	
	SUBTOTAL					$238.94	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$1.20	
	PRECIO UNITARIO					**$240.14**	



REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-008**		**PZA**				
SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-VALV-6"	VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB	PZA	$8,730.00	*	1.000000	$8730.00	82.76%
EMPNEO6	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 6"	PZA	$73.00	*	2.000000	$146.00	1.38%
MAT-EXT-CAMPA	EXTREMIDAD CAMPANA DE 6"	PZA	$173.43	*	2.000000	$346.86	3.29%
IH-THEXA-1X412	Tornillo Hexagonal C/Tuerca p/Piezas Especiales 1" x 4 1/2"	PZA	$135.00	*	6.000000	$810.00	7.68%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.07%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$10040.00**	**95.18%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	4.59%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$484.63**	**4.59%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	0.14%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.09%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**0.23%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$10,548.86**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$1,156.33	
	SUBTOTAL					$11,705.19	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$64.24	
	SUBTOTAL2					$11,769.43	
	UTILIDAD				6.6667%	$784.63	
	SUBTOTAL					$12,554.06	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$63.09	
	PRECIO UNITARIO					**$12,617.15**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-009**		**PZA**				
SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
IH-THEXA-1X412	Tornillo Hexagonal C/Tuerca p/Piezas Especiales 1" x 4 1/2"	PZA	$135.00	*	4.000000	$540.00	7.66%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.10%
MAT-VALV-4"	VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB.	PZA	$5,320.00	*	1.000000	$5320.00	75.44%
EXTCAMP4	EXTREMIDAD CAMPANA DE 4"	PZA	$283.21	*	2.000000	$566.42	8.03%
EMP4"	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 4"	PZA	$55.00	*	2.000000	$110.00	1.56%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					$6543.56	92.78%
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	6.87%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					$484.63	6.87%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	0.21%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.14%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					$24.23	0.34%
	(A) COSTO DIRECTO					$7,052.42	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$773.07	
	SUBTOTAL					$7,825.49	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$42.95	
	SUBTOTAL2					$7,868.44	
	UTILIDAD				6.6667%	$524.57	
	SUBTOTAL					$8,393.01	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$42.18	
	PRECIO UNITARIO					$8,435.19	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-010**		**PZA**				
SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
IH-THEXA-1X412	Tornillo Hexagonal C/Tuerca p/Piezas Especiales 1" x 4 1/2"	PZA	$135.00	*	4.000000	$540.00	11.62%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.15%
MAT-VALV-212	VALVULA DE 2 1/2"" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB	PZA	$3,320.00	*	1.000000	$3320.00	71.46%
EXT-CAMP-212	EXTREMIDAD CAMPANA DE 2 1/2"	PZA	$205.71	*	1.000000	$205.71	4.43%
EMPNEO212	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2 1/2"	PZA	$32.00	*	2.000000	$64.00	1.38%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					$4136.85	89.05%
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	10.43%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					$484.63	10.43%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	0.31%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.21%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					$24.23	0.52%
	(A) COSTO DIRECTO					$4,645.71	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$509.25	
	SUBTOTAL					$5,154.96	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$28.29	
	SUBTOTAL2					$5,183.25	
	UTILIDAD				6.6667%	$345.55	
	SUBTOTAL					$5,528.80	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$27.78	
	PRECIO UNITARIO					$5,556.58	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-011**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-PVC-C-6"	CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$835.67	*	1.000000	$835.67	68.25%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.58%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$842.81**	**68.83%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.250000	$363.47	29.68%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$363.47**	**29.68%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$363.47	*	0.030000	$10.90	0.89%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$363.47	*	0.020000	$7.27	0.59%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$18.17**	**1.48%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,224.45**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$134.22	
	SUBTOTAL					$1,358.67	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$7.46	
	SUBTOTAL2					$1,366.13	
	UTILIDAD				6.6667%	$91.08	
	SUBTOTAL					$1,457.21	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$7.32	
	PRECIO UNITARIO					**$1,464.53**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-012**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-PVC-C-212	CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$345.00	*	1.000000	$345.00	47.02%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.97%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					$352.14	47.99%
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.250000	$363.47	49.53%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					$363.47	49.53%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$363.47	*	0.030000	$10.90	1.49%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$363.47	*	0.020000	$7.27	0.99%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					$18.17	2.48%
	(A) COSTO DIRECTO					$733.78	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$80.43	
	SUBTOTAL					$814.21	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$4.47	
	SUBTOTAL2					$818.68	
	UTILIDAD				6.6667%	$54.58	
	SUBTOTAL					$873.26	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$4.39	
	PRECIO UNITARIO					$877.65	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-013**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-PVC-C-4"	CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$590.32	*	1.000000	$590.32	60.29%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.73%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$597.46**	**61.02%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.250000	$363.47	37.12%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$363.47**	**37.12%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$363.47	*	0.030000	$10.90	1.11%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$363.47	*	0.020000	$7.27	0.74%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$18.17**	**1.86%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$979.10**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$107.33	
	SUBTOTAL					$1,086.43	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$5.96	
	SUBTOTAL2					$1,092.39	
	UTILIDAD				6.6667%	$72.83	
	SUBTOTAL					$1,165.22	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$5.86	
	PRECIO UNITARIO					**$1,171.08**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-014**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-TEE-PVC-6	TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$1,130.00	*	1.000000	$1130.00	50.90%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	0.54%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	0.54%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1153.80**	**51.97%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	21.83%
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	21.83%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$969.26**	**43.66%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$969.26	*	0.030000	$29.08	1.31%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$969.26	*	0.020000	$19.39	0.87%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$969.26	*	0.030000	$29.08	1.31%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$969.26	*	0.020000	$19.39	0.87%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$96.94**	**4.37%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$2,220.00**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$243.35	
	SUBTOTAL					$2,463.35	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$13.52	
	SUBTOTAL2					$2,476.87	
	UTILIDAD				6.6667%	$165.13	
	SUBTOTAL					$2,642.00	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$13.28	
	PRECIO UNITARIO					**$2,655.28**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-015**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-PVC-T-4"	TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$590.50	*	1.000000	$590.50	53.14%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	1.07%
						$602.40	54.21%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**						
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	43.61%
						$484.63	43.61%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	1.31%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.87%
						$24.23	2.18%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					$1,111.26	100.00%
	(A) COSTO DIRECTO				10.9617%	$121.81	
	(CI) INDIRECTOS					$1,233.07	
	SUBTOTAL				0.5488%	$6.77	
	(CF) FINANCIAMIENTO					$1,239.84	
	SUBTOTAL2				6.6667%	$82.66	
	UTILIDAD					$1,322.50	
	SUBTOTAL						
	CARGOS ADICIONALES				0.5000%	$6.65	
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3					$1,329.15	
	PRECIO UNITARIO						

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-016**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-PVC-T-212	TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$352.10	*	1.000000	$352.10	40.34%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	1.36%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$364.00**	**41.70%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	55.52%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$484.63**	**55.52%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	1.67%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	1.11%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**2.78%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$872.86**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$95.68	
	SUBTOTAL					$968.54	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$5.32	
	SUBTOTAL2					$973.86	
	UTILIDAD				6.6667%	$64.92	
	SUBTOTAL					$1,038.78	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$5.22	
	PRECIO UNITARIO					**$1,044.00**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-017**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-RED-6-4	REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$490.00	*	1.000000	$490.00	48.48%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	1.18%
						$501.90	49.66%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**						
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	47.95%
						$484.63	47.95%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	1.44%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.96%
						$24.23	2.40%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**						
	(A) COSTO DIRECTO					$1,010.76	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$110.80	
	SUBTOTAL					$1,121.56	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$6.16	
	SUBTOTAL2					$1,127.72	
	UTILIDAD				6.6667%	$75.18	
	SUBTOTAL					$1,202.90	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$6.04	
	PRECIO UNITARIO					$1,208.94	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-018**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-RED-PVC4-	REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$294.70	*	1.000000	$294.70	36.14%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	1.46%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$306.60**	**37.60%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.332775	$483.82	59.43%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$483.82**	**59.43%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	1.78%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	1.19%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**2.97%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$814.65**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$89.30	
	SUBTOTAL					$903.95	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$4.96	
	SUBTOTAL2					$908.91	
	UTILIDAD				6.6667%	$60.59	
	SUBTOTAL					$969.50	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$4.85	
	PRECIO UNITARIO					**$974.35**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-019**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-CV-90X90	MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS	PZA	$4,900.00	*	1.000000	$4900.00	86.52%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$4900.00**	**86.52%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.500000	$726.95	12.84%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$726.95**	**12.84%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$726.95	*	0.030000	$21.81	0.39%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$726.95	*	0.020000	$14.54	0.26%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$36.35**	**0.64%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$5,663.30**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$620.79	
	SUBTOTAL					$6,284.09	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$34.49	
	SUBTOTAL2					$6,318.58	
	UTILIDAD				6.6667%	$421.24	
	SUBTOTAL					$6,739.82	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$33.87	
	PRECIO UNITARIO					**$6,773.69**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-020**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-TAPA-60	TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS	PZA	$4,500.00	*	1.000000	$4500.00	85.50%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					$4500.00	85.50%
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.500000	$726.95	13.81%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					$726.95	13.81%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$726.95	*	0.030000	$21.81	0.41%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$726.95	*	0.020000	$14.54	0.28%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					$36.35	0.69%
	(A) COSTO DIRECTO					$5,263.30	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$576.95	
	SUBTOTAL					$5,840.25	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$32.05	
	SUBTOTAL2					$5,872.30	
	UTILIDAD				6.6667%	$391.49	
	SUBTOTAL					$6,263.79	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$31.48	
	PRECIO UNITARIO					$6,295.27	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-021**		**M2**				
CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA							
MATERIALES							
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	$700.00	*	0.520000	$364.00	36.38%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$364.00**	**36.38%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.166667	$242.32	24.22%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$242.32**	**24.22%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$242.32	*	0.030000	$7.27	0.73%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$242.32	*	0.020000	$4.85	0.48%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$12.12**	**1.21%**
TIPO 6							
MOR 1:5	MORTERO PROPORCION 1:5 CEMENTO-ARENA	M3	$1,875.09	*	0.200000	$375.02	37.48%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.100000	$7.06	0.71%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$382.08**	**38.19%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,000.52**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$109.67	
	SUBTOTAL					$1,110.19	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$6.09	
	SUBTOTAL2					$1,116.28	
	UTILIDAD				6.6667%	$74.42	
	SUBTOTAL					$1,190.70	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$5.98	
	PRECIO UNITARIO					**$1,196.68**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-022**		**M2**				
CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	$700.00	*	0.520000	$364.00	32.69%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$364.00**	**32.69%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.166667	$242.32	21.76%
CUA-001	CUADRILLA DE AYUDANTE, CABO	Jor	$537.47	*	0.200000	$107.49	9.65%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$349.81**	**31.42%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$349.81	*	0.030000	$10.49	0.94%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$349.81	*	0.020000	$7.00	0.63%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$17.49**	**1.57%**
TIPO 6							
MOR 1:5	MORTERO PROPORCION 1:5 CEMENTO-ARENA	M3	$1,875.09	*	0.200000	$375.02	33.68%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.100000	$7.06	0.63%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$382.08**	**34.32%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,113.38**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$122.05	
	SUBTOTAL					$1,235.43	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$6.78	
	SUBTOTAL2					$1,242.21	
	UTILIDAD				6.6667%	$82.81	
	SUBTOTAL					$1,325.02	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$6.66	
	PRECIO UNITARIO					**$1,331.68**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-023**		**PZA**				
RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.							
MATERIALES							
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	PZA	$5.80	*	73.000000	$423.40	40.44%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$423.40**	**40.44%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	46.29%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$484.63**	**46.29%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	1.39%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.93%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**2.31%**
TIPO 6							
1:4	MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4	M3	$2,123.78	*	0.053000	$112.56	10.75%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.030000	$2.12	0.20%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$114.68**	**10.95%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,046.94**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$114.76	
	SUBTOTAL					$1,161.70	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$6.38	
	SUBTOTAL2					$1,168.08	
	UTILIDAD				6.6667%	$77.87	
	SUBTOTAL					$1,245.95	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$6.26	
	PRECIO UNITARIO					**$1,252.21**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-024**		**PZA**				
CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.							
MATERIALES							
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F´Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	kg	$23.00	*	12.000000	$276.00	2.75%
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	PZA	$5.80	*	225.000000	$1305.00	12.99%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1581.00**	**15.74%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	2.000000	$2907.78	28.95%
CUA-001	CUADRILLA DE AYUDANTE, CABO	Jor	$537.47	*	1.500000	$806.21	8.03%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$3713.99**	**36.97%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$3,713.99	*	0.030000	$111.42	1.11%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$3,713.99	*	0.020000	$74.28	0.74%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$185.70**	**1.85%**
TIPO 6							
CONHO150	CONCRETO fc = 150 kg/cm2, r.n., tma = 20 mm, HECHO EN OBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA dosificación con agua, cemento norma CPC 30 R	M3	$2,109.34	*	1.930000	$4071.03	40.53%
CIMBRA-COM-FF	CIMBRA DE MADERA EN FRONTERAS DE PISO O FIRMES	M2	$65.17	*	0.456000	$29.72	0.30%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.100000	$7.06	0.07%
1:4	MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4	M3	$2,123.78	*	0.215000	$456.61	4.55%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$4564.42**	**45.44%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$10,045.11**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$1,101.11	
	SUBTOTAL					$11,146.22	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$61.17	
	SUBTOTAL2					$11,207.39	
	UTILIDAD				6.6667%	$747.16	
	SUBTOTAL					$11,954.55	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$60.07	
	PRECIO UNITARIO					**$12,014.62**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Código:	**EXT-P1-025**	**PZA**					
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALERA METALICA DE 2.40 M DE ALTURA CON UN DESCANSO DE 1.2 X 1.2 DE ANCHO, PERALTES DE 0.18 M Y HUELLA DE 0.30 M CONTEMPLANDO BARANDAL LATERAL A 0.90 M DE ALTURA ELABORADA CON ANGULO DE 1 1/4" Y SOLERA DE 1"							
MATERIALES							
PTBUL	PERFIL TUBULAR DE 2" X 13 MM	kg	$39.00	*	42.100000	$1641.90	4.10%
103215-1105	Soldadura E-7018 de 1/8" a 1/4"(3 a 6mm), marca Truper.	kg	$56.03	*	2.690000	$150.72	0.38%
500180-1005	Primario anticorrosivo #3 rojo oxido, marca Comex.	cb/19L	$1,594.82	*	0.150000	$239.22	0.60%
103205-1105	Thinner estandard, marca Comex	L	$45.69	*	1.800000	$82.24	0.21%
103247-1190	Lija para agua G-100, marca Truper.	PZA	$6.46	*	3.000000	$19.38	0.05%
500180-1075	Comex 100 colores regulares grupo No. 3 (esmalte sintetico) marca Comex.	cb/19L	$2,800.00	*	0.260000	$728.00	1.82%
125150-4000	Perfilesde acero a-36	kg	$38.00	*	632.120000	$24020.56	60.01%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					$26882.02	67.16%
MANO DE OBRA							
CUADRILLAHERI	CUADRILLA OFICIAL HERRERO + AYUDANTE	JORNADA	$1,530.28	*	7.000000	$10711.96	26.76%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					$10711.96	26.76%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990150-2005	Soldadora Lincon Sae 300 Amp. K1277 Mot. Perkins 4236 4 Cil 60 Hp 1600 R.P.M.	HR	$155.36	*	8.000000	$1242.88	3.11%
EQC990215-2000	Equipo de corte oxiacetileno mca. Miller-Linde mod. triton.	HR	$19.58	*	6.000000	$117.48	0.29%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$10,711.96	*	0.030000	$321.36	0.80%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$10,711.96	*	0.020000	$214.24	0.54%
%MO3	ANDAMIOS	(%)mo	$10,711.96	*	0.050000	$535.60	1.34%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					$2431.56	6.07%
	(A) COSTO DIRECTO					$40,025.54	100.00%
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$4,387.48	
	SUBTOTAL					$44,413.02	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$243.74	
	SUBTOTAL2					$44,656.76	
	UTILIDAD				6.6667%	$2,977.13	
	SUBTOTAL					$47,633.89	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$239.37	
	PRECIO UNITARIO					$47,873.26	

(* CUARENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 26/100 M.N. *)

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES PRECIOS EXTRAORDINARIOS, CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.**, CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** ANEXO ANALISIS DE PRECIOS.

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-RET-TUB	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M	80	$144.91

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE REITERO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, FRACC. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com *TELÉFONO: 222 458 6510*

ACAPULCO

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

OFICIO No. 091/2023
HOJA: 1/1
ACAPULCO, GRO., A 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-RET-TUB	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMEINTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	ML	144.91

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE
DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Código:	**EXT-RET-TUB**		**M**				
RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.080000	$116.31	96.00%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$116.31**	**96.00%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$96.93	*	0.030000	$2.91	2.40%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$96.93	*	0.020000	$1.94	1.60%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$4.85**	**4.00%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$121.16**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$13.28	
	SUBTOTAL					$134.44	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$0.74	
	SUBTOTAL2					$135.18	
	UTILIDAD				6.6667%	$9.01	
	SUBTOTAL					$144.19	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.72	
	PRECIO UNITARIO					$144.91	
	(* CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 91/100 M.N. *)						

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES PRECIOS EXTRAORDINARIOS, CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,** CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** ANEXO ANALISIS DE PRECIOS.

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	221.08	$78.36

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE REITERO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, FRACC. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com *TELÉFONO: 222 458 6510*

ACAPULCO

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

OFICIO No. 124/2023
HOJA: 1/1
ACAPULCO, GRO., A DE 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. EL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO	M3	$78.36

C. JOSE ANTONIO CARRI
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPU

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Código:	**EXT-P3-EXC**		**M3**		**1.0000**	**$78.36**	
EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.							
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA DE AYUDANTE, CABO	Jor	$537.47	*	0.025000	$13.44	20.51%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$13.44**	**20.51%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990120-300C	Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	HR	$680.38	*	0.075556	$51.41	78.46%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$13.44	*	0.030000	$0.40	0.61%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$13.44	*	0.020000	$0.27	0.42%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$52.08**	**79.49%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$65.52**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$7.18	
	SUBTOTAL					$72.70	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$0.40	
	SUBTOTAL2					$73.10	
	UTILIDAD				6.6667%	$4.87	
	SUBTOTAL					$77.97	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.39	
	PRECIO UNITARIO					$78.36	
	(* SETENTA Y OCHO PESOS 36/100 M.N. *)						

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

FOLIO Nº 311428

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, del del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 13 de septiembre del 2023

NOTA 12

Con esta nota y fecha se solicita a la residencia su autorización para solicitar los siguientes precios extraordinarios, debido a que existen trabajos adicionales que no estaban considerados en el presupuesto del contrato original y que son necesarios para la correcta ejecución de la obra, los cuales se mencionan a continuación:

- EXT-PI-002 Retiro de válvula de compuerta existente de 6" con orden de recuperación en línea de agua potable, incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. PZA
- EXT-PI-003 Retiro de válvula de compuerta existente de 4" con orden de recuperación en línea de agua potable, incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. PZA
- EXT-PI-004 Retiro de tubería existente de 4" con orden de recuperación en línea de agua potable, incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. M
- EXT-PI-005 Suministro y tendido de tubería de PVC 6" RD-26 para línea de agua potable, incluye pruebas y maniobras necesarias para su correcto funcionamiento. M
- EXT-PI-006 Suministro y tendido de tubería PVC 4" RD-26 para línea de agua potable, incluye pruebas y maniobras necesarias para su correcto funcionamiento. M
- EXT-PI-007 Suministro y tendido de tubería PVC 2½" RD-26 para línea de agua potable, incluye pruebas y maniobras necesarias para su correcto funcionamiento. M
- EXT-PI-008 Suministro e instalación de válvula de 6" tipo compuerta bridada con cuchilla de acero de 125 Lb a línea principal, incluye: extremidades campana, empaques de neopreno, tornillería, accesorios, material, pruebas y mano de obra. PZA
- EXT-PI-009 Suministro e instalación de válvula de 4" tipo compuerta bridada con cuchilla de acero de 125 Lb a línea principal, incluye: extremidades campana, empaques de neopreno, tornillería, accesorios, material, pruebas y mano de obra. PZA
- EXT-PI-010 Suministro e instalación de válvula de 2½" tipo compuerta bridada con cuchilla de acero de 125 Lb a línea principal, incluye: extremidades campana, empaques de neopreno, tornillería, accesorios, material, pruebas y mano de obra. PZA

ING. GERARDO CORTEZ OLIVOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MENDEZ
SUPERINTENDENTE

ESCR-02
REV.02

FOLIO Nº 311429

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 13 de septiembre del 2023

→ Continuación Nota 12

- Ext-PI-011 Suministro y colocación de codo de PVC hidráulico de 6" x 22° en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- Ext-PI-012 Suministro y colocación de codo de PVC hidráulico de 2½" x 22° en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- Ext-PI-013 Suministro y colocación de codo de PVC hidráulico de 4" x 22° en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- Ext-PI-014 Suministro y colocación de TEE de PVC hidráulico de 6" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- Ext-PI-015 Suministro y colocación de TEE de PVC hidráulico de 4" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- Ext-PI-016 Suministro y colocación de TEE de PVC hidráulico de 2½" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- Ext-PI-017 Suministro y colocación de reducción de PVC hidráulico de 6" a 4" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- Ext-PI-018 Suministro y colocación de reducción de PVC hidráulico de 4" a 2½" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- Ext-PI-019 Suministro y colocación de marco y contramarco para cuadro de válvulas, incluye: material, acarreos, herramienta y mano de obra. PZA
- Ext-PI-020 Suministro y colocación de tapa de agua de hierro fundido, con 60cm interior para cuadro de válvulas, incluye: material, acarreos, herramienta y mano de obra. PZA
- Ext-PI-021 Construcción de vado con piedra de la región para cauce de agua, espesor de 40cm acabado zampeado, incluye: materiales, acarreos, mano de obra y herramienta. M
- Ext-PI-022 Construcción de lavadero para descarga de agua pluvial a base de piedra bruza de la región junteada con mortero cemento-arena, proporción 1:5 de 40cm de espesor, incluye: limpieza de terreno, excavación, relleno, compactación, material, herramienta y mano de obra. M2
- Ext-PI-023 Renivelación de pozos de visita existentes a nivel de piso terminado con muro de tabique, con mortero cemento-arena 1:4 aplanado pulido, amacice de brocal y tapa, maniobras locales, incluye: materiales, mano de obra y herramienta P.U.O.T. PZA.

Ing. Gerardo Catalan Quiroz
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. Sebastián Mejía Medel
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311430

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del Río, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 13 de septiembre del 2023

→ Combinación Nota 12

-EXT-PI-024 Construcción de caja para válvula de 90x90cm a base de tabique rojo recocido y mortero proporción 1:4 aplanado fino de hasta una altura de 1.20m incluye: firme de 10cms de concreto f'c= 150 kg/cm², cimbra, excavaciones, retiro de escombro, relleno con material producto de la excavación, materiales, herramientas, mano de obra y equipo. PZA

-EXT-P1-025 Suministro y colocación de escalera metálica de 2.40m de altura con un desarrollo de 1.2 x 1.2m de ancho, peraltes de 0.18m y huella de 0.30m contemplando barandal lateral a 0.90m de altura elaborado con ángulo de 1 1/2" y solera de 1". PZA

-EXT-RET-TUB Retiro de tubería existente de 6" con orden de reinspección en línea de agua potable incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. M

-EXT-P3-EXC Excavación por medios mecánicos en cepas de 0.00 a 2.00 mts. de profundidad en material tipo II-A incluye: retiro de talud y escarpe N3

ING. GERARDO ESTRADA QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEDINA MEDEL
SUPERINTENDENCIA

NOTA NO. 13 FECHA: 14 de septiembre del 2023

CON ESTA FECHA Y LOG DE OBRA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS AUTORIZA A LA CONTRATISTA LOS PRECIOS EXTRAORDINARIOS DESCRITOS EN LA NOTA NO. 12 DE FECHA 13 DE SEPTIEMBRE, YA QUE SU REVISION CON PERSONAL DE CAMPO SE LLEGO A LA CONCLUSION QUE SE TIENEN QUE REALIZAR ESTOS TRABAJOS QUE SURGIERON AL MOMENTO DE INICIAR LA OBRA Y NO ESTAN CONTEMPLADOS DENTRO DEL CATALOGO DE CONCEPTOS PERO SIN EMBARGO SE REQUIEREN PARA LA FUNCIONALIDAD DE LA OBRA.

ING. GERARDO ESTRADA QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEDINA MEDEL
SUPERINTENDENTE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL DÍA **07 DE DICIEMBRE DEL 2023** Y HABIÉNDOSE VERIFICADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** CONSISTENTES EN **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

SE PROCEDE A LEVANTAR LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA Y RECEPCIÓN DE OBRA BAJO LAS SIGUIENTES CONSIDERACIONES: LOS TRABAJOS, OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA ANTES CITADO, FUERON REALIZADOS POR LA EMPRESA DENOMINADA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.,** HABIENDO ESTADO COMO SUPERINTENDENTE DE OBRA Y RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LOS MISMOS POR PARTE DE DICHA EMPRESA, EL: **C. SEBASTIAN MEJIA MEDEL,** POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, ESTUVO COMO RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CORRECTA REALIZACIÓN DE LA OBRA EL: **ING. GERARDO CATALAN QUIROZ,** EL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO FUE DE **$ 5,817,572.43 (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100M.N.)** I.V.A. INCLUIDO, SIN HABER EXISTIDO NINGUN CONVENIO ADICIONAL.

EL PERIODO ORIGINAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, ESPECIFICADO EN EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA FUE EL SIGUIENTE: FECHA DE INICIO: **10 DE AGOSTO DEL 2023** .
FECHA DE TERMINACIÓN: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023** .

EL PERIODO REAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL CONVENIO ADICIONAL FUE EL SIGUIENTE: FECHA DE INICIO **10 DE AGOSTO DEL 2023** .
FECHA DE TERMINACIÓN: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023** .

LAS ESTIMACIONES DE OBRA QUE SE REALIZARON A LA FECHA DE ESTA ACTA DE ENTREGA Y RECEPCION SON LOS SIGUIENTES:

ESTIMACION No.: **01 (UNO)** FECHA DE INICIO: **10 DE AGOSTO DEL 2023** **$2,182,227.79 IVA INCLUIDO**
FECHA DE TERMINACIÓN: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**

ESTIMACION No.: **02 (DOS)** FECHA DE INICIO: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023** **$ 2,771,441.85 IVA INCLUIDO**
FECHA DE TERMINACIÓN: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

ESTIMACION No.: **03 (TRES) Y FINIQUITO** FECHA DE INICIO: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023** **$ 863,902.78 IVA INCLUIDO**
FECHA DE TERMINACIÓN: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

SE HACE CONSTAR EN ESTA ACTA POR AMBAS PARTES, QUE TODOS LOS DOCUMENTOS DERIVADOS DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, SE ENCUENTRAN EN PODER DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

ASÍ TAMBIÉN, SE MANIFIESTA QUE, CON ESTA FECHA, INICIA EL PLAZO DE DOCE MESES EN EL QUE LA EMPRESA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.** QUEDA OBLIGADA A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO NUM.: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE, QUEDANDO COMO GARANTÍA DE LO ANTES SEÑALADO, LA FIANZA NUM. **23A42806** EXPEDIDA POR LA AFIANZADORA: **DORAMA, INSTITUCION DE GARANTIAS, S.A.**

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS:

PRELIMINARES, TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO, EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS TIPO III, PLANTILLA DE CONCRETO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, RELLENO CON MATERIAL INERTE DE BANCO, INSTALACIONES SANITARIAS, DESCARGAS DOMICILIARIAS, CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO, POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, INSTALACIONES HIDRAULICAS, TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPVC, TERRACERIAS, APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS, AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE, FORMACION DE BASE DE 20 CM ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, PAVIMENTOS, GUARNICIONES Y BANQUETAS, PAVIMENTO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 15 CM DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL, PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO, ACARREOS Y LIMPIEZA.

SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA DE SU INICIO, SE CIERRA LA PRESENTE ACTA, FIRMANDO AL MÁRGEN Y AL CALCE LAS PERSONAS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR LA EMPRESA CONTRATISTA:

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL

REPRESENTANTE LEGAL
C. FELIPE VILLEGAS NAVA

POR EL H. AYUNTAMIENTO:

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

CON FUNDAMENTO EN EL PARRAFO CUARTO DEL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTICULO 172 DE SU REGLAMENTO; SE PROCEDE A LEVANTAR ESTA ACTA ADMINISTRATIVA EN LA CUAL SE DAN POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDAS EN EL CONTRATO DE OBRA No.: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** RELATIVO A LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

NOMBRE DEL CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.
INFORMACION BASICA INICIAL

ÁREA ENCARGADA DE LA OBRA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

OBJETO DEL CONTRATO: " EL ORGANISMO " **encomienda a** " EL CONTRATISTA" **la realización de una obra consistente en la** REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI. **en:** ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
y este se obliga a realizar hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido por los diversos ordenamientos y normas señalados en la declaración II.8 del apartado de Declaraciones de **" EL CONTRATISTA "**, apegándose de igual modo a los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones generales y particulares, así como a las normas de construcción vigentes en el lugar donde deben realizarse los trabajos.

ENTIDAD FEDERATIVA DONDE SE LOCALIZAN LOS TRABAJOS: GUERRERO.

ANTECEDENTES:

NUMERO DE OFICIO DE AUTORIZACION: SEPLADE/321/2023

FECHA DE ADJUDICACION: 09 DE AGOSTO DEL 2023

NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP

FECHA INICIACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 10 DE AGOSTO DEL 2023

FECHA TERMINACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023

I.- EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL DIA **22 DE DICIEMBRE DEL 2023**, SE REUNIERON EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA RESIDENCIA DE OBRA, CITA EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, EN ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300, ACAPULCO, GRO.

II.- QUE PARA REALIZAR EL ACTO SEÑALADO SE ENCUENTRA REUNIDAS LAS PERSONAS ADSCRITAS DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, LOS SERVIDORES PUBLICOS DEBIDAMENTE ACREDITADOS EN SU PERSONALIDAD Y ACTUANDO CONFORME A LA DELEGACION DE FACULTADES EN PRESENTACION DE LA SECRETARIA **"M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS,** C. ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRÍGUEZ ROBLES, JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA ZONA URBANA Y SUBURBANA Y/O ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL. **Y VIGILANCIA, CONTROL Y REVISION DE LOS TRABAJOS Y POR LA OTRA PARTE PERSONA FISICA O MORAL** PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. **REPRESENTADA POR EL C. FELIPE VILLEGAS NAVA,** EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL.

EXT-P1-017 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-018 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-019 SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-020 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-021 CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.

EXT-P1-022 CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-023 RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.

EXT-P1-024 CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.

EXT-P1-025 SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALERA METALICA DE 2.40 M DE ALTURA CON UN DESCANSO DE 1.2 X 1.2 DE ANCHO, PERALTES DE 0.18 M Y HUELLA DE 0.30 M CONTEMPLANDO BARANDAL LATERAL A 0.90 M DE ALTURA ELABORADA CON ANGULO DE 1 1/4" Y SOLERA DE 1".

EXT-RET-TUB RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO, ASI COMO TAMBIEN, OBRA ADICIONAL EN LOS CONCEPTOS _____.

RELACION DE OBLIGACIONES Y FECHA EN QUE SE CUMPLIERON.

FIRMA DE CONTRATO: 09 DE AGOSTO DEL 2023
FIRMA DE CONVENIO_____.

ANTICIPO:
FIANZAS:

CONTRATO

- DE CUMPLIMIENTO: **23A42806** DE FECHA **09 DE AGOSTO DEL 2023.**
- DE ANTICIPO: **23A42805** DE FECHA **09 DE AGOSTO DEL 2023.**
- DE VICIOS OCULTOS: **23A42806** DE FECHA **09 DE AGOSTO DEL 2023.**

CONVENIO

- DE CUMPLIMIENTO: _____DE FECHA _____
- DE ANTICIPO: _____DE FECHA _____
- DE VICIOS OCULTOS: _____DE FECHA _____

TERMINACION DE TRABAJOS: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

FINIQUITO: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
ENTREGA - RECEPCION: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023

MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL: $ 5,817,572.43 **I.V.A INCLUIDO.**

MONTO DE LAS AMPLIACIONES:

MONTOS DE LAS AMPLIACIONES:

MONTO TOTAL CONTRATADO: $ 5,817,572.43 **I.V.A INCLUIDO.**
SANCIONES: NO SE PRESENTARON

V.- **LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEPENDIENTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO DENTRO DE LOS TERMINOS DEL CONTRATO, RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS, RESERVÁNDOSE EL DERECHO UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR CUANTO A LAS FIANZAS No. **23A42806** DE FECHA **09 DE AGOSTO DEL 2023** POR CONCEPTO DE VICIOS OCULTOS POR SU PARTE LA PERSONA FISICA O MORAL **PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.,** REPRESENTADA POR **EL C. FELIPE VILLEGAS NAVA,** EN SU CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL, MANIFIESTA QUE NO SE RESERVA ACCION NI TIENE RECLAMACION ALGUNA CON POSTERIORIDAD A LA FIRMA DE LA PRESENTE ACTA, POR LO CUAL SE DAN POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR AMBAS PARTES EN EL CONTRATO DE OBRA No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**.

SIN OTRO ASUNTO EN PARTICULAR QUE TRATAR SE CIERRA LA PRESENTE ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTICION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, SIENDO LAS **13:00** HORAS DEL DIA **22 DE DICIEMBRE DEL 2023** FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN.

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

M.I. VIDAL AMIR HERNANDEZ ALEMAN

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

JEFE DE DEPARTAMENTO
DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1829068

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PHO151209FH6	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$1,745,271.73**
Fianza :	23A42805	**Endoso :**	23A42805		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	ANTICIPO				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A428051829		
		C.C. :	3003070		

División : FORANEA

Monto Total de la Fianza: **$1,745,271.73**

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

FIANZA OTORGADA ANTE EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ R.F.C. MAJ010101NA3 DOMICILIO: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO, GRO.

PARA GARANTIZAR POR PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125-201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. CON R.F.C. PHO151209FH6, LA CORRECTA INVERSIÓN, EXACTA AMORTIZACIÓN Y EN SU CASO, DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMÁS INSUMOS, QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $1,745,271.73 (UN MILLON SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 73/100 M.N.) INCLUYE I.V.A. LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NO. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, RESPECTO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP, DE FECHA 09 DE AGOSTO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, REPRESENTADA POR LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICADA EN ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $5,817,572.43 (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO.

LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD Y ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA DEBIDA INVERSIÓN DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO QUE LA

*Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de: $1,745,271.73 (***UN SOS ON SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y 73/100 M.N.***)*

3ZuqvR4fRZADR3N8FdU2MJ+4ldfqOeLAC99YiOR9Q+6ZAN68FndtZe9mz38xLqcTJeNXFx4Xiz+ALbzL8Pk52SDP0AQDBsp78HQaumUl4Q2Ov3oIl/ihFLp48pwTIZAFFOO7nwgiJt5Rj3+ivgEcNWpfdx4xGGQMJGJusDER0=

DANIEL ZAMORA FUENTES
JEFE DE OFICINA

PACHUCA, HIDALGO, A 9 DE AGOSTO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 4280 5182 9068

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1829068

Movimiento : POLIZA
Fianza : 23A42805
Ramo : ADMINISTRATIVO
Subramo : OBRA
Obligación : ANTICIPO
Moneda : PESOS

R.F.C. Fiado : PHO151209FH6
Endoso : 23A42805

Monto Afianzado del Movimiento **$1,745,271.73**

Código Seguridad: 1800023A428051829
C.C. : 3003070

División : FORANEA
Monto Total de la Fianza: **$1,745,271.73**

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

CONTRATANTE OTORGA A LA EMPRESA KRCH, S.A. DE C.V., Y SE COMPROMETE A PAGAR HASTA LA CANTIDAD QUE IMPORTE ESTA FIANZA, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA CON LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO; B) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO SE DEBERÁ OBTENER LA MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACIÓN O EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA LA FIANZA CONTINUARA VIGENTE EN EL CASO DE QUE SE OTORGUE PRORROGA O ESPERA AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE;
C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUÉ LA TOTALIDAD DEL PAGO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO, EN SU CASO, LOS ACCESORIOS.
E) QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;
F) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTO EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR, OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO. G) QUE PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE GUERRERO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
*** FIN DE TEXTO ***

Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$1,745,271.73 (***UN ...ON SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y ... SOS 73/100 M.N.***)*

3ZuqvRr4fRZADR3N8F4U2MJ+4ddqQcLAC99YfOB69Q+6ZAN68FndrZe9mz38xLqcTJeNXFx4Xiz+ALbzL8PL52SDP0A
QDBspTRHQaunUl4Q2Ov3oH/IhFLp48pwTJZ4FFOO7nwgiJr15Rj3+ivgEeNWpldx4xGGQMJuJusDER0=

DANIEL ZAMORA FUENTES
JEFE DE OFICINA

PACHUCA, HIDALGO, A 9 DE AGOSTO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 4280 5182 9068

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1829068

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PHO151209FH6	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$1,745,271.73**
Fianza :	23A42805	**Endoso :**	23A42805		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	ANTICIPO				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A428051829		
		C.C. :	3003070		

División : FORANEA

Monto Total de la Fianza: **$1,745,271.73**

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$1,745,271.73 (***UN ON SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SOS 73/100 M.N.***)*

3ZuqvRr4fRZADR3N8FdU2MJ+4ldfqOcLAC99YiOfk9Q+6ZAN68FndrZe9mz38xLqcTJeNXFx4Xiz+ALbzL8Pk52SDP0A
QDBspT8HQaumUl4Q2Ov3oH/lhFLp48pwTJZ4FFOO7mwgiJrl5Rj3+ivgEcNWpldx4xGGQMJcJusDER0=

DANIEL ZAMORA FUENTES
JEFE DE OFICINA

PACHUCA, HIDALGO, A 9 DE AGOSTO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:

a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx

LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 4280 5182 9068

DORAMA

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

Las presentes condiciones generales aplican para las pólizas del **Ramo Administrativo** emitidas por Dorama, Institución de Garantías, S.A. en adelante "La Institución".

1.- Los derechos y obligaciones que se generen por la emisión de esta fianza se encuentran regulados por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (LISF) y en lo no previsto por esa ley se aplicará la legislación mercantil y a falta de disposición expresa, el Código Civil Federal (CCF). Art. 183 de la LISF.

2.- De acuerdo al Art. 17 y 18 de la LISF, las fianzas serán admisibles como garantía ante las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal y ante las autoridades locales, en todos los supuestos que la legislación exija o permita constituir garantías ante aquéllas, las autoridades federales o locales al admitirlas aceptan la solvencia de "La Institución", sin calificar dicha solvencia ni exigir la constitución de depósitos, otorgamiento de fianzas o comprobación de que la institución es propietaria de bienes raíces, ni la de su existencia jurídica.

Las mismas autoridades no podrán fijar mayor importe para la fianza que otorgue "La Institución", que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía.

3.- "La Institución" se considera de acreditada solvencia por las fianzas que emita, de conformidad con el Art. 15 y 16 de la LISF.

4.- Las fianzas y todos los contratos que deriven de la emisión de ellas se reputarán mercantiles para todas la partes que en ellos intervengan ya sea como "El Solicitante y/o Fiado", "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" o contrafiador(es), "El(los) beneficiario(s)", con excepción de la garantía hipotecaria. Art. 32 de la LISF.

5.- "La Institución" solo asumirá obligaciones en su calidad fiadora, mediante el otorgamiento de esta póliza cuando la misma se encuentre numerada así como los documentos adicionales a la misma, tales como ampliación, disminución, prórroga y otros documentos de modificación, determinando con exactitud el monto de la fianza, nombre completo de "El(los) Beneficiario(s)", el fiado y el concepto garantizado. Art. 166 de la LISF y Art. 78 del Código de Comercio.

6.- El texto de la fianza debe ser claro y preciso, sin que se contradiga en sus propias limitantes.

7.- De acuerdo a lo establecido en la disposición 4.5.2., fracción II de la "Circular Única de Seguros y Fianzas", se transcribe lo siguiente:

> "Durante la vigencia de la póliza, el solicitante o fiado podrá solicitar por escrito a la institución le informe el porcentaje de la prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario por su intervención en la celebración de este contrato. La institución proporcionará dicha información, por escrito o por medios electrónicos, en un plazo que no excederá de diez días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la solicitud."

8.- En términos de lo dispuesto por los artículos 165, 214, 389 y demás relativos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, las partes pactan que en la celebración de sus operaciones y la prestación de sus servicios, "La Institución" podrá hacer uso de equipos, medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología, sistemas automatizados de procesamiento de datos y redes de telecomunicaciones, ya sean privados o públicos. Para tal efecto se determina lo siguiente:

a) En la celebración de operaciones y servicios que "La Institución" realice en términos del presente contrato, en las que se incluya la expedición electrónica de fianzas y los documentos modificatorios a las mismas, podrán ser utilizados medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología

b) La identificación de usuarios, la determinación de responsabilidades y la manera en que se hará constar la creación, transmisión, modificación o extinción de derechos y obligaciones y servicios que se celebren utilizando los medios electrónicos mencionados con anterioridad, estarán sujetos a lo dispuesto por el Título Segundo (DEL COMERCIO ELECTRONICO), Libro Segundo del Código de Comercio vigente, en cuyos artículos 89 al 114, regula el empleo de medios electrónicos en la celebración de actos de comercio

Con base en lo anterior, "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" están enterados que el uso de los medios de identificación que se utilicen en sustitución de la firma autógrafa, producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes, teniendo el mismo valor probatorio, es decir, las obligaciones derivadas de las pólizas de fianza electrónicas, se soporta mediante una firma electrónica generada utilizando certificados digitales en términos de lo dispuesto por los artículos 89 al 99 Título Segundo del Comercio Electrónico, Capítulo I, de los Mensajes de Datos, del Código de Comercio vigente, lo cual garantiza frente a terceros la identidad, autenticidad e integridad de las operaciones y servicios prestados a "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)".

Por tanto, los firmantes del presente instrumento podrán pactar los medios electrónicos idóneos para la transmisión y extinción de derechos y obligaciones inherentes a las operaciones y servicios celebrados, por lo que "La Institución" podrá solicitar y recibir documentación e información de los firmantes mediante medios electrónicos siempre y cuando "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" garanticen a satisfacción de la receptora, lo medios de creación, transmisión y modificación de dicha documentación y que le permitan asegurar la identidad, autenticidad e integridad de la documentación electrónica generada y transmitida.

9.- En los términos de los artículos 89 del Código de Comercio (CC), 1803 del CCF y 166 de la LISF, la obligación de "La Institución" consignada en esta póliza se expresa a través de las firmas electrónicas que la calzan, correspondientes a los funcionarios de "La Institución", debidamente facultados para ello ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (CNSF).

10.- La obligación de "La Institución" consignada en esta póliza queda sujeta a las figuras de caducidad y prescripción reguladas por el Art. 174 y 175 de la LISF, de conformidad con lo siguiente:

Cuando la Institución se hubiere obligado por tiempo determinado o indeterminado, quedará libre de su obligación por caducidad, si el beneficiario, en términos de lo dispuesto en el artículo 279 de esta Ley, no presenta la reclamación de la fianza dentro del plazo que se haya estipulado en la póliza, o bien, dentro de los ciento ochenta días siguientes a la expiración de la vigencia de la fianza; o, en este mismo plazo, a partir de la fecha en que la obligación garantizada se vuelva exigible por incumplimiento del fiado.

Tratándose de reclamaciones o requerimientos de pago por fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo a que se refiere el párrafo anterior será de tres años.

Presentada la reclamación a la Institución dentro del plazo que corresponda conforme al artículo 174 de esta Ley, habrá nacido su derecho para hacer efectiva la póliza de fianza, el cual quedará sujeto a la prescripción. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación garantizada o el de tres años, lo que resulte menor. Tratándose de reclamaciones o requerimientos de pago por fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo a que se refiere este párrafo será de tres años.

Cualquier solicitud de pago por escrito hecha por el beneficiario a la Institución o, en su caso, la presentación de la reclamación o requerimiento de pago de la fianza, interrumpe la prescripción, salvo que resulte improcedente.

11.- Cualquier modificación a las condiciones originales de una póliza deberá ser notificada con anticipación, por escrito, a "La Institución" en su oficina matriz, sucursales u oficinas de servicio, debidamente suscrito por "El Solicitante" y "El Beneficiario", considerándose como legalmente aceptado únicamente si "La Institución" manifiesta su conformidad por escrito. "La Institución" deberá ser notificada en los mismos términos descritos si existe alguna otra fianza o garantía adicional a la obligación principal y cuando "La Institución" se encuentre garantizando en forma parcial la misma obligación. De aceptar "La Institución" la concurrencia de otras pólizas de fianza, "El Beneficiario" se compromete a presentar cualquier eventual reclamación proporcionalmente a cada Coafianzadora, en los términos del artículo 2° Fracción IV y 180 de la LISF.

La novación de la obligación principal extingue a la fianza, salvo consentimiento expreso y por escrito de "La Institución". Art. 2220 CCF.

12.- Cuando "La Institución" no cumpla con las obligaciones asumidas en la póliza de fianza dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar a "El Beneficiario" una indemnización por mora de acuerdo a las tasas y valores pactados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Cuando sea procedente, las instituciones de fianzas promoverán ante los fiados y demás obligados, el reembolso de las indemnizaciones que hubiesen cubierto conforme al presente artículo.

13.- En caso de quita, la fianza se reduce en la misma proporción que la obligación principal y la extingue en el caso de que, en virtud de ella, quede sujeta la obligación principal a nuevos gravámenes o condiciones. Art. 2847 CCF.

14.- La fianza se extingue si "El Beneficiario" concede al fiado prórroga o espera sin consentimiento expreso o por escrito de "La Institución". Art. 179 de la LISF.

15.- "La Institución" no goza de los beneficios de orden y excusión y sus fianzas no se extinguirán aún cuando "El Beneficiario" no requiera judicialmente al fiado por el cumplimiento de la obligación principal o cuando sin causa justificada deje de promover en el juicio entablado contra el fiado. Art. 178 de la LISF.

16.- Toda dependencia de los poderes de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios están obligadas a proporcionar a "La Institución" los datos sobre antecedentes personales o económicos de quienes les soliciten la emisión de la fianza, así como de informar la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de cualquier otra naturaleza para el que se haya otorgado la fianza y resolver la solicitud de cancelación de la fianza dentro de los treinta días naturales posteriores a la misma. Si esas autoridades no resuelven dicha solicitud dentro del plazo mencionado, se entenderán resueltas en sentido negativo al solicitante. Art. 293 de la LISF.

17.- Para el debido ejercicio de sus derechos, "El Beneficiario" debe de conservar en su poder el original de la póliza, así como cualquier modificación que a la misma se haga, tales como aumento o disminuciones de monto, prórroga, etc. pues la devolución de la póliza establece a favor de "La Institución" la presunción de que se ha extinguido su obligación fiadora, salvo prueba de lo contrario Art. 166 de la LISF.

18.- "El Beneficiario" deberá presentar su reclamación directamente ante "La Institución" y en caso de que ésta no dé respuesta dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, "El Beneficiario" podrá a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF) o bien, ante los tribunales competentes. Arts. 279 y 280 de la LISF.

"La Institución" cuenta con una unidad especializada que tiene por objeto atender consultas y reclamaciones de los usuarios, la cual deberá responder por escrito dentro de un plazo que no exceda de treinta días hábiles, contados a partir de la fecha de recepción de las consultas o reclamaciones. La presentación de reclamaciones ante la unidad especializada de "La Institución" o de la CONDUSEF, suspenderá la prescripción de las acciones a que pudieren dar lugar, tal como lo establece el artículo 50-Bis de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros. En caso de otorgarse la póliza a favor de la Federación, entidades Federativas, Distrito Federal o Municipios, "La Institución" se sujeta al procedimiento de cobro establecido en el Art. 282 de la LISF, salvo que se emita ante la Federación para garantizar las obligaciones fiscales a cargo de terceros, pues en ese caso se observará lo dispuesto por el Artículo 143 del Código Fiscal de la Federación (CFF).

19.- "La Institución" podrá constituirse en parte y gozar de todos los derechos inherentes a ese carácter, en los negocios de cualquier índole, en procesos, juicios u otros procedimientos judiciales en los que se haya otorgado una fianza, en todo lo que se refiera a las responsabilidades derivadas de ésta así como en los procesos que se sigan a los fiados por responsabilidades garantizadas por "La Institución". Asimismo, a petición de parte, "La Institución" deberá comparecer en los procesos o juicios mencionados a fin de estar a las resultas de los mismos. Art. 287 de la LISF.

20.- En caso de que "La Institución" realice un pago en virtud de una póliza, la subroga por ministerio de ley, en todos los derechos, acciones y privilegios que a favor de "El Beneficiario" se deriven de la naturaleza de la obligación garantizada.

"La Institución" podrá liberarse total o parcialmente de sus obligaciones, si por causas imputables a "El Beneficiario" de la póliza de fianza, es impedido o le resulta imposible la subrogación. Arts. 177 de la LISF.

21.- De acuerdo con la Disposición 4.2.8. Fracción VII y Disposición 19.2.3. de la Circular Única de Seguros y Fianzas, cuando "La Institución" emita pólizas con responsabilidades en moneda extranjera se establece lo siguiente:

I. Que las obligaciones de pago que deriven de dichas contrataciones se solventarán en los términos de la Ley Monetaria de los Estados Unidos Mexicanos, sin perjuicio de que la parte que corresponda a entidades o agentes extranjeros se realice en moneda extranjera;

II. Que el pago de las reclamaciones que realicen las Instituciones en el extranjero, se efectuará por conducto de instituciones de crédito mexicanas o filiales de éstas, en la moneda que se haya establecido en la póliza, y;

III. Que para conocer y resolver de las controversias derivadas de las fianzas a que se refiere este Capítulo, serán competentes las autoridades mexicanas, en los términos de la LISF, de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y demás disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se pacte la ampliación de las normas correspondientes.

22.- "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" aceptan que conocen indubitablemente el contenido del Artículo 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas que se transcribe a continuación:

"**ARTÍCULO 289.-** Salvo el caso previsto en el cuarto párrafo de este artículo, cuando las Instituciones reciban la reclamación de sus pólizas por parte del beneficiario, lo harán del conocimiento del fiado o, en su caso, del solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, haciéndoles saber el momento en que se vence el plazo establecido en la Ley, en las pólizas de fianza o en los procedimientos convencionales celebrados con los beneficiarios, para resolver o inconformarse en contra de la reclamación.

Por su parte, el fiado, solicitante, obligados solidarios y contrafiadores, estarán obligados a proporcionar a la Institución oportunamente todos los elementos y documentación que sean necesarios para determinar la procedencia y, en su caso, la cuantificación de la reclamación o bien su improcedencia, incluyéndose en este caso las excepciones relacionadas con la obligación principal que la Institución pueda oponer al beneficiario de la póliza de fianza. Asimismo, cuando se considere que la reclamación es total o parcialmente procedente, tendrán la obligación de proveer a la Institución las cantidades necesarias para que ésta haga el pago de lo que se reconozca al beneficiario.

En caso de que la Institución no reciba los elementos y la documentación o los pagos parciales a que se refiere el párrafo anterior, realizará el pago de la reclamación presentada por el beneficiario y, en este caso, el fiado, solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, estarán obligados a rembolsar a la Institución lo que a ésta le corresponda en los términos del contrato respectivo o de esta Ley, sin que puedan oponerse a la Institución las excepciones que el fiado tuviera frente a su acreedor, incluyendo la del pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso, los artículos 2832 y 2833 del Código Civil Federal, y los correlativos del Distrito Federal y de los Estados de la República.

En los documentos que consignen la obligación del solicitante, fiado, contrafiador u obligado solidario con la Institución, se podrá pactar que la Institución realizará el pago de las cantidades que le sean reclamadas, hasta por el monto afianzado, sin necesidad de notificación previa al fiado, al solicitante, a sus obligados solidarios o a sus contrafiadores, ni de que éstos muestren o no previamente su conformidad, quedando la afianzadora exenta de la obligación de tener que impugnar u oponerse a la ejecución de la fianza. En este caso, el fiado, solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, estarán obligados a proveer a la Institución las cantidades necesarias que ésta le solicite para hacer el pago de lo que se reconozca al beneficiario o, en su caso, a reembolsar a la Institución lo que a ésta le corresponda en los términos del contrato respectivo o de esta Ley, sin que puedan oponerle las excepciones que el fiado tuviera frente a su acreedor, incluyendo la del pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso, los artículos 2832 y 2833 del Código Civil Federal, y los correlativos del Distrito Federal y de los Estados de la República.

No obstante lo establecido en los dos párrafos anteriores, el fiado conservará sus derechos, acciones y excepciones frente a su acreedor para demandar la improcedencia del pago hecho por la Institución y de los daños y perjuicios que con ese motivo le hubiere causado. Cuando los que hubieren hecho el pago a la Institución fueren el solicitante o los obligados solidarios o contrafiadores, podrán recuperar lo que a su derecho conviniere en contra del fiado y por vía de subrogación ante el acreedor que como beneficiario de la fianza la hizo efectiva. Las Instituciones, al ser requeridas o demandadas por el acreedor, podrán denunciar el pleito al deudor principal, así como al solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, para que éstos rindan las pruebas que crean convenientes. En caso de que no salgan al juicio para el indicado objeto, les perjudicará la sentencia que se pronuncie contra la Institución. Lo anterior también será aplicable en los procedimientos conciliatorios y juicios arbitrales, así como en los procedimientos convencionales que se establezcan conforme al artículo 288 de este ordenamiento. En caso de que no salgan al juicio para el indicado objeto, les perjudicará la sentencia que se pronuncie contra la Institución. Lo anterior también será aplicable en los procedimientos conciliatorios y juicios arbitrales, así como en los procedimientos convencionales que se establezcan conforme al artículo 288 de este ordenamiento.

El texto de este artículo se hará saber de manera inequívoca al fiado, al solicitante y, en su caso, a los obligados solidarios o contrafiadores, y deberá transcribirse íntegramente en el contrato solicitud respectivo.

La Institución, en todo momento, tendrá derecho a oponer al beneficiario la compensación de lo que éste deba al fiado, excepto cuando el deudor hubiere renunciado previa y expresamente a ella."

GUIA PARA PRESENTACION DE RECLAMACIONES

PRIMERA.- De conformidad con lo dispuesto por el artículo 279 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, los beneficiarios de fianzas deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza respectiva, directamente ante la Institución. En caso que ésta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el reclamante podrá, a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o bien, ante los tribunales competentes en los términos previstos por el artículo 280 de esta Ley.

En las reclamaciones en contra de las Instituciones, se observará lo siguiente:

I. El beneficiario requerirá por escrito a la Institución de que se trate el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y la exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza. La Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sean necesarias relacionadas con la fianza motivo de la reclamación, para lo cual dispondrá de un plazo hasta de quince días, contado a partir de la fecha en que le fue presentada dicha reclamación. En este caso, el beneficiario tendrá quince días para proporcionar la documentación e información requeridas y de no hacerlo en dicho término, se tendrá por integrada la reclamación.

La Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sean necesarias relacionadas con la fianza motivo de la reclamación, para lo cual dispondrá de un plazo hasta de quince días, contado a partir de la fecha en que le fue presentada dicha reclamación. En este caso, el beneficiario tendrá quince días para proporcionar la documentación e información requeridas y de no hacerlo en dicho término, se tendrá por integrada la reclamación.

Si la Institución no hace uso del derecho a que se refiere el párrafo anterior, se tendrá por integrada la reclamación del beneficiario.

Una vez integrada la reclamación en los términos de los dos párrafos anteriores, la Institución tendrá un plazo hasta de treinta días, contado a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación, para proceder a su pago, o en su caso, para comunicar por escrito al beneficiario las razones, causas o motivos de su improcedencia;

II. Si a juicio de la Institución procede parcialmente la reclamación, podrá hacer el pago de lo que reconozca dentro del plazo que corresponda, conforme a lo establecido en la fracción anterior y el beneficiario estará obligado a recibirlo, sin perjuicio de que haga valer sus derechos por la diferencia, en los términos de la fracción III de este artículo. Si el pago se hace después del plazo referido, la Institución deberá cubrir los intereses mencionados en el artículo 283 de esta Ley, en el lapso que dicho artículo establece, contado a partir de la fecha en que debió hacerse el pago, teniendo el beneficiario acción en los términos del artículo 280 de esta Ley;

III. Cuando el beneficiario no esté conforme con la resolución que le hubiere comunicado la Institución, podrá a su elección, acudir ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros a efecto de que su reclamación se lleve a través de un procedimiento conciliatorio, o hacer valer sus derechos ante los tribunales competentes conforme a lo establecido en el artículo 280 de esta Ley, y;

IV. La sola presentación de la reclamación a la Institución en los términos de la fracción I de este artículo, interrumpirá la prescripción establecida en el artículo 175 de esta Ley.

SEGUNDA.- Conforme a la Disposición 4.2.8. Fracción VIII del Capítulo 4.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, se da a conocer al "Beneficiario" de la presente fianza, la siguiente información.- Los reclamos que formule el "El Beneficiario" deberán ser presentados en el domicilio de sus oficinas o sucursales de esta Institución, deberán ser originales, firmados por el "Beneficiario" de la póliza de fianza, o su representante legal y deberán contener como mínimo los siguientes datos, con el objeto de que la Institución cuente con elementos para la determinación de su procedencia total o parcial son: A) Fecha de la reclamación, B) Número de la póliza de fianza relacionada con la reclamación; C) En caso de fianza electrónica, deberán presentar el Código de Seguridad y folio proporcionado por "La Institución"; D) Fecha de expedición de la fianza; E) Monto de la fianza; F) Nombre o denominación del fiado; G) Nombre o denominación de "El Beneficiario"; H) Domicilio de "El Beneficiario" para oír y recibir notificaciones; I) Descripción de la obligación garantizada; J) Referencia del contrato fuente (fechas, número de contrato, etc.) K) Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación, acompañando la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado y L) El importe de lo reclamado.

TERCERA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 279 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, así como a lo establecido por la Disposición 4.2.8. Fracción VIII de la Circular Única de Seguros y Fianzas, todos los reclamos y requerimientos de pago de fianza, deberán ser presentados directamente en el domicilio de las oficinas o sucursales de esta Institución, en original y firma autógrafa del "Beneficiario" o su representante legal, por lo que no se admitirán a trámite reclamos o requerimientos de pago de fianza efectuados por medios electrónicos o cualquier otro medio distinto al precisado en esta Disposición.

CUARTA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 279 Fracción I de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, correrá a cargo del "Beneficiario" la obligación de probar documentalmente y en forma fidedigna la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada, por lo que no podrá condicionar o relevarse de tal obligación, trasladándola a la Institución Afianzadora o al "El Solicitante y/o Fiado" al amparo de lo dispuesto en el artículo 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

QUINTA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, cuando sea el "Beneficiario" de la presente fianza la Federación, Entidades Federativas, Distrito Federal o Municipios, para la exigibilidad de a presente fianza, deberán seguir el procedimiento que enmarca el numeral en comento, informando que conforme a la Disposición Transitoria Decimo Segunda de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas establece lo siguiente:

"**Décima Segunda.-** En tanto se expida el Reglamento a que hacen referencia los artículos 278 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se aplicará, en lo conducente, lo establecido en el Reglamento del artículo 95 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, para el cobro de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, distintas de las que garantizan obligaciones fiscales federales a cargo de terceros."

Para el caso de las fianzas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, además se deberá observar lo que, respecto a las mismas, se prevea en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

SEXTA.- Cuando "La Institución" no cumpla con las obligaciones asumidas en la póliza de fianza dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar a "El Beneficiario" una indemnización por mora de acuerdo a las tasas y valores pactados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Cuando sea procedente, las instituciones de fianzas promoverán ante los fiados y demás obligados, el reembolso de las indemnizaciones que hubiesen cubierto conforme al presente artículo.

El presente documento quedó registrado en el portal de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 30 de abril de 2015, con el número RESP-F0018-0122-2015

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1829069

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PHO151209FH6	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$581,757.24**
Fianza :	23A42806	**Endoso :**	23A42806		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A428061829		
		C.C. :	3003070		

División : FORANEA

Monto Total de la Fianza: **$581,757.24**

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

FIANZA OTORGADA ANTE EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ R.F.C. MAJ010101NA3 DOMICILIO: AV. CUAUHTÉMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO, GRO.

PARA GARANTIZAR POR PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125-201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. CON R.F.C. PHO151209FH6, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP, DE FECHA 09 DE AGOSTO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, REPRESENTADA POR LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICADA EN ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $5,817,572.43 (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO.

LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NO. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY.

LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;
B) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;
C) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO

*Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de: $581,757.24 (***QUINIENTOS OCHENTA Y UN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 24/100 M.N.***)*

cT5xIIZPol6XsHRZ9vDWRw1C+fNz6gBXdkqB46oVERkVmKnMx7cQ2NoHAwdnYQAADhkbUVBtwml/SPzO2WCm3eB6iiqP46WAmYsR73tSXlrEqpVaQLkKpnv95kNz53gZMnFieEwnQb01+eBZi6LT0YoT31Tqp+jcJCrw2qjzTY=

DANIEL ZAMORA FUENTES
JEFE DE OFICINA

PACHUCA, HIDALGO, A 9 DE AGOSTO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 4280 6182 9069

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1829069

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PHO151209FH6	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$581,757.24**
Fianza :	23A42806	**Endoso :**	23A42806		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A428061829		
		C.C. :	3003070		

División : FORANEA

Monto Total de la Fianza: **$581,757.24**

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUSTITUIRÁ EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;

D) EN CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO, SE DEBERÁ OBTENER LA MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACIÓN O EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO AUTORIZADAS O SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE.

E) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AUN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.

F) ESTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICIÓN Y DURANTE LA SUSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE LA CONVOCANTE, HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRÁ ACORTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA;

G) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIÉN PARA GARANTIZAR LA CORRECCIÓN DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCIÓN QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS;

H) LA FIANZA SE CANCELARA CUANDO EL CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERÁ LA CANCELACIÓN DE LA PRESENTE FIANZA Y, EN CONSECUENCIA, ESTA CONTINUARA VIGENTE.

I) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUÉ LA TOTALIDAD DEL PAGO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE

*Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de: $581,757.24 (***QUIN... ...2S OCHENTA Y UN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 24/10 ***)*

cT5xIIZPol6XsHR29vDWRw1C+fNz6gBXd8qxB4doVERyVmKnMx7cQ2NoHAwdnYQAADhkbUVBwmlSPzO2WCn3cB6tiqP46WAmYaR73tSXlrEqpVaQLkPmv9SkNz53gZMaFicEwnQb01+eBZi6L70Y6T3ITqp+jcJCrw2qjzTY=

DANIEL ZAMORA FUENTES
JEFE DE OFICINA

PACHUCA, HIDALGO, A 9 DE AGOSTO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:

a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 4280 6182 9069

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1829069

Movimiento : POLIZA
Fianza : 23A42806
Ramo : ADMINISTRATIVO
Subramo : OBRA
Obligación : CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD
Moneda : PESOS

R.F.C. Fiado : PHO151209FH6
Endoso : 23A42806

Monto Afianzado del Movimiento **$581,757.24**

Código Seguridad: 1800023A428061829
C.C. : 3003070

División : FORANEA
Monto Total de la Fianza: **$581,757.24**

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

ACAPULCO DE JUÁREZ, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS.

J) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DEL CONTRATISTA POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, EL CONTRATISTA GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NO. 266 Y ARTICULO 95 DE SU REGLAMENTO, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACIÓN ALGUNA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, LA FIANZA QUEDARA CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE.

K) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DEL CONTRATISTA, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ LO COMUNICARA DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ESTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ESTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, TRANSCURRIDO ESTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ PROCEDER A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCIÓN O REPOSICIÓN REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, PODRÁN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA PÓLIZA DE FIANZA.

Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$581,757.24 (***QUIN... OS OCHENTA Y UN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 24/10... ***)*

cT5xIIZPo16XstRZ9vDWRw1C+fNz6gBXd8qxB4doVERyVmKnMx7eQ2NoIAwdnYQAADhkbUVBtwmi/SPzO2WCm3cBt6iiqPd6WAmYsR73SSXtEqpVaQLkKpmv9SkNz53gZMnFicEwnQb01+eBZl6LT0tYoT3ITqp+jcJCw2qjzTY=

DANIEL ZAMORA FUENTES
JEFE DE OFICINA

PACHUCA, HIDALGO, A 9 DE AGOSTO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 4280 6182 9069

DORAMA

Datos de la Fianza **FOLIO 1829069**

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PHO151209FH6	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$581,757.24**
Fianza :	23A42806	**Endoso :**	23A42806		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A428061829		
		C.C. :	3003070		

División : FORANEA

Monto Total de la Fianza: **$581,757.24**

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

L) LA FIANZA SE HARÁ EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. M) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO NO. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

*** FIN DE TEXTO ***

Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$581,757.24 (***QUINIENTOS OCHENTA Y UN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 24/100 ***)*

cT5xHZPol6XsHRZ9vDWRw1C+fNz6gBXd8qxB4doVERyVmKnMx7eQ2NoHAwdnYQAADhkbUVBtwml/SPzO2WCm
3eB6iiqPd6WAmYsR73tSXlrEqpVaQLkKpmv9SkNz53gZMnFicEwnQb01+eBZl6LT0tYoT31Tqp+jcJCrw2qjzTY=

DANIEL ZAMORA FUENTES
JEFE DE OFICINA
PACHUCA, HIDALGO, A 9 DE AGOSTO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 4280 6182 9069

DORAMA

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

Las presentes condiciones generales aplican para las pólizas del **Ramo Administrativo** emitidas por Dorama, Institución de Garantías, S.A. en adelante "La Institución".

1.- Los derechos y obligaciones que se generen por la emisión de esta fianza se encuentran regulados por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (LISF) y en lo no previsto por esa ley se aplicará la legislación mercantil y a falta de disposición expresa, el Código Civil Federal (CCF). Art. 183 de la LISF.

2.- De acuerdo al Art. 17 y 18 de la LISF, las fianzas serán admisibles como garantía ante las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal y ante las autoridades locales, en todos los supuestos que la legislación exija o permita constituir garantías ante aquéllas, las autoridades federales o locales al admitirlas aceptan la solvencia de "La Institución", sin calificar dicha solvencia ni exigir la constitución de depósitos, otorgamiento de fianzas o comprobación de que la institución es propietaria de bienes raíces, ni la de su existencia jurídica.

Las mismas autoridades no podrán fijar mayor importe para la fianza que otorgue "La Institución", que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía.

3.- "La Institución" se considera de acreditada solvencia por las fianzas que emita, de conformidad con el Art. 15 y 16 de la LISF.

4.- Las fianzas y todos los contratos que deriven de la emisión de ellas se reputarán mercantiles para todas la partes que en ellos intervengan ya sea como "El Solicitante y/o Fiado", "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" o contrafiador(es), "El(los) beneficiario(s)", con excepción de la garantía hipotecaria. Art. 32 de la LISF.

5.- "La Institución" solo asumirá obligaciones en su calidad fiadora, mediante el otorgamiento de esta póliza cuando la misma se encuentre numerada así como los documentos adicionales a la misma, tales como ampliación, disminución, prórroga y otros documentos de modificación, determinando con exactitud el monto de la fianza, nombre completo de "El(los) Beneficiario(s)", el fiado y el concepto garantizado. Art. 166 de la LISF y Art. 78 del Código de Comercio.

6.- El texto de la fianza debe ser claro y preciso, sin que se contradiga en sus propias limitantes.

7.- De acuerdo a lo establecido en la disposición 4.5.2., fracción II de la "Circular Única de Seguros y Fianzas", se transcribe lo siguiente:

> "Durante la vigencia de la póliza, el solicitante o fiado podrá solicitar por escrito a la institución le informe el porcentaje de la prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario por su intervención en la celebración de este contrato. La institución proporcionará dicha información, por escrito o por medios electrónicos, en un plazo que no excederá de diez días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la solicitud."

8.- En términos de lo dispuesto por los artículos 165, 214, 389 y demás relativos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, las partes pactan que en la celebración de sus operaciones y la prestación de sus servicios, "La Institución" podrá hacer uso de equipos, medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología, sistemas automatizados de procesamiento de datos y redes de telecomunicaciones, ya sean privados o públicos. Para tal efecto se determina lo siguiente:

a) En la celebración de operaciones y servicios que "La Institución" realice en términos del presente contrato, en las que se incluya la expedición electrónica de fianzas y los documentos modificatorios a las mismas, podrán ser utilizados medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología

b) La identificación de usuarios, la determinación de responsabilidades y la manera en que se hará constar la creación, transmisión, modificación o extinción de derechos y obligaciones y servicios que se celebren utilizando los medios electrónicos mencionados con anterioridad, estarán sujetos a lo dispuesto por el Título Segundo (DEL COMERCIO ELECTRONICO), Libro Segundo del Código de Comercio vigente, en cuyos artículos 89 al 114, regula el empleo de medios electrónicos en la celebración de actos de comercio

Con base en lo anterior, "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" están enterados que el uso de los medios de identificación que se utilicen en sustitución de la firma autógrafa, producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes, teniendo el mismo valor probatorio, es decir, las obligaciones derivadas de las pólizas de fianza electrónicas, se soporta mediante una firma electrónica generada utilizando certificados digitales en términos de lo dispuesto por los artículos 89 al 99 Título Segundo del Comercio Electrónico, Capítulo I, de los Mensajes de Datos, del Código de Comercio vigente, lo cual garantiza frente a terceros la identidad, autenticidad e integridad de las operaciones y servicios prestados a "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)".

Por tanto, los firmantes del presente instrumento podrán pactar los medios electrónicos idóneos para la transmisión y extinción de derechos y obligaciones inherentes a las operaciones y servicios celebrados, por lo que "La Institución" podrá solicitar y recibir documentación e información de los firmantes mediante medios electrónicos siempre y cuando "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" garanticen a satisfacción de la receptora, lo medios de creación, transmisión y modificación de dicha documentación y que le permitan asegurar la identidad, autenticidad e integridad de la documentación electrónica generada y transmitida.

9.- En los términos de los artículos 89 del Código de Comercio (CC), 1803 del CCF y 166 de la LISF, la obligación de "La Institución" consignada en esta póliza se expresa a través de las firmas electrónicas que la calzan, correspondientes a los funcionarios de "La Institución", debidamente facultados para ello ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (CNSF).

10.- La obligación de "La Institución" consignada en esta póliza queda sujeta a las figuras de caducidad y prescripción reguladas por el Art. 174 y 175 de la LISF, de conformidad con lo siguiente:

Cuando la Institución se hubiere obligado por tiempo determinado o indeterminado, quedará libre de su obligación por caducidad, si el beneficiario, en términos de lo dispuesto en el artículo 279 de esta Ley, no presenta la reclamación de la fianza dentro del plazo que se haya estipulado en la póliza, o bien, dentro de los ciento ochenta días siguientes a la expiración de la vigencia de la fianza; o, en este mismo plazo, a partir de la fecha en que la obligación garantizada se vuelva exigible por incumplimiento del fiado.

Tratándose de reclamaciones o requerimientos de pago por fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo a que se refiere el párrafo anterior será de tres años.

Presentada la reclamación a la Institución dentro del plazo que corresponda conforme al artículo 174 de esta Ley, habrá nacido su derecho para hacer efectiva la póliza de fianza, el cual quedará sujeto a la prescripción. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación garantizada o el de tres años, lo que resulte menor. Tratándose de reclamaciones o requerimientos de pago por fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo a que se refiere este párrafo será de tres años.

Cualquier solicitud de pago por escrito hecha por el beneficiario a la Institución o, en su caso, la presentación de la reclamación o requerimiento de pago de la fianza, interrumpe la prescripción, salvo que resulte improcedente.

11.- Cualquier modificación a las condiciones originales de una póliza deberá ser notificada con anticipación, por escrito, a "La Institución" en su oficina matriz, sucursales u oficinas de servicio, debidamente suscrito por "El Solicitante" y "El Beneficiario", considerándose como legalmente aceptado únicamente si "La Institución" manifiesta su conformidad por escrito. "La Institución" deberá ser notificada en los mismos términos descritos si existe alguna otra fianza o garantía adicional a la obligación principal y cuando "La Institución" se encuentre garantizando en forma parcial la misma obligación. De aceptar "La Institución" la concurrencia de otras pólizas de fianza, "El Beneficiario" se compromete a presentar cualquier eventual reclamación proporcionalmente a cada Coafianzadora, en los términos del artículo 2° Fracción IV y 180 de la LISF.

La novación de la obligación principal extingue a la fianza, salvo consentimiento expreso y por escrito de "La Institución". Art. 2220 CCF.

12.- Cuando "La Institución" no cumpla con las obligaciones asumidas en la póliza de fianza dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar a "El Beneficiario" una indemnización por mora de acuerdo a las tasas y valores pactados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Cuando sea procedente, las instituciones de fianzas promoverán ante los fiados y demás obligados, el reembolso de las indemnizaciones que hubiesen cubierto conforme al presente artículo.

13.- En caso de quita, la fianza se reduce en la misma proporción que la obligación principal y la extingue en el caso de que, en virtud de ella, quede sujeta la obligación principal a nuevos gravámenes o condiciones. Art. 2847 CCF.

14.- La fianza se extingue si "El Beneficiario" concede al fiado prórroga o espera sin consentimiento expreso o por escrito de "La Institución". Art. 179 de la LISF.

15.- "La Institución" no goza de los beneficios de orden y excusión y sus fianzas no se extinguirán aún cuando "El Beneficiario" no requiera judicialmente al fiado por el cumplimiento de la obligación principal o cuando sin causa justificada deje de promover en el juicio entablado contra el fiado. Art. 178 de la LISF.

16.- Toda dependencia de los poderes de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios están obligadas a proporcionar a "La Institución" los datos sobre antecedentes personales o económicos de quienes les soliciten la emisión de la fianza, así como de informar la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de cualquier otra naturaleza para el que se haya otorgado la fianza y resolver la solicitud de cancelación de la fianza dentro de los treinta días naturales posteriores a la misma. Si esas autoridades no resuelven dicha solicitud dentro del plazo mencionado, se entenderán resueltas en sentido negativo al solicitante. Art. 293 de la LISF.

17.- Para el debido ejercicio de sus derechos, "El Beneficiario" debe de conservar en su poder el original de la póliza, así como cualquier modificación que a la misma se haga, tales como aumento o disminuciones de monto, prórroga, etc. pues la devolución de la póliza establece a favor de "La Institución" la presunción de que se ha extinguido su obligación fiadora, salvo prueba de lo contrario Art. 166 de la LISF.

18.- "El Beneficiario" deberá presentar su reclamación directamente ante "La Institución" y en caso de que ésta no dé respuesta dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, "El Beneficiario" podrá a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF) o bien, ante los tribunales competentes. Arts. 279 y 280 de la LISF.

"La Institución" cuenta con una unidad especializada que tiene por objeto atender consultas y reclamaciones de los usuarios, la cual deberá responder por escrito dentro de un plazo que no exceda de treinta días hábiles, contados a partir de la fecha de recepción de las consultas o reclamaciones. La presentación de reclamaciones ante la unidad especializada de "La Institución" o de la CONDUSEF, suspenderá la prescripción de las acciones a que pudieren dar lugar, tal como lo establece el artículo 50-Bis de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros. En caso de otorgarse la póliza a favor de la Federación, entidades Federativas, Distrito Federal o Municipios, "La Institución" se sujeta al procedimiento de cobro establecido en el Art. 282 de la LISF, salvo que se emita ante la Federación para garantizar las obligaciones fiscales a cargo de terceros, pues en ese caso se observará lo dispuesto por el Artículo 143 del Código Fiscal de la Federación (CFF).

19.- "La Institución" podrá constituirse en parte y gozar de todos los derechos inherentes a ese carácter, en los negocios de cualquier índole, en procesos, juicios u otros procedimientos judiciales en los que se haya otorgado una fianza, en todo lo que se refiera a las responsabilidades derivadas de ésta así como en los procesos que se sigan a los fiados por responsabilidades garantizadas por "La Institución". Asimismo, a petición de parte, "La Institución" deberá comparecer en los procesos o juicios mencionados a fin de estar a las resultas de los mismos. Art. 287 de la LISF.

20.- En caso de que "La Institución" realice un pago en virtud de una póliza, la subroga por ministerio de ley, en todos los derechos, acciones y privilegios que a favor de "El Beneficiario" se deriven de la naturaleza de la obligación garantizada.

"La Institución" podrá liberarse total o parcialmente de sus obligaciones, si por causas imputables a "El Beneficiario" de la póliza de fianza, es impedido o le resulta imposible la subrogación. Arts. 177 de la LISF.

DORAMA

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

21.- De acuerdo con la Disposición 4.2.8. Fracción VII y Disposición 19.2.3. de la Circular Única de Seguros y Fianzas, cuando "La Institución" emita pólizas con responsabilidades en moneda extranjera se establece lo siguiente:

I. Que las obligaciones de pago que deriven de dichas contrataciones se solventarán en los términos de la Ley Monetaria de los Estados Unidos Mexicanos, sin perjuicio de que la parte que corresponda a entidades o agentes extranjeros se realice en moneda extranjera;

II. Que el pago de las reclamaciones que realicen las Instituciones en el extranjero, se efectuará por conducto de Instituciones de crédito mexicanas o filiales de éstas, en la moneda que se haya establecido en la póliza, y;

III. Que para conocer y resolver de las controversias derivadas de las fianzas a que se refiere este Capítulo, serán competentes las autoridades mexicanas, en los términos de la LISF, de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y demás disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se pacte la ampliación de las normas correspondientes.

22.- "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" aceptan que conocen indubitablemente el contenido del Artículo 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas que se transcribe a continuación:

"**ARTÍCULO 289.-** Salvo el caso previsto en el cuarto párrafo de este artículo, cuando las Instituciones reciban la reclamación de sus pólizas por parte del beneficiario, lo harán del conocimiento del fiado o, en su caso, del solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, haciéndoles saber el momento en que se vence el plazo establecido en la Ley, en las pólizas de fianza o en los procedimientos convencionales celebrados con los beneficiarios, para resolver o inconformarse en contra de la reclamación.

Por su parte, el fiado, solicitante, obligados solidarios y contrafiadores, estarán obligados a proporcionar a la Institución oportunamente todos los elementos y documentación que sean necesarios para determinar la procedencia y, en su caso, la cuantificación de la reclamación o bien su improcedencia, incluyéndose en este caso las excepciones relacionadas con la obligación principal que la Institución pueda oponer al beneficiario de la póliza de fianza. Asimismo, cuando se considere que la reclamación es total o parcialmente procedente, tendrán la obligación de proveer a la Institución las cantidades necesarias para que ésta haga el pago de lo que se reconozca al beneficiario.

En caso de que la Institución no reciba los elementos y la documentación o los pagos parciales a que se refiere el párrafo anterior, realizará el pago de la reclamación presentada por el beneficiario y, en este caso, el fiado, solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, estarán obligados a rembolsar a la Institución lo que a ésta le corresponda en los términos del contrato respectivo o de esta Ley, sin que puedan oponerse a la Institución las excepciones que el fiado tuviera frente a su acreedor, incluyendo la del pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso, los artículos 2832 y 2833 del Código Civil Federal, y los correlativos del Distrito Federal y de los Estados de la República.

En los documentos que consignen la obligación del solicitante, fiado, contrafiador u obligado solidario con la Institución, se podrá pactar que la Institución realizará el pago de las cantidades que le sean reclamadas, hasta por el monto afianzado, sin necesidad de notificación previa al fiado, al solicitante, a sus obligados solidarios o a sus contrafiadores, ni de que éstos muestren o no previamente su conformidad, quedando la afianzadora exenta de la obligación de tener que impugnar u oponerse a la ejecución de la fianza. En este caso, el fiado, solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, estarán obligados a proveer a la Institución las cantidades necesarias que ésta le solicite para hacer el pago de lo que se reconozca al beneficiario o, en su caso, a reembolsar a la Institución lo que a ésta le corresponda en los términos del contrato respectivo o de esta Ley, sin que puedan oponerle las excepciones que el fiado tuviera frente a su acreedor, incluyendo la del pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso, los artículos 2832 y 2833 del Código Civil Federal, y los correlativos del Distrito Federal y de los Estados de la República.

No obstante lo establecido en los dos párrafos anteriores, el fiado conservará sus derechos, acciones y excepciones frente a su acreedor para demandar la improcedencia del pago hecho por la Institución y de los daños y perjuicios que con ese motivo le hubiere causado. Cuando los que hubieren hecho el pago a la Institución fueren el solicitante o los obligados solidarios o contrafiadores, podrán recuperar lo que a su derecho conviniere en contra del fiado y por vía de subrogación ante el acreedor que como beneficiario de la fianza la hizo efectiva. Las Instituciones, al ser requeridas o demandadas por el acreedor, podrán denunciar el pleito al deudor principal, así como al solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, para que éstos rindan las pruebas que crean convenientes. En caso de que no salgan al juicio para el indicado objeto, les perjudicará la sentencia que se pronuncie contra la Institución. Lo anterior también será aplicable en los procedimientos conciliatorios y juicios arbitrales, así como en los procedimientos convencionales que se establezcan conforme al artículo 288 de este ordenamiento. En caso de que no salgan al juicio para el indicado objeto, les perjudicará la sentencia que se pronuncie contra la Institución. Lo anterior también será aplicable en los procedimientos conciliatorios y juicios arbitrales, así como en los procedimientos convencionales que se establezcan conforme al artículo 288 de este ordenamiento.

El texto de este artículo se hará saber de manera inequívoca al fiado, al solicitante y, en su caso, a los obligados solidarios o contrafiadores, y deberá transcribirse íntegramente en el contrato solicitud respectivo.

La Institución, en todo momento, tendrá derecho a oponer al beneficiario la compensación de lo que éste debe al fiado, excepto cuando el deudor hubiere renunciado previa y expresamente a ella."

GUIA PARA PRESENTACION DE RECLAMACIONES

PRIMERA.- De conformidad con lo dispuesto por el artículo 279 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, los beneficiarios de fianzas deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza respectiva, directamente ante la Institución. En caso que ésta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el reclamante podrá, a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o bien, ante los tribunales competentes en los términos previstos por el artículo 280 de esta Ley.

En las reclamaciones en contra de las Instituciones, se observará lo siguiente:

I. El beneficiario requerirá por escrito a la Institución de que se trate el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y la exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza. La Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sean necesarias relacionadas con la fianza motivo de la reclamación, para lo cual dispondrá de un plazo hasta de quince días, contado a partir de la fecha en que le fue presentada dicha reclamación. En este caso, el beneficiario tendrá quince días para proporcionar la documentación e información requeridas y de no hacerlo en dicho término, se tendrá por integrada la reclamación.

La Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sean necesarias relacionadas con la fianza motivo de la reclamación, para lo cual dispondrá de un plazo hasta de quince días, contado a partir de la fecha en que le fue presentada dicha reclamación. En este caso, el beneficiario tendrá quince días para proporcionar la documentación e información requeridas y de no hacerlo en dicho término, se tendrá por integrada la reclamación.

Si la Institución no hace uso del derecho a que se refiere el párrafo anterior, se tendrá por integrada la reclamación del beneficiario.

Una vez integrada la reclamación en los términos de los dos párrafos anteriores, la Institución tendrá un plazo hasta de treinta días, contado a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación, para proceder a su pago, o en su caso, para comunicar por escrito al beneficiario las razones, causas o motivos de su improcedencia;

II. Si a juicio de la Institución procede parcialmente la reclamación, podrá hacer el pago de lo que reconozca dentro del plazo que corresponda, conforme a lo establecido en la fracción anterior y el beneficiario estará obligado a recibirlo, sin perjuicio de que haga valer sus derechos por la diferencia, en los términos de la fracción III de este artículo. Si el pago se hace después del plazo referido, la Institución deberá cubrir los intereses mencionados en el artículo 283 de esta Ley, en el lapso que dicho artículo establece, contado a partir de la fecha en que debió hacerse el pago, teniendo el beneficiario acción en los términos del artículo 280 de esta Ley;

III. Cuando el beneficiario no esté conforme con la resolución que le hubiere comunicado la Institución, podrá a su elección, acudir ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros a efecto de que su reclamación se lleve a través de un procedimiento conciliatorio, o hacer valer sus derechos ante los tribunales competentes conforme a lo establecido en el artículo 280 de esta Ley, y;

IV. La sola presentación de la reclamación a la Institución en los términos de la fracción I de este artículo, interrumpirá la prescripción establecida en el artículo 175 de esta Ley.

SEGUNDA.- Conforme a la Disposición 4.2.8. Fracción VIII del Capítulo 4.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, se da a conocer al "Beneficiario" de la presente fianza, la siguiente información.- Los reclamos que formule el "El Beneficiario" deberán ser presentados en el domicilio de sus oficinas o sucursales de esta Institución, deberán ser originales, firmados por el "Beneficiario" de la póliza de fianza, o su representante legal y deberán contener como mínimo los siguientes datos, con el objeto de que la Institución cuente con elementos para la determinación de su procedencia total o parcial son: A) Fecha de la reclamación, B) Número de la póliza de fianza relacionada con la reclamación; C) En caso de fianza electrónica, deberán presentar el Código de Seguridad y folio proporcionado por "La Institución"; D) Fecha de expedición de la fianza; E) Monto de la fianza; F) Nombre o denominación del fiado; G) Nombre o denominación de "El Beneficiario"; H) Domicilio de "El Beneficiario" para oír y recibir notificaciones; I) Descripción de la obligación garantizada; J) Referencia del contrato fuente (fechas, número de contrato, etc.) K) Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación, acompañando la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado y L) El importe de lo reclamado.

TERCERA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 279 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, así como a lo establecido por la Disposición 4.2.8. Fracción VIII de la Circular Única de Seguros y Fianzas, todos los reclamos y requerimientos de pago de fianza, deberán ser presentados directamente en el domicilio de las oficinas o sucursales de esta Institución, en original y firma autógrafa del "Beneficiario" o su representante legal, por lo que no se admitirán a trámite reclamos o requerimientos de pago de fianza efectuados por medios electrónicos o cualquier otro medio distinto al precisado en esta Disposición.

CUARTA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 279 Fracción I de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, correrá a cargo del "Beneficiario" la obligación de probar documentalmente y en forma fidedigna la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada, por lo que no podrá condicionar o relevarse de tal obligación, trasladándola a la Institución Afianzadora o al "El Solicitante y/o Fiado" al amparo de lo dispuesto en el artículo 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

QUINTA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, cuando sea el "Beneficiario" de la presente fianza la Federación, Entidades Federativas, Distrito Federal o Municipios, para la exigibilidad de a presente fianza, deberán seguir el procedimiento que enmarca el numeral en comento, informando que conforme a la Disposición Transitoria Decimo Segunda de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas establece lo siguiente:

"**Décima Segunda.-** En tanto se expida el Reglamento a que hacen referencia los artículos 278 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se aplicará, en lo conducente, lo establecido en el Reglamento del artículo 95 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, para el cobro de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, distintas de las que garantizan obligaciones fiscales federales a cargo de terceros."

Para el caso de las fianzas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, además se deberá observar lo que, respecto a las mismas, se prevea en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

SEXTA.- Cuando "La Institución" no cumpla con las obligaciones asumidas en la póliza de fianza dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar a "El Beneficiario" una indemnización por mora de acuerdo a las tasas y valores pactados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Cuando sea procedente, las instituciones de fianzas promoverán ante los fiados y demás obligados, el reembolso de las indemnizaciones que hubiesen cubierto conforme al presente artículo.

El presente documento quedó registrado en el portal de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 30 de abril de 2015, con el número RESP-F0018-0122-2015

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 07 DE DICIEMBRE DEL 2023

CARTA DE TERMINO DE OBRA

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
PRESENTE

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y DE LA MANERA MAS RESPETUOSA ME DIRIJO A USTED, PARA COMUNICARLE LO SIGUIENTE:

QUE EL CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** DE LA EMPRESA **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.** RELATIVO A LA OBRA DENOMINADA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** HA SIDO CONCLUIDA AL 100% TANTO FISICA COMO FINANCIERAMENTE.

POR LA ATENCION QUE SIRVA BRINDAR A LA PRESENTE CARTA, ANTICIPO A USTED LAS GRACIAS.

ATENTAMENTE

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
SUPERINTENDENTE DE OBRA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ACAPULCO, GRO. **07 DE DICIEMBRE** DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACIÓN DE OBRA No. **3 (TRES) Y FINIQUITO** CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI**, UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** CON NÚMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** CON LA QUE ESTOY DE ACUERDO, ASÍ MISMO, CERTIFÍCO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLEN CON LA ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA

REPRESENTANTE LEGAL

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510



MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

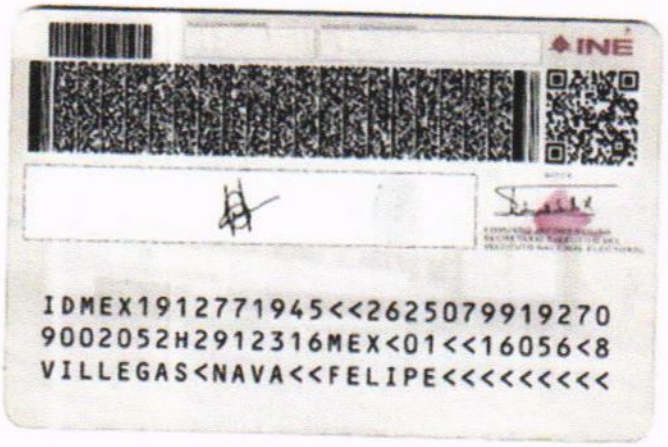
NOMBRE
VILLEGAS
NAVA
FELIPE

FECHA DE NACIMIENTO
05/02/1990

SEXO H

DOMICILIO
PRIV JORGE MURAD LT 5 B
COL JORGE MURAD 72044
PUEBLA, PUE.

CLAVE DE ELECTOR VLNVFL90020521H300
CURP VINF900205HPLLVL02 AÑO DE REGISTRO 2008 01
ESTADO 21 MUNICIPIO 115 SECCIÓN 2625
LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2019 VIGENCIA 2029



INE

IDMEX191277194 5<<2625079919270
9002052H2912316MEX<01<<16056<8
VILLEGAS<NAVA<<FELIPE<<<<<<<<<

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ACAPULCO, GRO. A **07** DE **DICIEMBRE** DEL 2023

CARTA DEL REPRESENTANTE TECNICO

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACION No. **03 (TRES) Y FINIQUITO** CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** CON NÚMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** LA CUÁL A SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TÉCNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUÁL ESTOY DE ACUERDO, ASÍ MISMO, CERTIFICO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLEN CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDO POR EL MUNICIPIO.

A T E N T A M E N T E

ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL

No. DE CÉDULA PROFESIONAL **12357407**

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
MEJIA
MEDEL
SEBASTIAN

SEXO H



DOMICILIO
AV 32 PONIENTE 3115 11
COL NUEVA AURORA 72070
PUEBLA, PUE.

CLAVE DE ELECTOR MJMDSB93032421H700

CURP
MEMS930324HPLJDB01

AÑO DE REGISTRO
2011 03

FECHA DE NACIMIENTO
24/03/1993

SECCIÓN
0999

VIGENCIA
2022 - 2032

INE

IDMEX237155373 2<<0999088897259
9303243H3212312MEX<03<<09131<0
MEJIA<MEDEL<<SEBASTIAN<<<<<<<<

Número de Cédula Profesional
12357407

Clave Única de Registro de Población
MEMS930324HPLJDB01

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Educación Pública
Dirección General de Profesiones
Cédula Profesional Electrónica

Libro	Foja	Número	Tipo
1235	412	10	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido
SEBASTIAN	MEJIA	MEDEL

Quien cumplió con los requisitos establecidos en la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en la Ciudad de México y su Reglamento, la cédula con efectos de patente para ejercer profesionalmente en el nivel de:

Nombre del programa	Clave
LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	511303

Datos de la institución educativa

Nombre o denominación	Clave
BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA	210001

Datos de expedición y firma electrónica

Fecha	Hora
28/06/2021	15:13:43

Se expide la presente cédula electrónica de conformidad con el artículo 32 del Reglamento de la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al Ejercicio de las Profesiones en la Ciudad de México y demás relativos y aplicables.

El presente acto administrativo cuenta con la firma electrónica avanzada del servidor público competente, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración y es válido de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

Firma electrónica

Cadena original
||12357407|1235|412|10|C1|28/06/2021 00:00:00|9|CIUDAD DE MÉXICO|MEMS930324HPLJDB01|SEBASTIAN|MEJIA|MEDEL|5374|210001|BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA|809|511303|LICENCIATURA EN ARQUITECTURA||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado
KFFGEYQw46qgJ40SR4BHZezJOnul5CQePypiq6FHR3Ysg7xeE/r8V/qcRXlqp6NHWAnuHKyDylLGKH4465RJ4KrScUcpVVNWPtjnO3/H15h/CMy753JPtTUbOBdhx56vOuLVW0C/HPXqnl9EAf7bZODIRLRFQG6alFQt8y/C8sTTHohggSKITSKkyRvVlU4ndLXmXNHlwBHubPLSBE/eVVglfOGzL9UjnAVA6CqlpTWbFT0fOo1IMhf6lGJVDfAb/pszY/hCByZvF3r1Ss98oCEfN+lMnsgAyOvEbF2aJ10+NorRhU0kxHlGeZDvTS5ZSt1y6wQlQGX3UdhW291cuA==

DR. JUSTINO EDUARDO ANDRADE SANCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Sello digital de tiempo SEP
N5EBQyHea5doKF3gmk9o2kjdT45ANJ1xRb38bV1YRlMjACrT8QbyCanlCHbS8fGZvzdaJoArD6KiCmfpNKHKrpaGfOOtNy/Qv2Fn7m/cATQU2wrdSAD2gTOa8EbA3ACzZ889kOGRo63ilj6/opTWS7imF8LVYbm27wgwrT7hfyiUVgMWaj3U7TpCsm1VdQk/9wKkzvNOwU37pxGl5rvG+RETf6sZlBgt6ifDjbpKp5LHs7ZFFiEnwpH4RX7CGBDHne9LPhm0QozApiT0zZrX2hvbbP5rV3cYLGM16aZ3eezvtT54XxXyiYWAYQl/7abjiElDQk6cEtUKaKW07LdQkA==

QR para validar la información

La presente cédula electrónica, su integridad y autoría se podrá comprobar en **www.gob.mx/cedulaprofesional**

Identificador electrónico - cédula
12357407

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. A 05 DE DICIEMBRE DEL 2023.

CARTA DE RECEPCION DE FINIQUITO DE LA OBRA

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
REPRESENTANTE LEGAL

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO QUE SE PRESENTE EL DIA **07 DE DICIEMBRE DEL 2023** A LAS **12:00 HRS**. EN EL SITIO DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** PARA CONCILIAR VOLUMENES DE LA OBRA PARA LA ELABORACION DEL FINIQUITO. CONFORME AL ARTÍCULO 169 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

SIN MÁS POR EL MOMENTO QUEDO DE USTED PARA CUALQUIER ACLARACIÓN.

A t e n t a m e n t e

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
JEFE DE DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
DE OBRA PÚBLICA ZONA RURAL

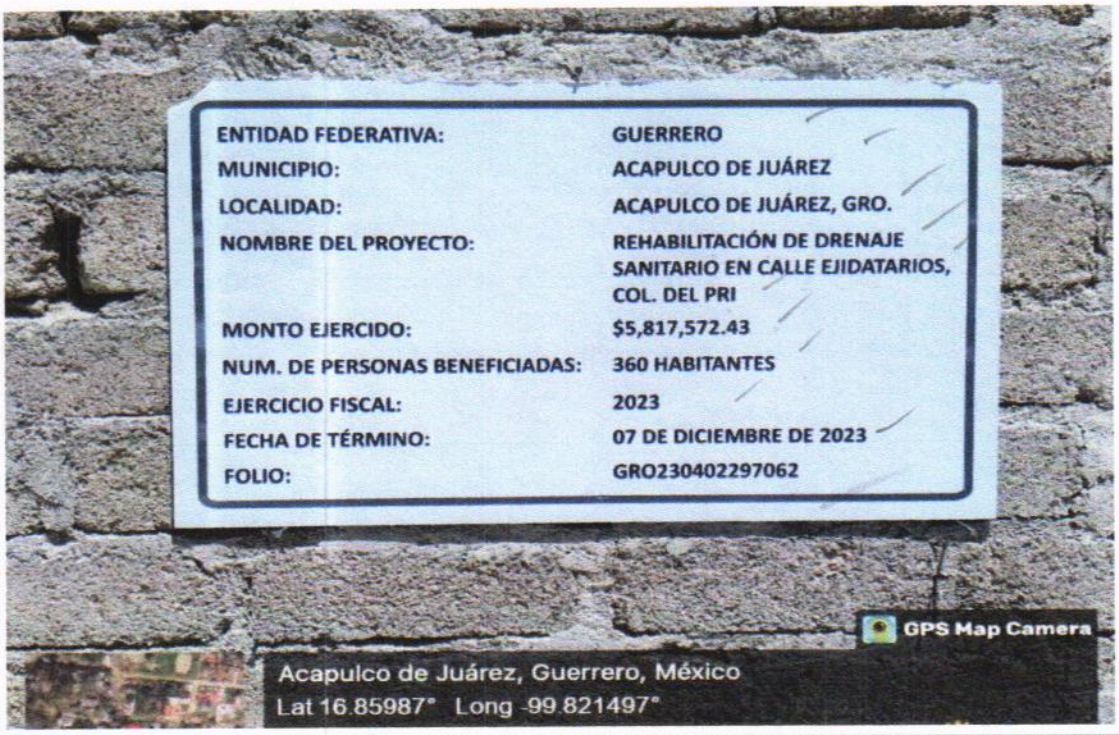
A t e n t a m e n t e

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

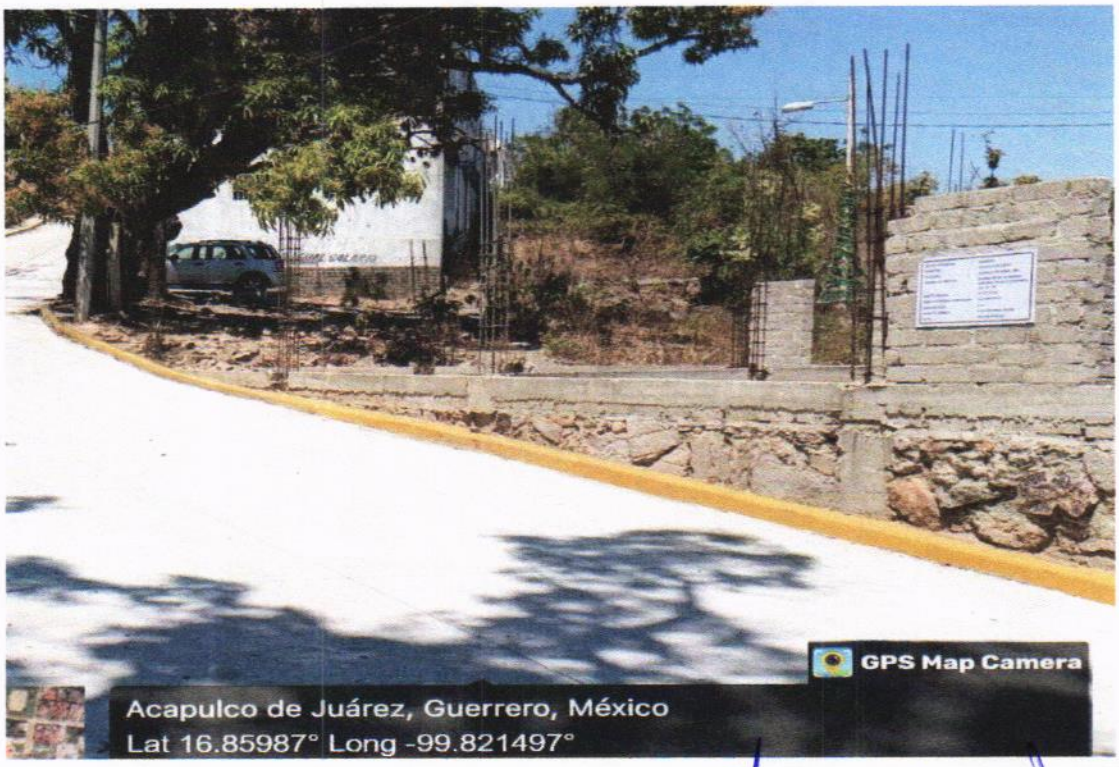
C.C.P.- M.I. Vladimir Hernández Alemán.- Director de Obras Públicas
C.C.P.- Archivo / Minutario.

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



PLACA DE TERMINO DE OBRA

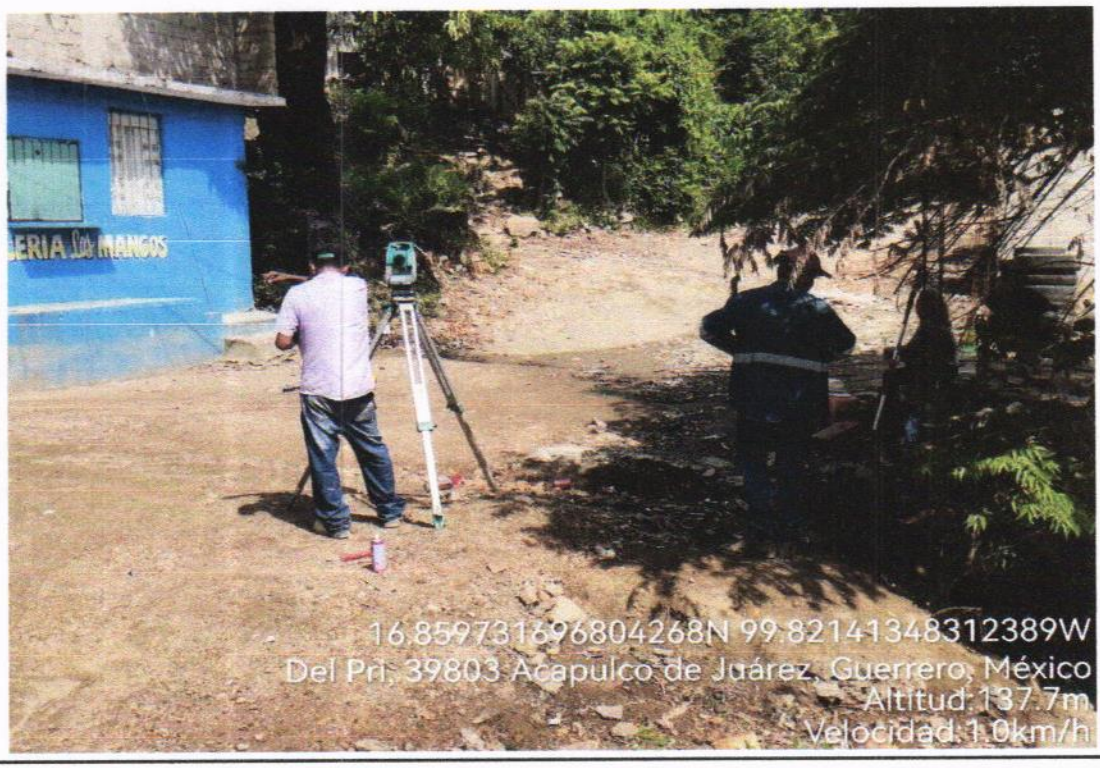


PLACA DE TERMINO DE OBRA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



INICIO DE OBRA



INICIO DE OBRA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



INICIO DE OBRA

INICIO DE OBRA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



PROCESO DE OBRA

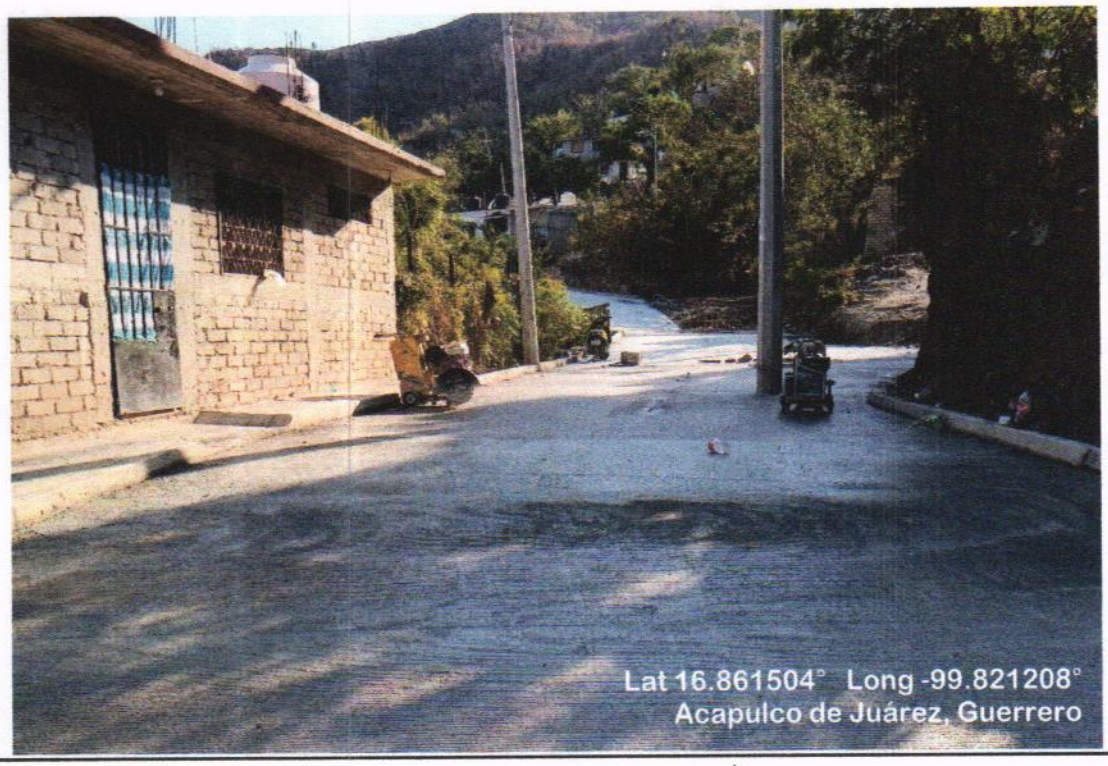


PROCESO DE OBRA

PROYECTOS HOSPEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



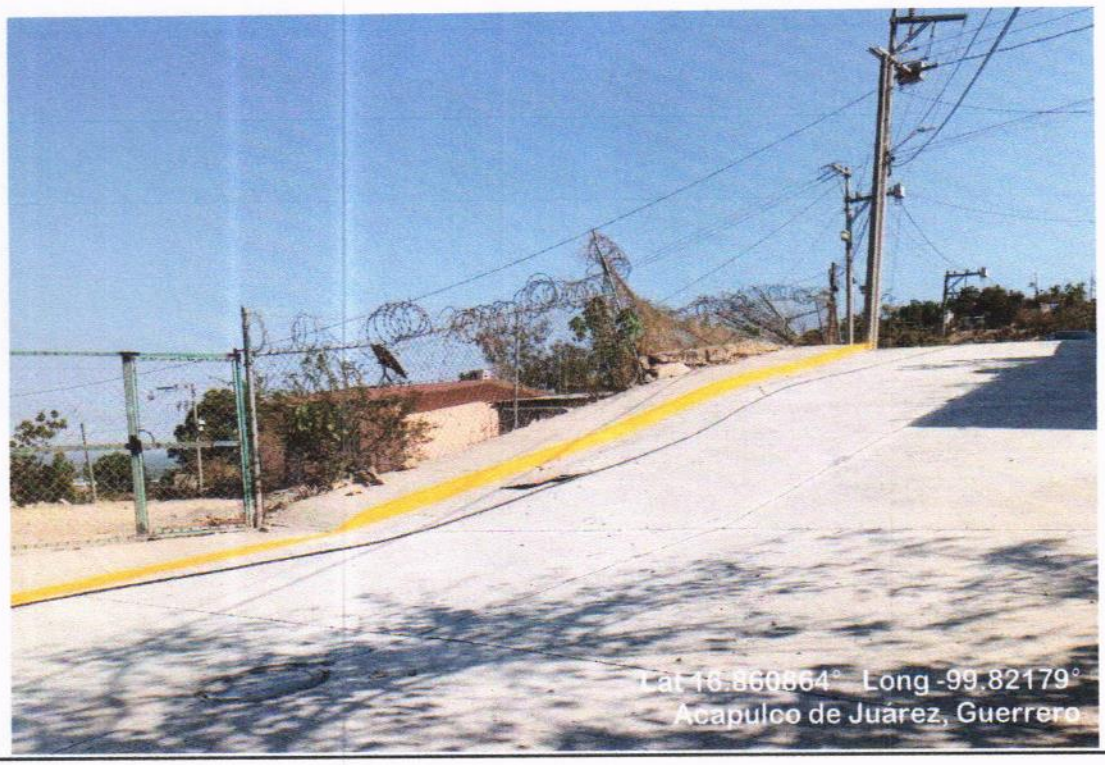
PROCESO DE OBRA

PROCESO DE OBRA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



TERMINO DE OBRA

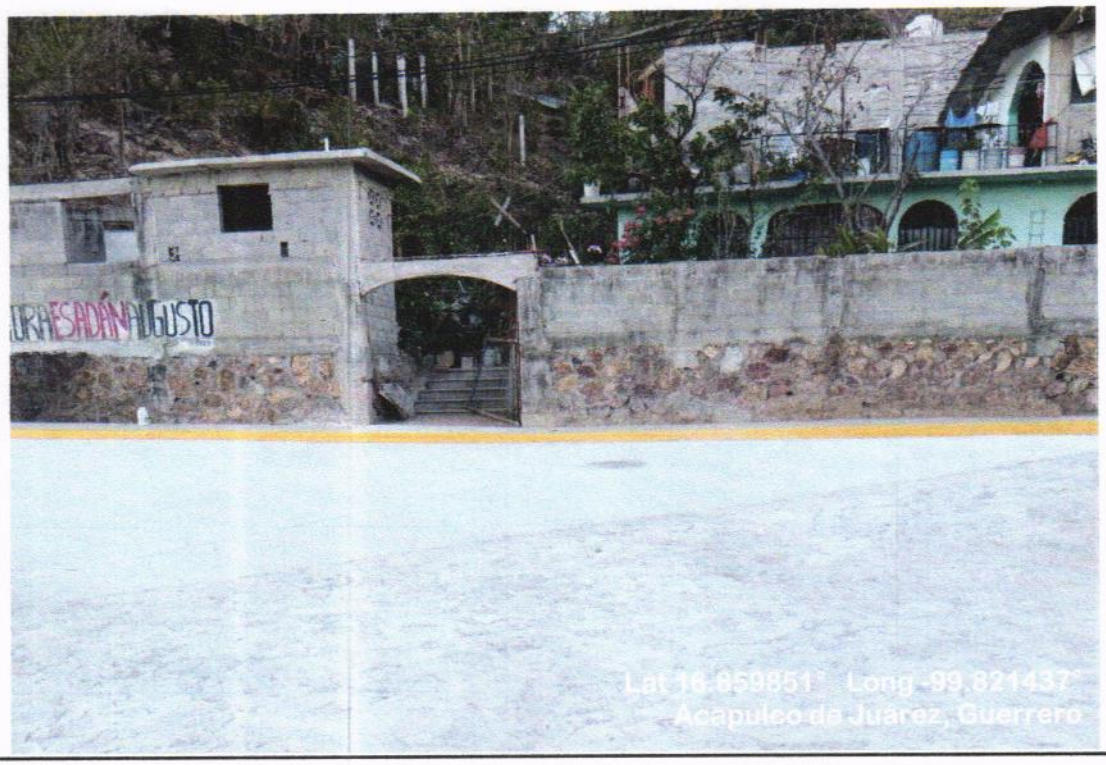


TERMINO DE OBRA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



TERMINO DE OBRA

TERMINO DE OBRA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO

REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

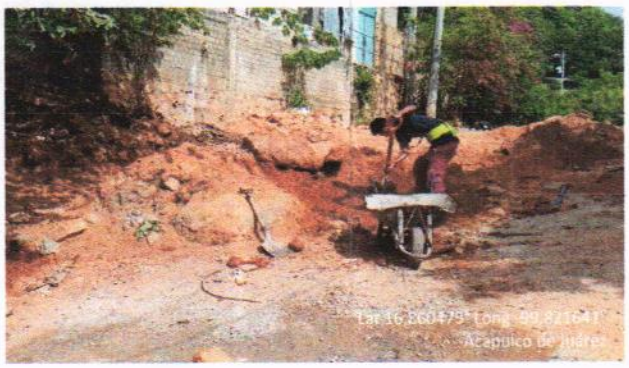
PERIODO CONTRACTUAL: 10 -AGOSTO-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023
IMPORTE DE CONTRATO: $ 5,817,572.43
PERIODO DEL: 08-NOVIEMBRE-2023 AL 22-NOVIEMBRE-2023

AVANCES POR PARTIDAS:

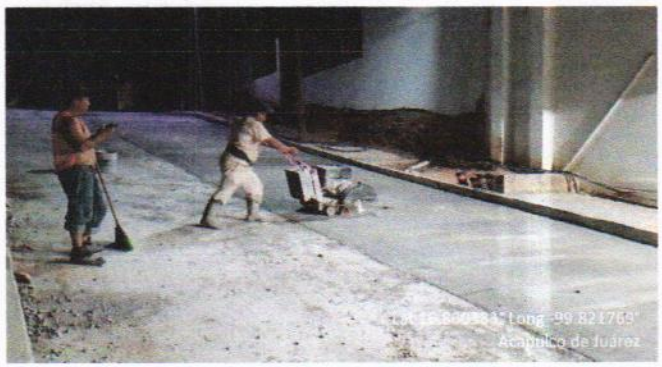
1	PRELIMINARES	0.93%
2	MUROS	11.93%
3	INSTALACIONES SANITARIAS	1.23%
4	INSTALACIONES HIDRÁULICAS	0.97%
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS	42.65%

5	ACABADOS	0.40%
6	ACARREOS Y LIMPIEZA	5.13%
7	POZOS DE VISITA	10.06%
8	PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES	8.48%
9	EXTRAORDINARIOS	8.87%

AVANCE TOTAL
90.65%



RELLENO MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION



CORTE EN JUNTAS EN PISO DE CONCRETO



CALAFATEO A BASE DE ASFALTO OXIDADO



CARGA MECÁNICA Y ACARREO

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO

REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PERIODO CONTRACTUAL: 10 -AGOSTO-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023
IMPORTE DE CONTRATO: $ 5,817,572.43
PERIODO DEL: 23-NOVIEMBRE-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES	0.93%
2	MUROS	11.93%
3	INSTALACIONES SANITARIAS	1.23%
4	INSTALACIONES HIDRÁULICAS	0.97%
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS	42.65%

5	ACABADOS	0.95%
6	ACARREOS Y LIMPIEZA	8.13%
7	POZOS DE VISITA	11.72%
8	PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES	8.48%
9	EXTRAORDINARIOS	13.01%

AVANCE TOTAL
100.00%



BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA



CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION



CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL



LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	CEPA DE TUBERIA SANITARIA 12"								
		0±080	0±120	40.00	0.80	1.10	1.00	M3	35.20	RETRABAJO
		MENOS VOLUMEN DE TUBERIA DE 12"				ÁREA				
		0±080	0±120	40.00		0.07	1.00	M3	-2.80	
	LONGITUD DE EXCVACIÓN DE TUBERIA DE 12"									
	L= 40.00 M									
	TUBERIA 12" ÁREA									
	A=∏XR2= ∏(0.15)^2 ∏(0.023)^2= **0.07 M2**									
	ESPESOR CAMA DE ARENA= **0.10M**									
	ALTURA EXCAVACION TUBERIA 12"									
	H= 1.20 - 0.10 = **1.10 M**									
							TOTAL	**M3**	**32.40**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

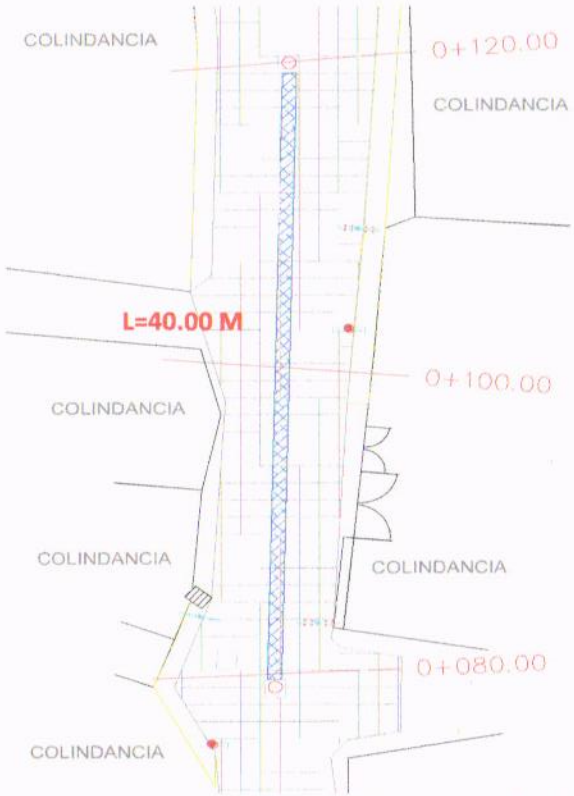
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

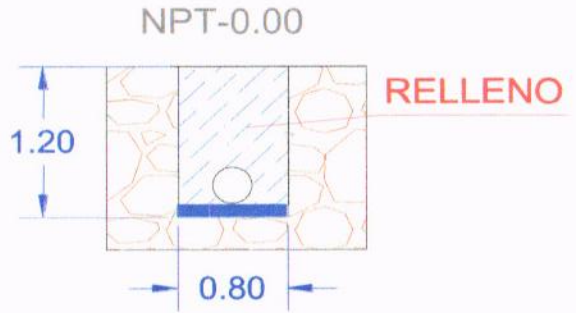
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.





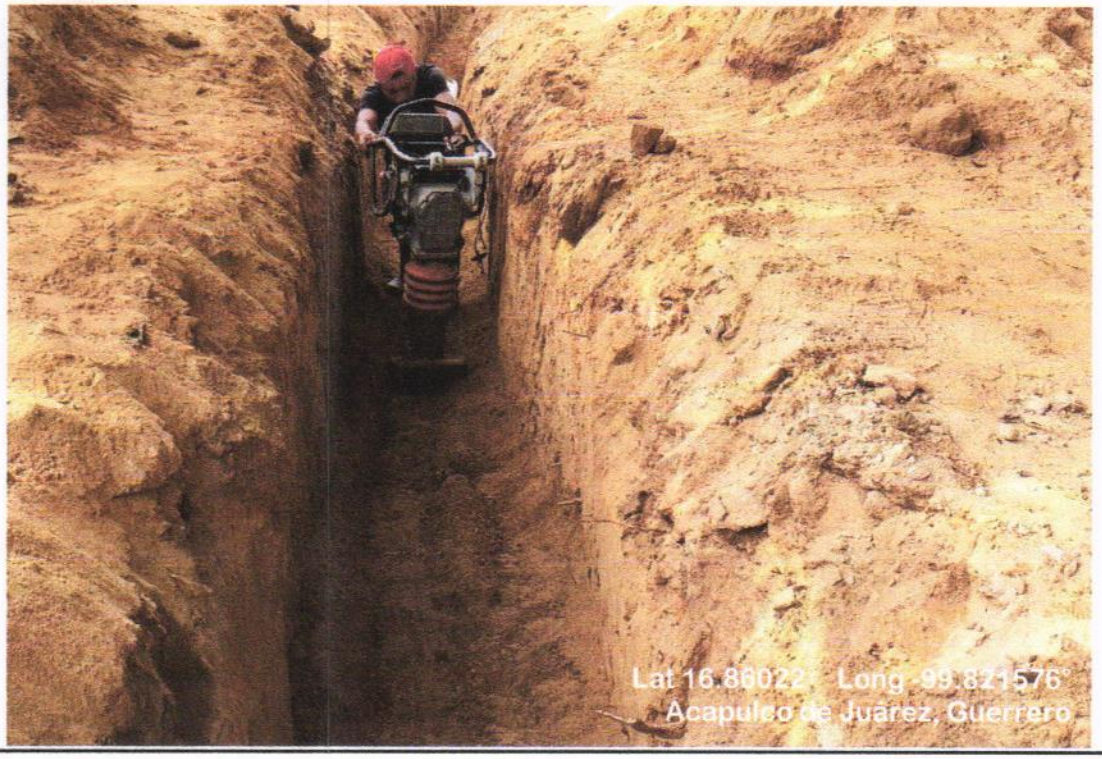
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

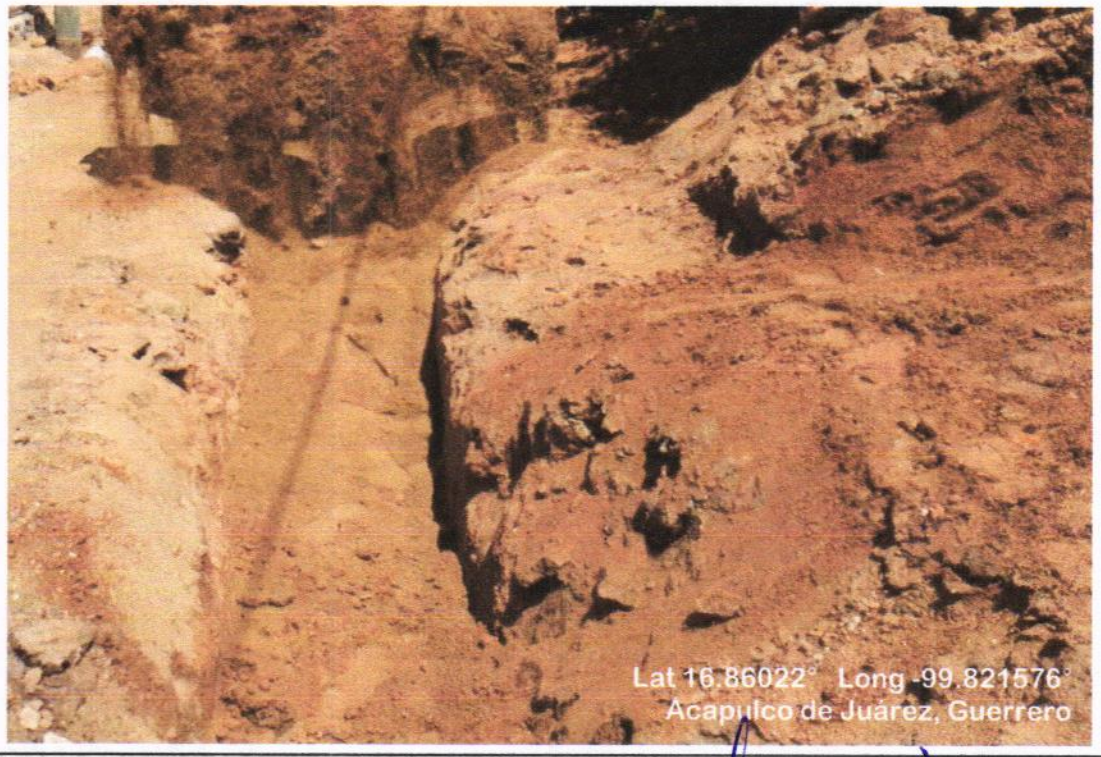
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	CADENAMIENTO								
		0+000	0+030	31.30	0.50	0.30	1.00	M3	4.70	SECCION 1
		0+030	0+080	45.13	0.50	0.30	1.00	M3	6.77	SECCION 2
		0+030	0+070	39.45	0.50	0.30	1.00	M3	5.92	SECCION 3
		0+080	0+140	59.20	0.50	0.30	1.00	M3	8.88	SECCION 4
		0+070	0+145	72.38	0.50	0.30	1.00	M3	10.86	SECCION 5
		0+140	0+190	56.60	0.50	0.30	1.00	M3	8.49	SECCION 6
		0+140	0+180	29.94	0.50	0.30	1.00	M3	4.49	SECCION 7
		0+200	0+260	41.20	0.50	0.30	1.00	M3	6.18	SECCION 8
		0+200	0+260	21.44	0.50	0.30	1.00	M3	3.22	SECCION 9
		0+240	0+260	27.60	0.50	0.30	1.00	M3	4.14	SECCION 10
		0+260	0+300	50.00	0.50	0.30	1.00	M3	7.50	SECCION 11
		0+260	0+300	34.78	0.50	0.30	1.00	M3	5.22	SECCION 12
		MENOS VOLUMEN DE GUARNICION								
	GUARNICION	0+000.00	0+300	509.02	0.18	0.35	1.00	M3	-32.07	
	L= 31.30+45.13+39.45+59.20+72.38+56.60+29.94+ 41.20+21.44+27.60+50.00+34.78= **509.02 M**									
	ANCHO PROMEDIO GUARNICION									
	A1= 0.20M A2= 0.15M									
	ANCHO = ((A1+A2)/2) = (0.20+0.15)/2 = 0.18 M									
							TOTAL	**M3**	**44.30**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

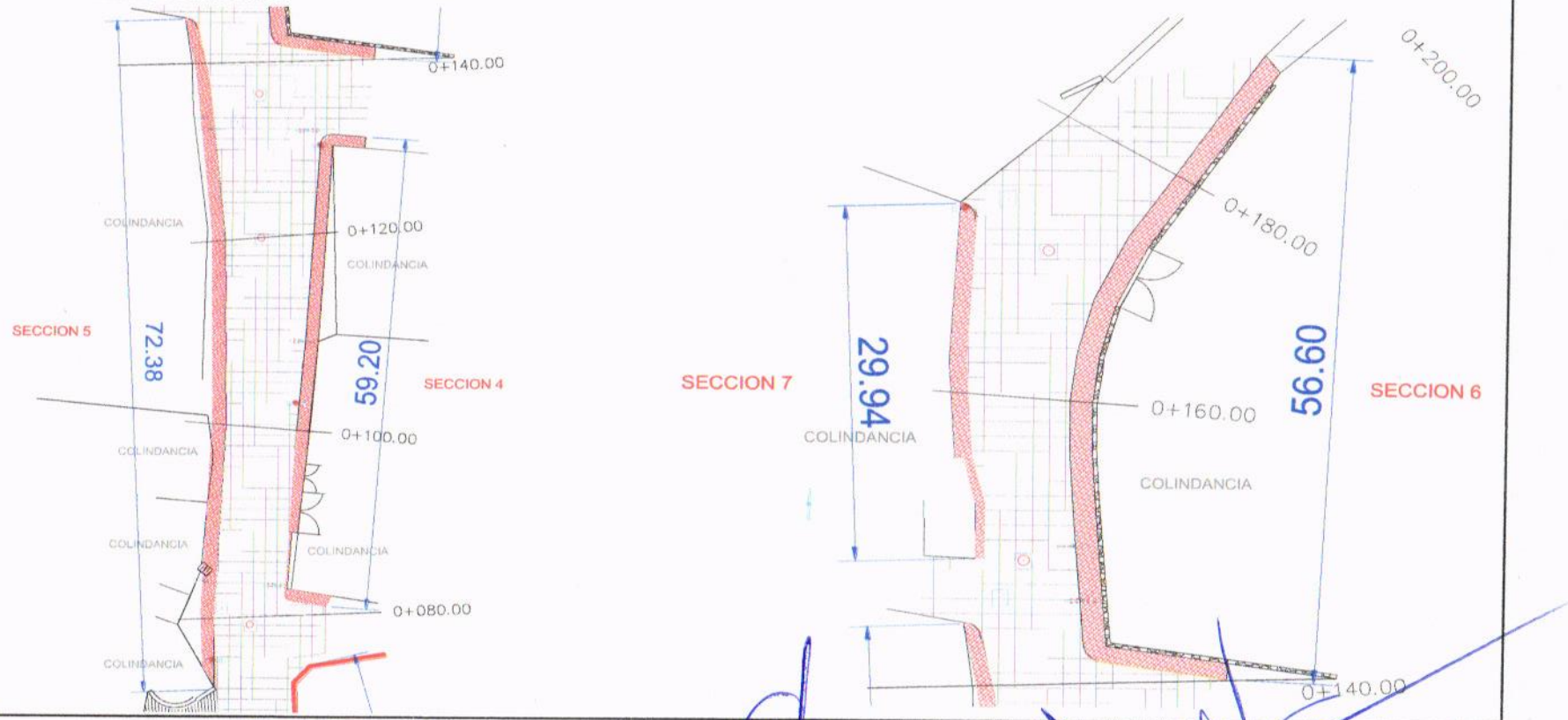
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

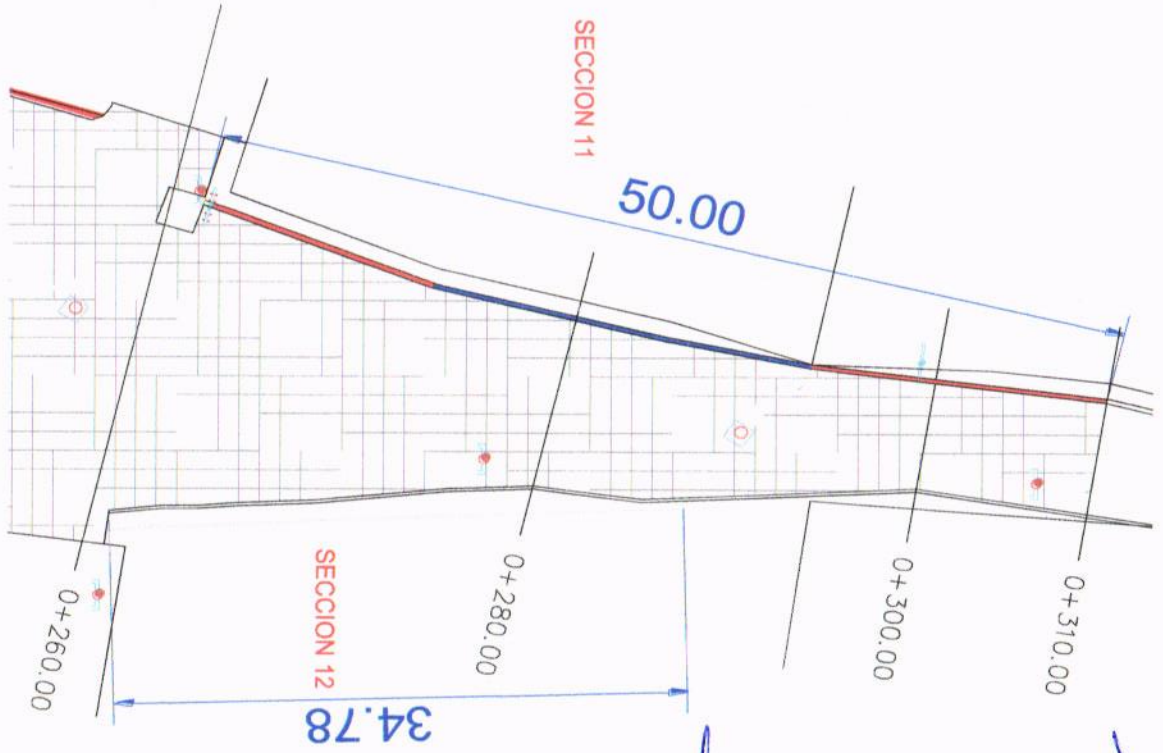
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

PROYECTOS ROEPEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	CORTE TRANSVERSAL								
		0+000.00		5.95						
		0+016.52		7.50	6.73	16.52	5.00	ML	33.65	
		0+025.27		12.98	10.24	8.75	3.00	ML	30.72	L=12.80+4.70=17.50/2=8.75M
		0+030.74		7.30						
		0+040.74		6.55	6.93	10.00	3.00	ML	20.79	
		0+050.74		5.90	6.23	10.00	3.00	ML	18.69	
		0+060.74		5.95	5.93	10.00	3.00	ML	17.79	
		0+070.74		6.08	6.02	10.00	3.00	ML	18.06	
		0+074.94		6.30	6.19	4.20	1.00	ML	6.19	
		0+083.68		6.29	6.30	8.74	3.00	ML	18.90	
		0+093.68		5.89	6.09	10.00	3.00	ML	18.27	
		0+103.68		5.91	5.90	10.00	3.00	ML	17.70	
		0+113.68		6.47	6.19	10.00	3.00	ML	18.57	
		0+123.68		7.40	6.94	10.00	3.00	ML	20.82	
		0+132.48		8.43	7.92	8.80	3.00	ML	23.76	
		0+132.48		4.85						
		0+143.12		6.24	5.55	10.64	4.00	ML	22.20	
		0+153.12		6.05	6.15	10.00	3.00	ML	18.45	
		0+157.46		6.35	6.20	4.34	1.00	ML	6.20	
		0+167.46		7.28	6.82	10.00	4.00	ML	27.28	
		0+175.54		9.29	8.29	8.08	3.00	ML	24.87	
						SUBTOTAL 1		**ML**	**362.91**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	CORTE TRANSVERSAL								
		0+175.54		10.82						
		0+187.99		7.35	9.09	12.45	4.00	ML	36.36	
		0+190.34		6.32	6.84	2.35	1.00	ML	6.84	
		0+194.39		0.85	3.59	4.05	1.00	ML	3.59	
		0+202.53		4.88						
		0+215.78		5.70	5.29	13.25	4.00	ML	21.16	
		0+221.28		8.32	7.01	5.50	2.00	ML	14.02	
		0+230.54		5.14	6.73	9.26	3.00	ML	20.19	
		0+235.84		6.08	5.61	5.30	2.00	ML	11.22	
		0+246.30		11.22	8.65	11.46	4.00	ML	34.60	
		0+251.96		16.25						
		0+260.00		16.45	16.35	8.45	3.00	ML	49.05	
		0+270.00		12.16	14.31	10.00	3.00	ML	42.93	
		0+280.00		8.30	10.23	10.00	3.00	ML	30.69	
		0+290.00		7.16	7.73	10.00	3.00	ML	23.19	
		0+298.97		6.10	6.63	8.97	2.00	ML	13.26	
		0+030.00		5.47						
		0+030.00		6.00	5.74	3.03	1.00	ML	5.74	BOCACALLE 1
		0.080.00		8.11						
		0.080.00		5.93	7.02	4.89	1.00	ML	7.02	BOCACALLE 3
							SUBTOTAL 2	**ML**	**319.86**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	CORTE TRANSVERSAL								
		0+132.48		9.29						
		0+132.48		8.33	8.81	7.60	2.00	ML	17.62	BOCACALLE 4
		0+143.12		5.87						
		0+143.12		4.40	5.14	3.00	1.00	ML	5.14	BOCACALLE 5
		0+251.96		10.00						
		0+251.96		9.85	9.93	2.00	1.00	ML	9.93	BOCACALLE 7
		0+251.96		5.78						
		0+251.96		6.09	5.94	1.50	1.00	ML	5.94	BOCACALLE 8
		CORTE LONGITUDINAL								
		0±000	0±300			280.00	1.00	ML	280.00	CENTRAL
		0±020	0±040			5.47	1.00	ML	5.47	BOCACALLE 1
		0±060	0±080			8.11	1.00	ML	8.11	BOCACALLE 3
		0±130	0±150			9.00	1.00	ML	9.00	BOCACALLE 4
		0±130	0±150			5.87	1.00	ML	5.87	BOCACALLE 5
		0±240	0±260			10.00	1.00	ML	10.00	BOCACALLE 7
		0±240	0±260			6.09	1.00	ML	6.09	BOCACALLE 8
							SUBTOTAL 3	**ML**	**363.17**	
							SUBTOTAL 2	**ML**	**319.86**	
							SUBTOTAL 1	**ML**	**362.91**	
							TOTAL	**ML**	**1,045.94**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

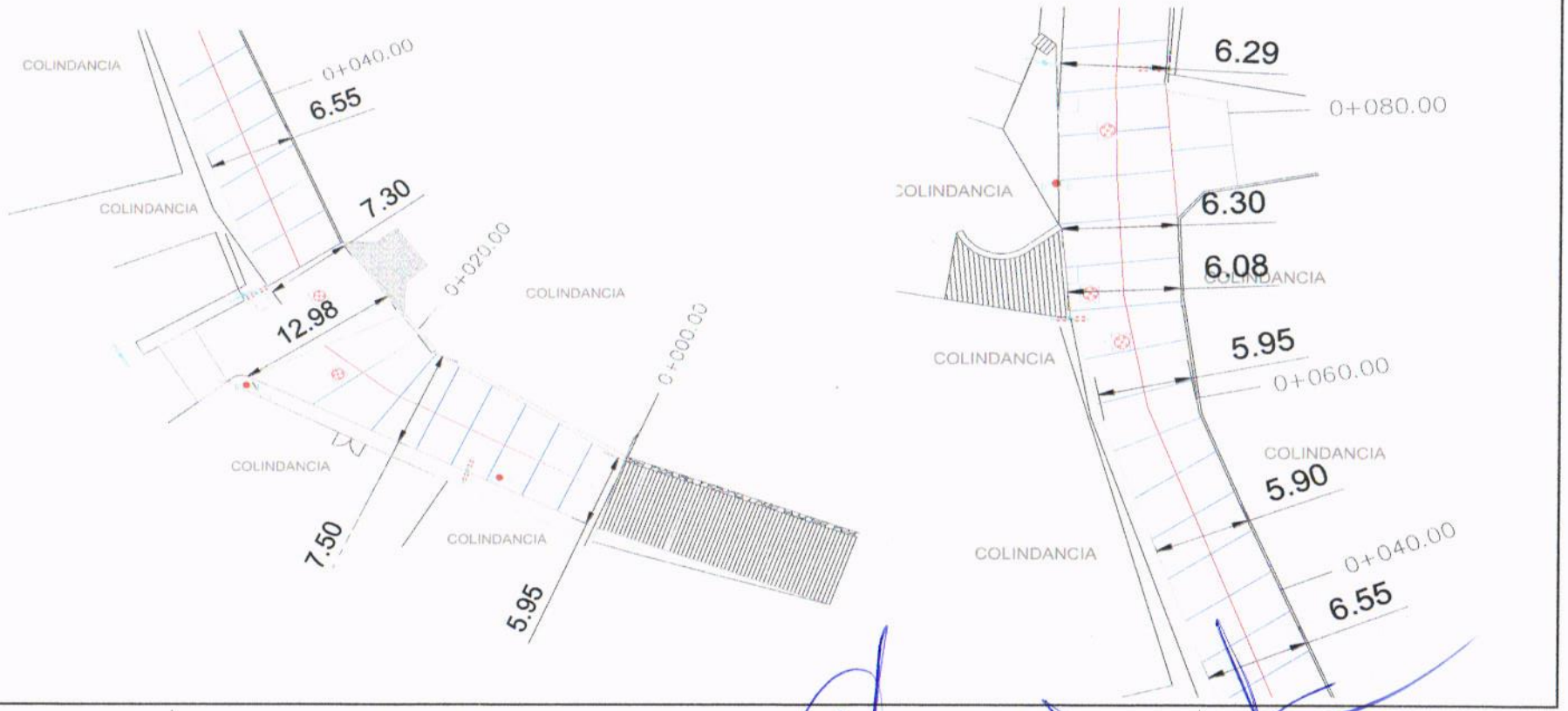
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CORTE01

CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

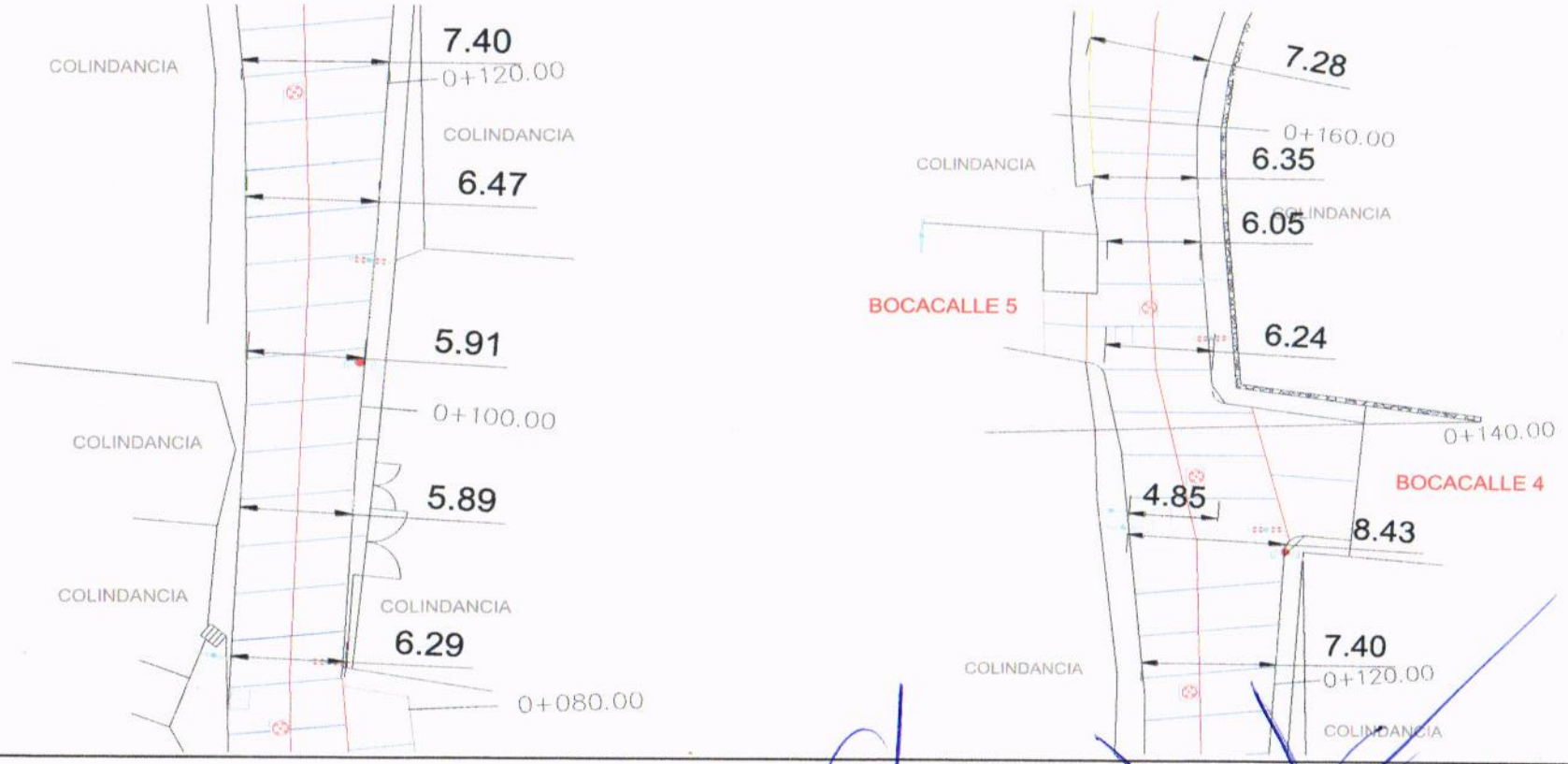
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

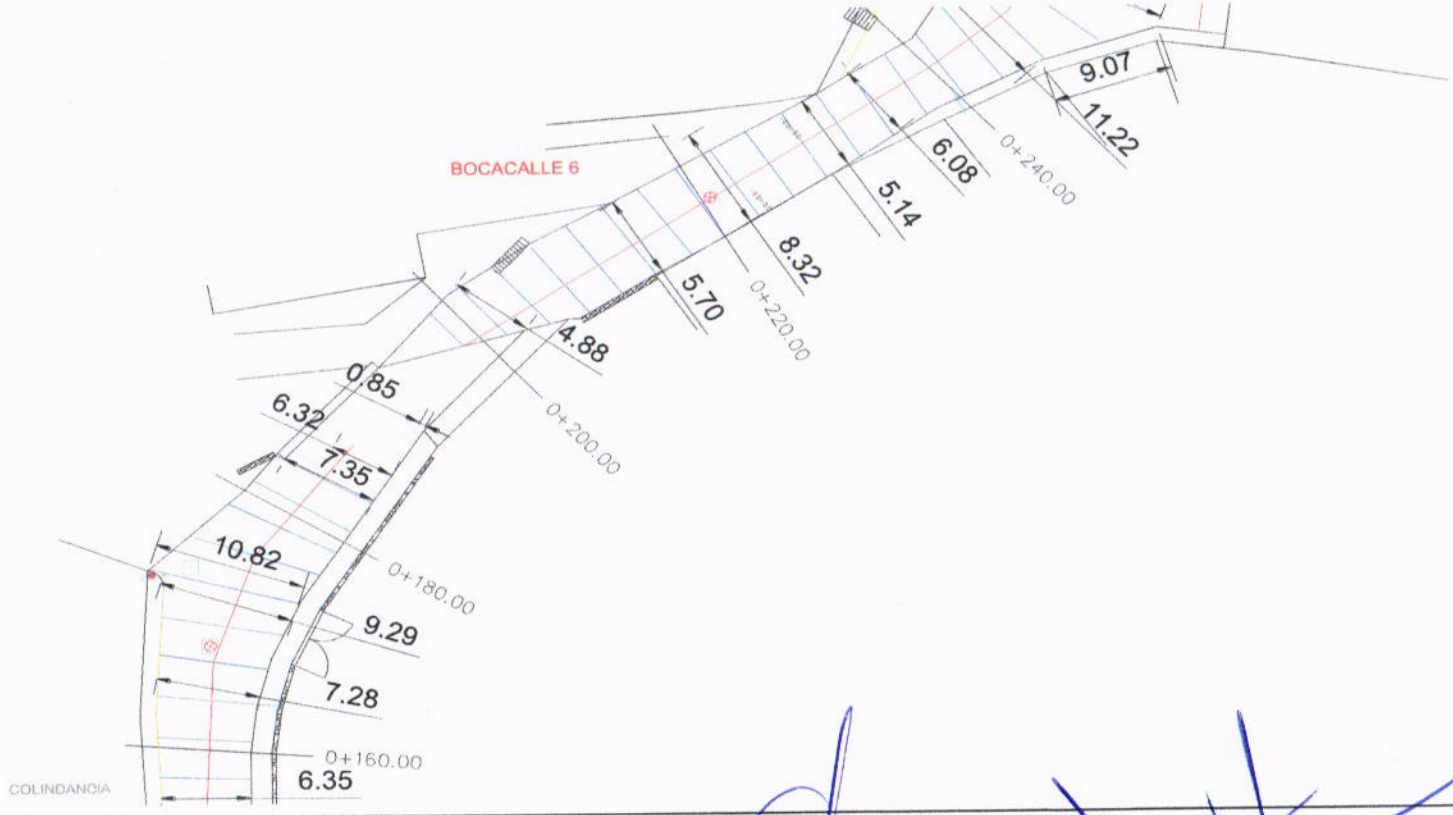
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL: 08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

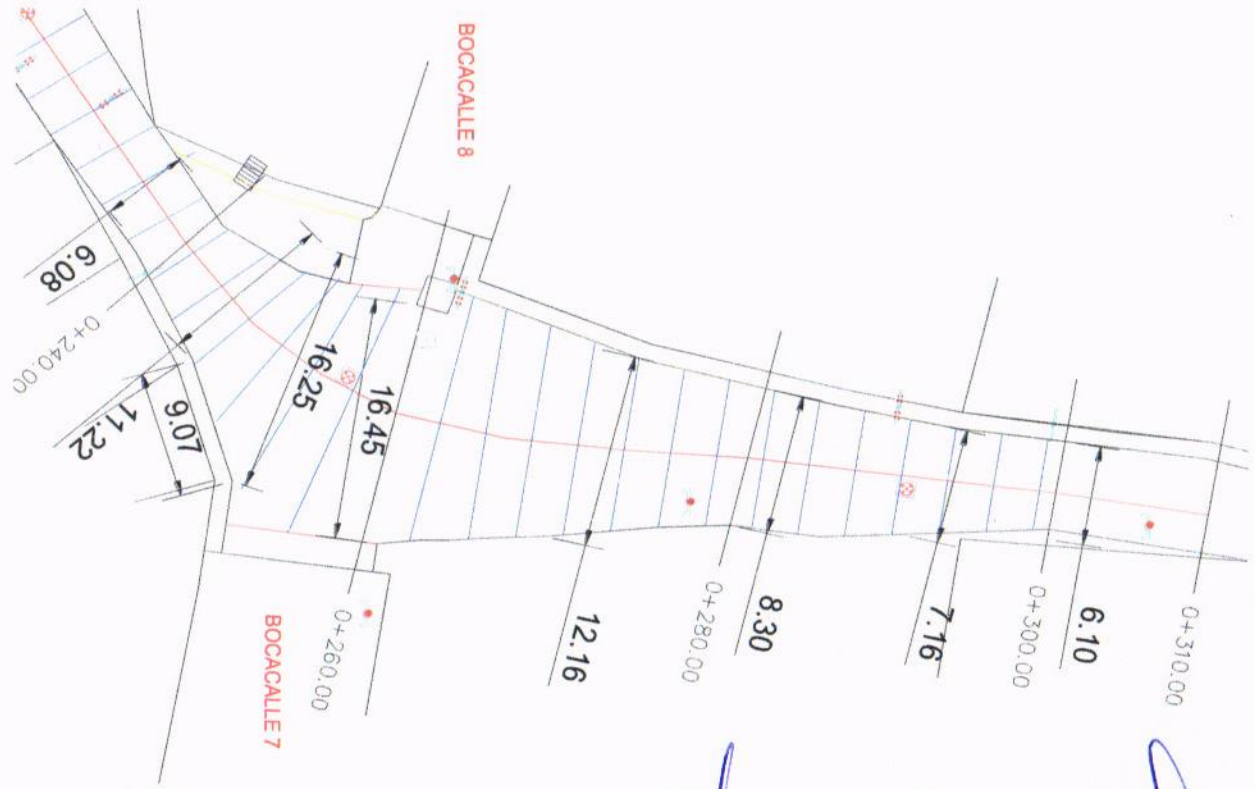
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

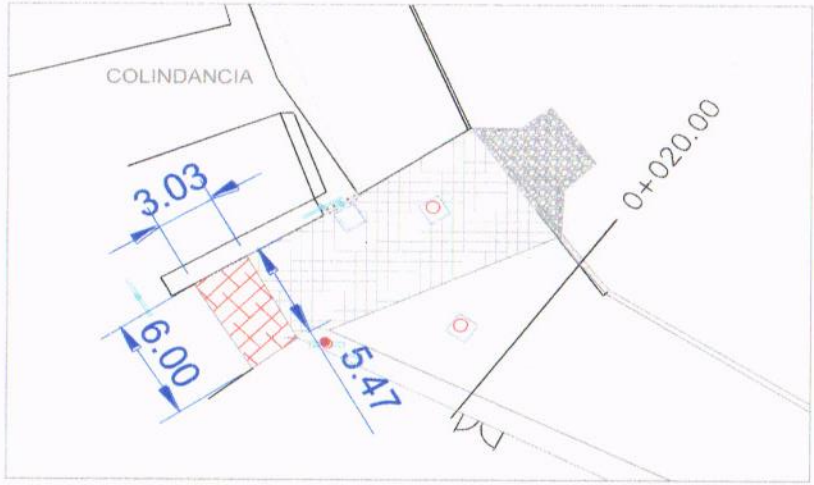
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA



BOCA CALLE 1



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA



BOCA CALLE 4 Y 5



BOCA CALLE 7 Y 8

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

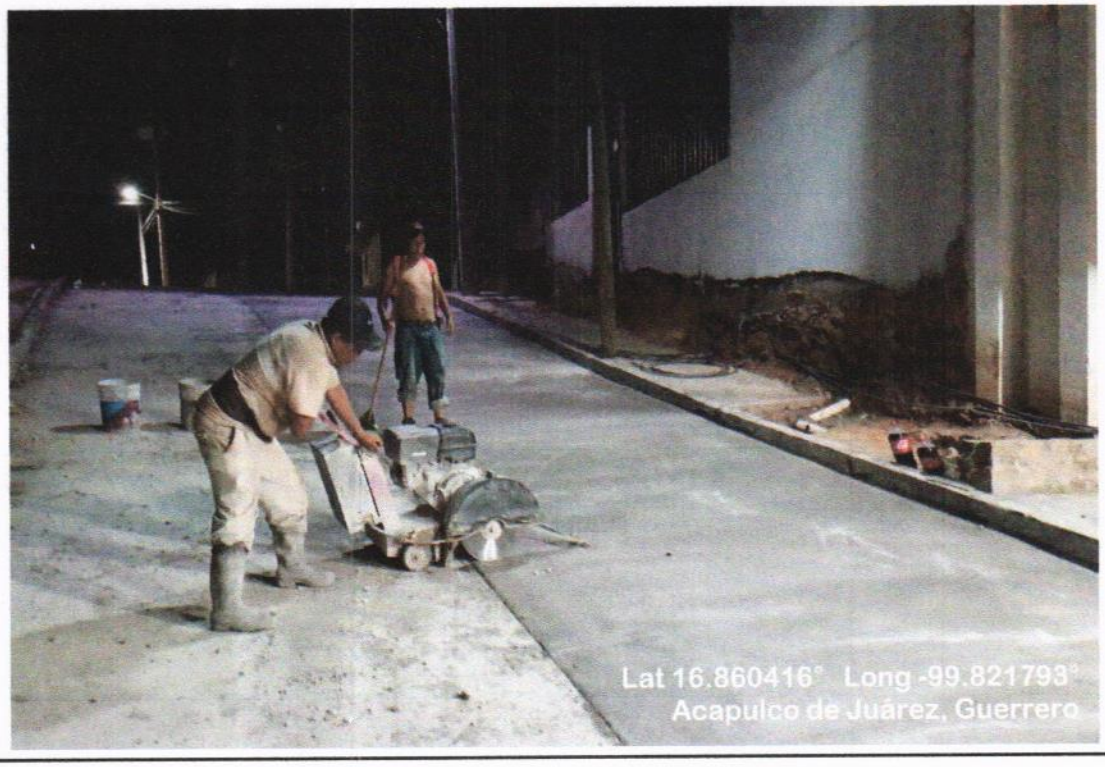
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

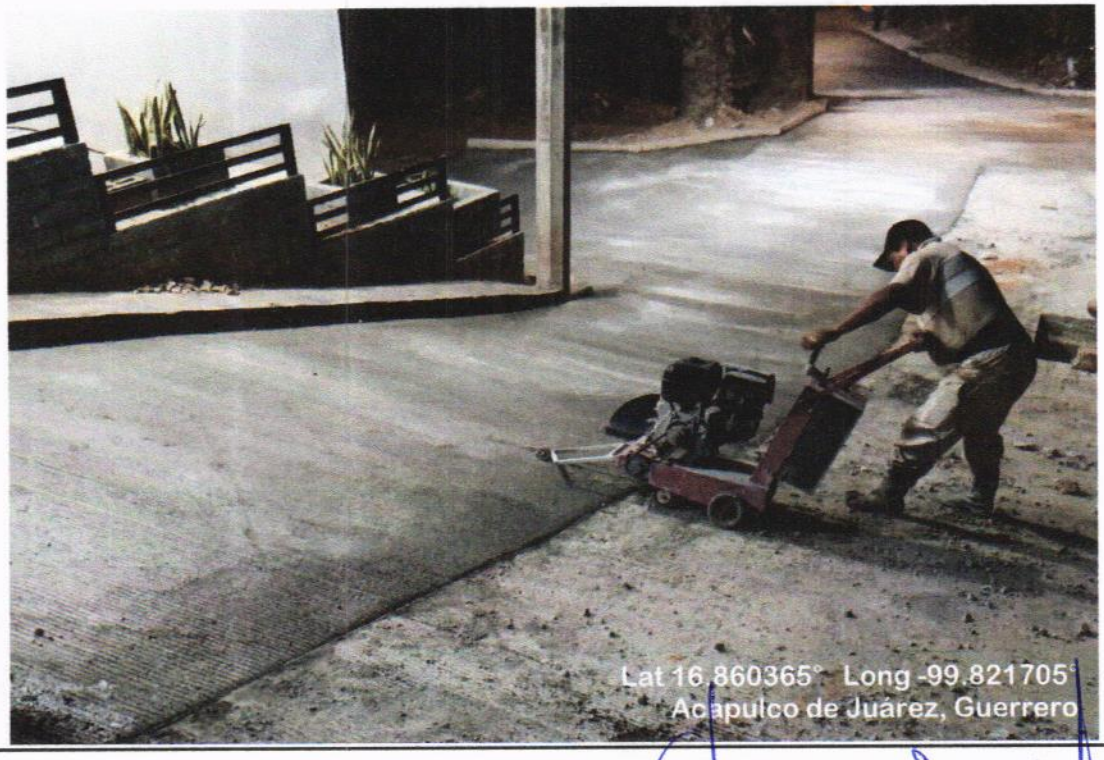
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA



CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA

CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	CORTE TRANSVERSAL								
		0+000.00		5.95						
		0+016.52		7.50	6.73	16.52	5.00	ML	33.65	
		0+025.27		12.98	10.24	8.75	3.00	ML	30.72	L=12.80+4.70=17.50/2=8.75M
		0+030.74		7.30						
		0+040.74		6.55	6.93	10.00	3.00	ML	20.79	
		0+050.74		5.90	6.23	10.00	3.00	ML	18.69	
		0+060.74		5.95	5.93	10.00	3.00	ML	17.79	
		0+070.74		6.08	6.02	10.00	3.00	ML	18.06	
		0+074.94		6.30	6.19	4.20	1.00	ML	6.19	
		0+083.68		6.29	6.30	8.74	3.00	ML	18.90	
		0+093.68		5.89	6.09	10.00	3.00	ML	18.27	
		0+103.68		5.91	5.90	10.00	3.00	ML	17.70	
		0+113.68		6.47	6.19	10.00	3.00	ML	18.57	
		0+123.68		7.40	6.94	10.00	3.00	ML	20.82	
		0+132.48		8.43	7.92	8.80	3.00	ML	23.76	
		0+132.48		4.85						
		0+143.12		6.24	5.55	10.64	4.00	ML	22.20	
		0+153.12		6.05	6.15	10.00	3.00	ML	18.45	
		0+157.46		6.35	6.20	4.34	1.00	ML	6.20	
		0+167.46		7.28	6.82	10.00	4.00	ML	27.28	
		0+175.54		9.29	8.29	8.08	3.00	ML	24.87	
						SUBTOTAL 1		**ML**	**362.91**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	CORTE TRANSVERSAL								
		0+175.54		10.82						
		0+187.99		7.35	9.09	12.45	4.00	ML	36.36	
		0+190.34		6.32	6.84	2.35	1.00	ML	6.84	
		0+194.39		0.85	3.59	4.05	1.00	ML	3.59	
		0+202.53		4.88						
		0+215.78		5.70	5.29	13.25	4.00	ML	21.16	
		0+221.28		8.32	7.01	5.50	2.00	ML	14.02	
		0+230.54		5.14	6.73	9.26	3.00	ML	20.19	
		0+235.84		6.08	5.61	5.30	2.00	ML	11.22	
		0+246.30		11.22	8.65	11.46	4.00	ML	34.60	
		0+251.96		16.25						
		0+260.00		16.45	16.35	8.45	3.00	ML	49.05	
		0+270.00		12.16	14.31	10.00	3.00	ML	42.93	
		0+280.00		8.30	10.23	10.00	3.00	ML	30.69	
		0+290.00		7.16	7.73	10.00	3.00	ML	23.19	
		0+298.97		6.10	6.63	8.97	2.00	ML	13.26	
		0+030.00		5.47						
		0+030.00		6.00	5.74	3.03	1.00	ML	5.74	BOCACALLE 1
		0.080.00		8.11						
		0.080.00		5.93	7.02	4.89	1.00	ML	7.02	BOCACALLE 3
						SUBTOTAL 2		**ML**	**319.86**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	CORTE TRANSVERSAL								
		0+132.48		9.29						
		0+132.48		8.33	8.81	7.60	2.00	ML	17.62	BOCACALLE 4
		0+143.12		5.87						
		0+143.12		4.40	5.14	3.00	1.00	ML	5.14	BOCACALLE 5
		0+251.96		10.00						
		0+251.96		9.85	9.93	2.00	1.00	ML	9.93	BOCACALLE 7
		0+251.96		5.78						
		0+251.96		6.09	5.94	1.50	1.00	ML	5.94	BOCACALLE 8
		CORTE LONGITUDINAL								
		0±000	0±300			280.00	1.00	ML	280.00	CENTRAL
		0±020	0±040			5.47	1.00	ML	5.47	BOCACALLE 1
		0±060	0±080			8.11	1.00	ML	8.11	BOCACALLE 3
		0±130	0±150			9.00	1.00	ML	9.00	BOCACALLE 4
		0±130	0±150			5.87	1.00	ML	5.87	BOCACALLE 5
		0±240	0±260			10.00	1.00	ML	10.00	BOCACALLE 7
		0±240	0±260			6.09	1.00	ML	6.09	BOCACALLE 8
						SUBTOTAL 3		**ML**	**363.17**	
						SUBTOTAL 2		**ML**	**319.86**	
						SUBTOTAL 1		**ML**	**362.91**	
						TOTAL		**ML**	**1,045.94**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

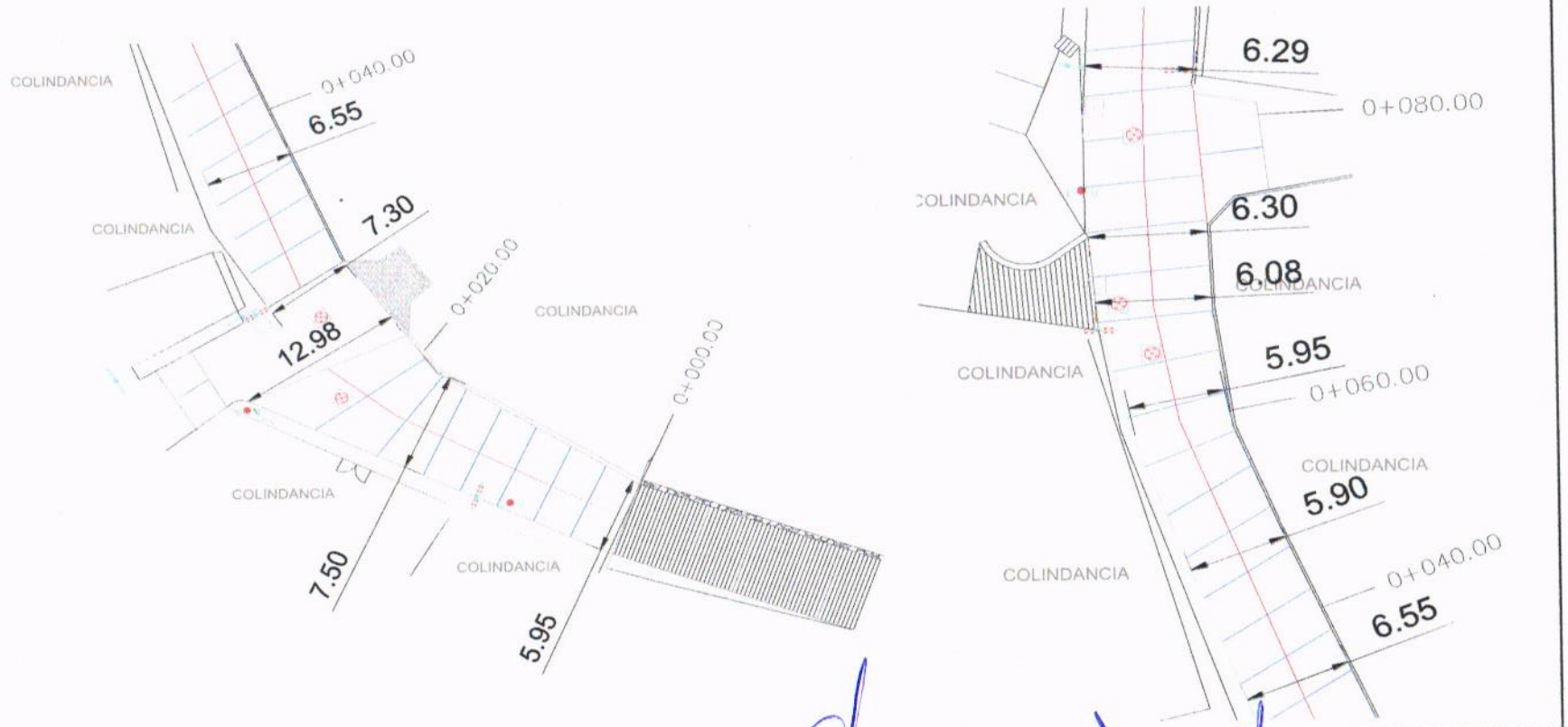
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

32-0484 CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0484 CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

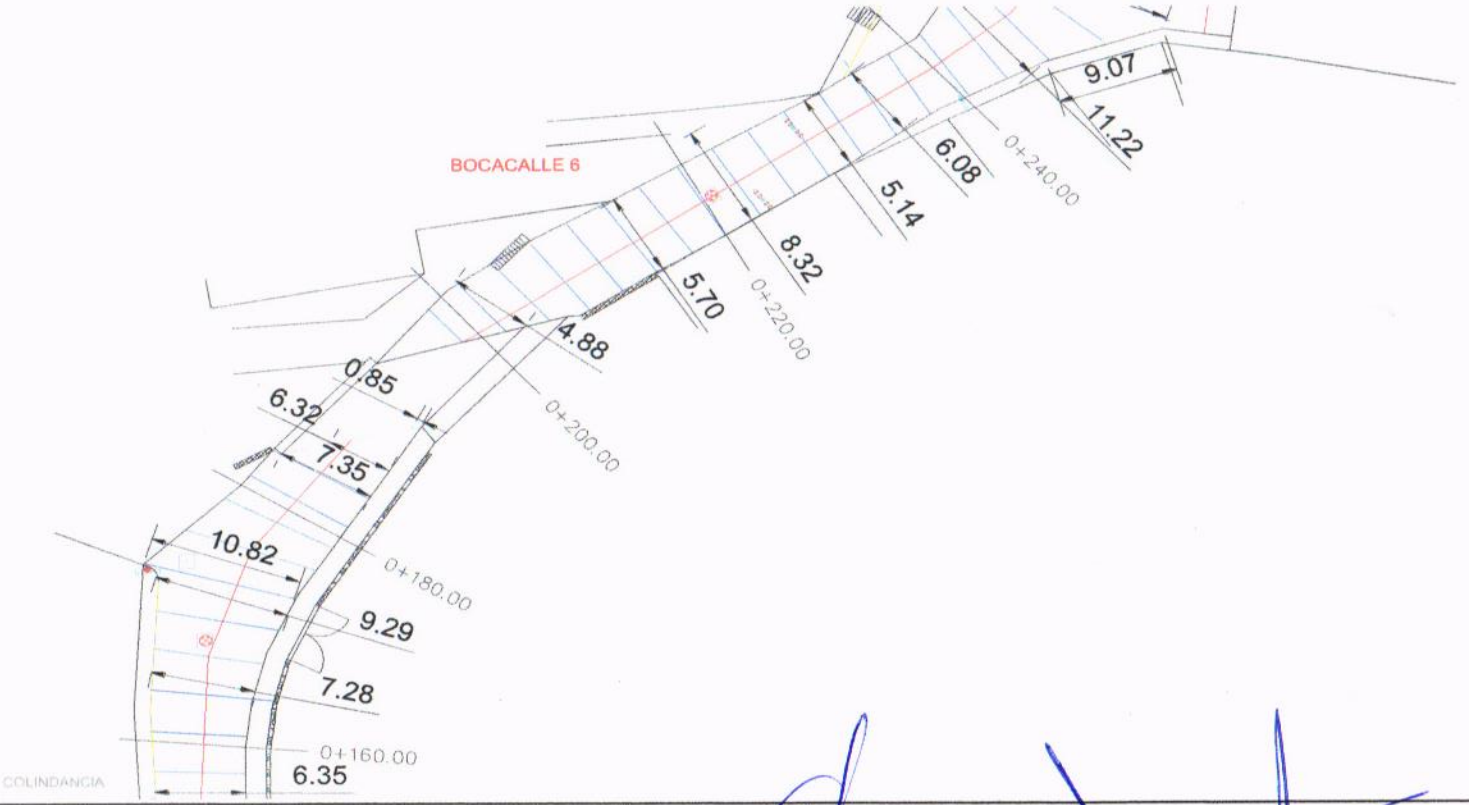
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0484 CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

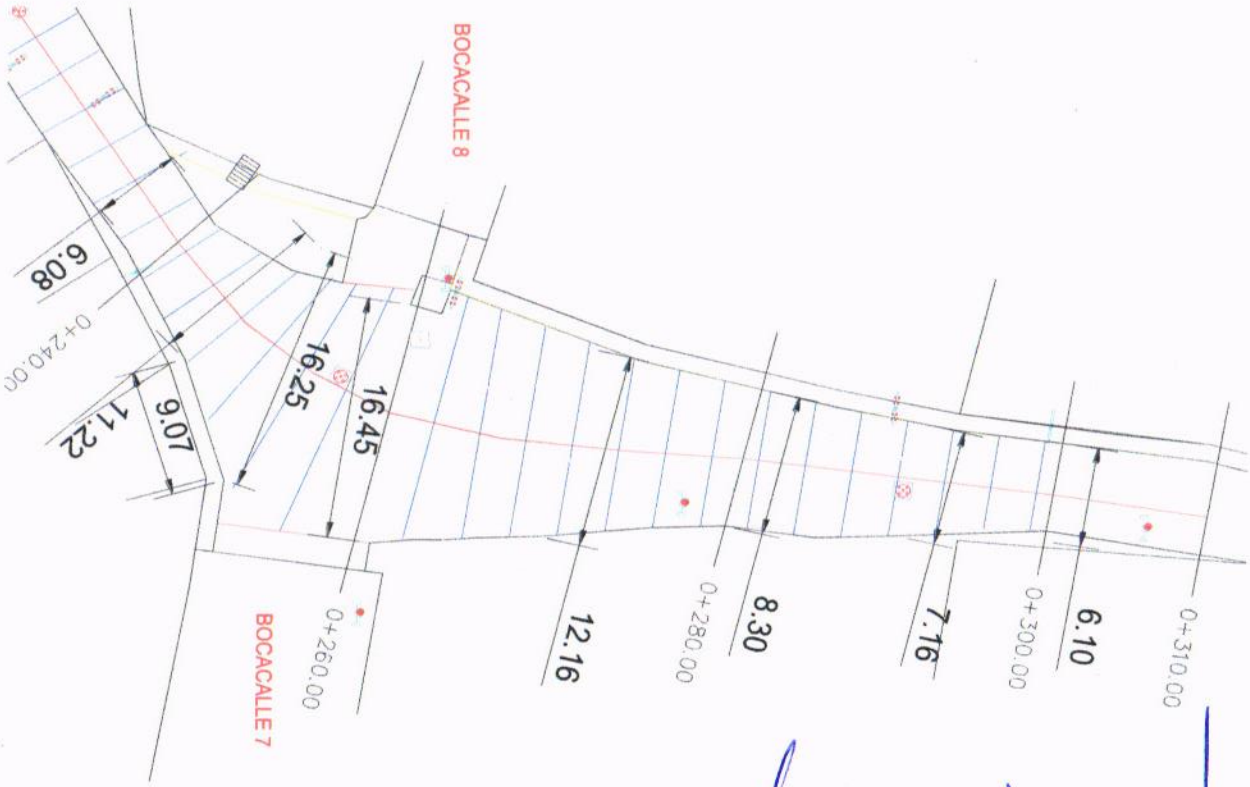
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S				
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

32-0484 CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

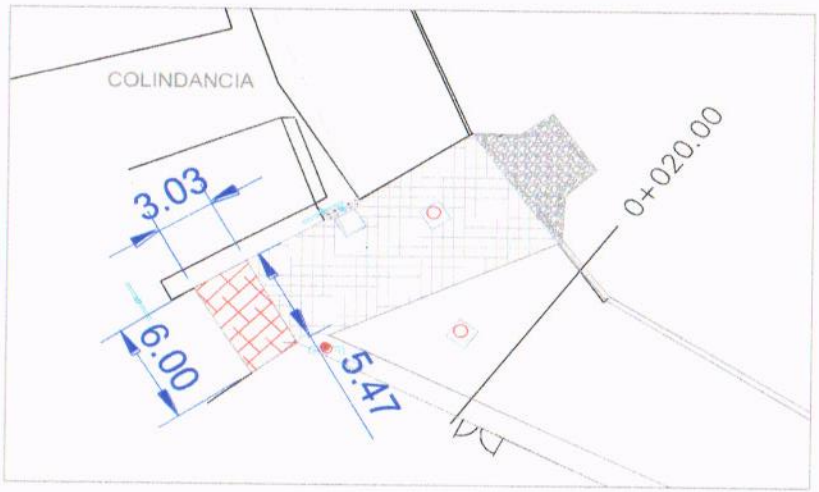
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

32-0484 CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.



BOCA CALLE 1



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

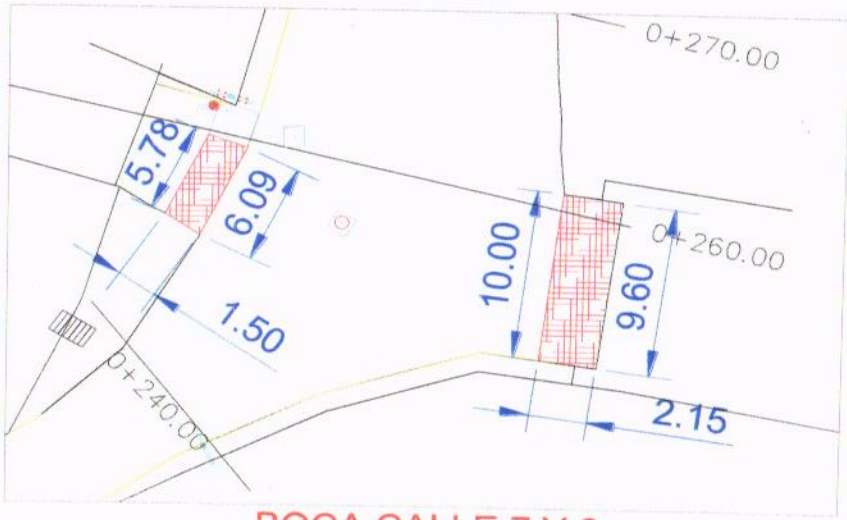
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

32-0484 CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.



BOCA CALLE 4 Y 5



BOCA CALLE 7 Y 8

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



32-0484 CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.



32-0484 CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	CADENAMIENTO								
		0+000	0+030	31.30			1.00	ML	31.30	SECCION 1
		0+030	0+080	45.13			1.00	ML	45.13	SECCION 2
		0+030	0+070	39.45			1.00	ML	39.45	SECCION 3
		0+080	0+140	59.20			1.00	ML	59.20	SECCION 4
		0+070	0+145	72.38			1.00	ML	72.38	SECCION 5
		0+140	0+190	56.60			1.00	ML	56.60	SECCION 6
		0+140	0+180	29.94			1.00	ML	29.94	SECCION 7
		0+200	0+260	41.20			1.00	ML	41.20	SECCION 8
		0+200	0+260	21.44			1.00	ML	21.44	SECCION 9
		0+240	0+260	27.60			1.00	ML	27.60	SECCION 10
		0+260	0+300	50.00			1.00	ML	50.00	SECCION 11
		0+260	0+300	34.78			1.00	ML	34.78	SECCION 12
							TOTAL	**ML**	**509.02**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

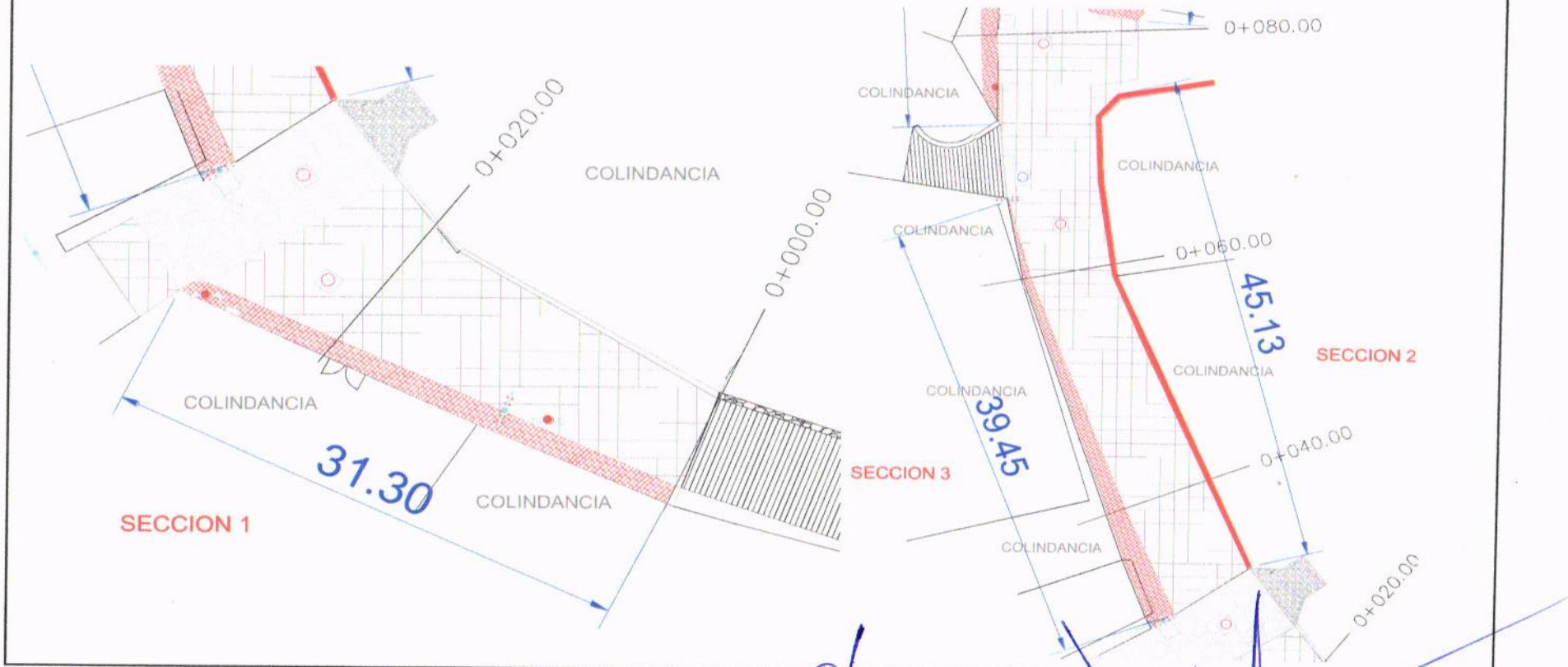
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

22-0333* PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

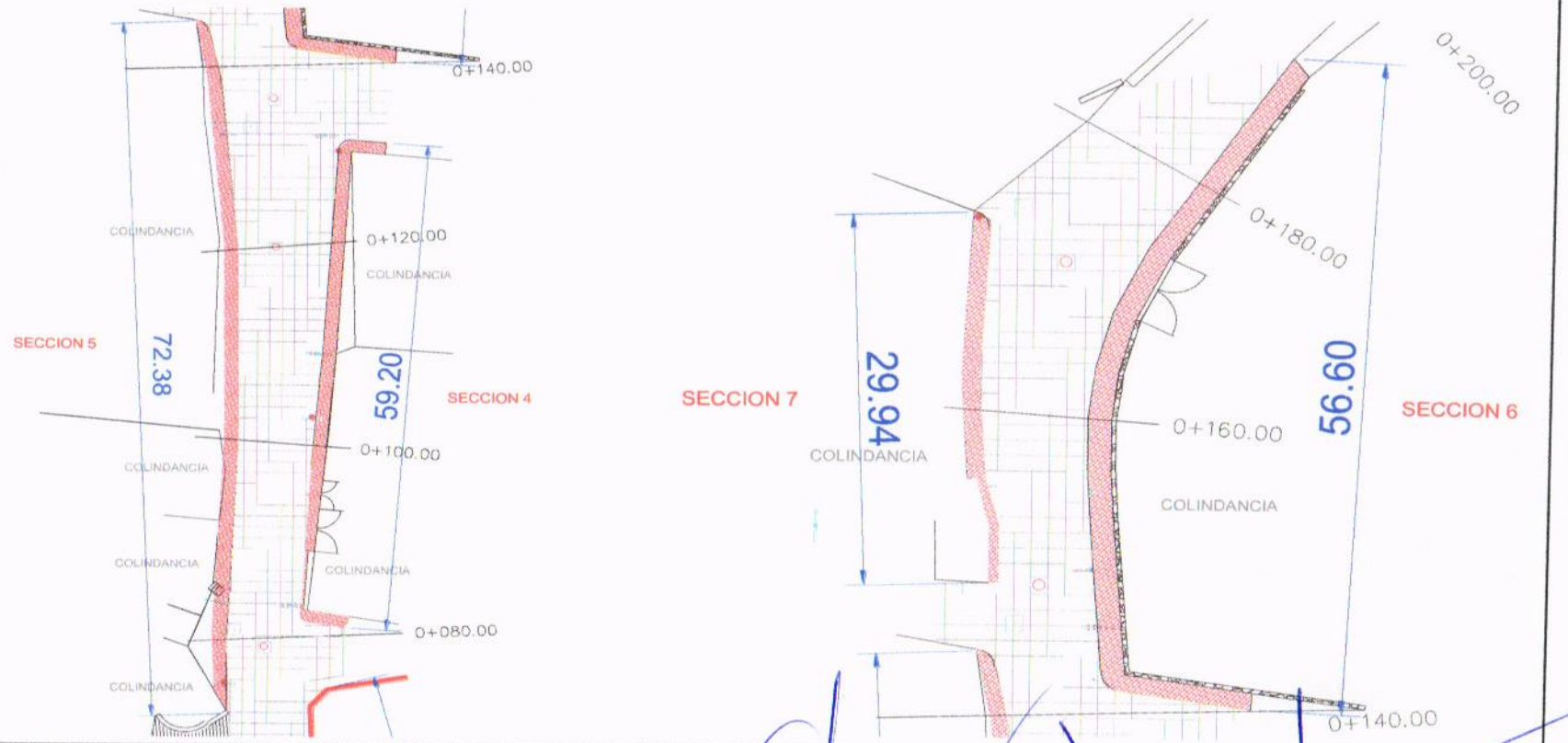
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

22-0333* PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S				
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**		TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**		FECHA:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

22-0333* PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

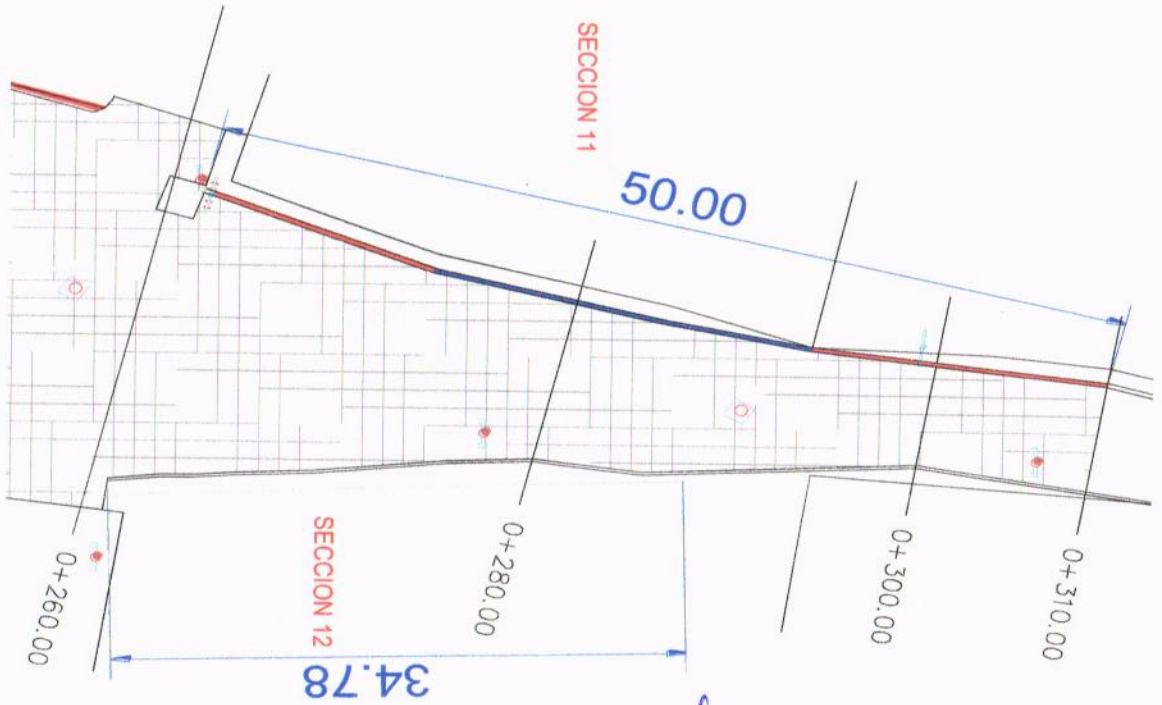
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

22-0333* PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

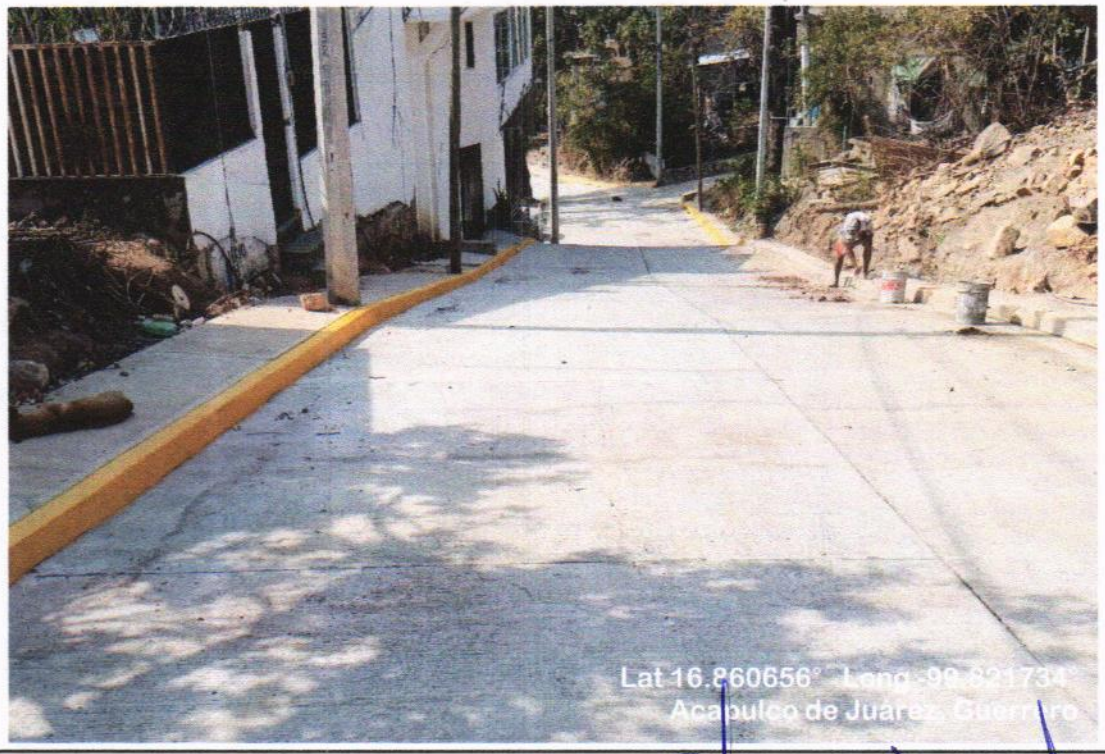
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



22-0333* PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.



22-0333* PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



22-0333* PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.

22-0333* PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	VOLUMEN DE APERTURA						M3	459.87	
		VOLUMEN DE EXCAVACION MECANICA						M3	502.47	
		MENOS VOLUMEN RELLENO MATERIAL DE EXCAVACION						M3	-32.68	
		VOLUMEN DE EXCAVACION MECANICA RETRABAJO						M3	529.78	*CONCEPTO 4-0080
		VOLUMEN DE EXCAVACION A MANO						M3	125.25	*CONCEPTO ET-P3-EXC
		MENOS VOLUMEN RELLENO MATERIAL DE EXCAVACION						M3	-44.30	*CONCEPTO 9-0139
							SUBTOTAL	**M3**	**1,540.39**	
							ABUNDAMIENTO 30%	**M3**	**462.12**	
							TOTAL CARGA MECANICA	**M3**	**2,002.51**	
							MENOS VOLUMEN COBRADO EN ESTIMACION 02	**M3**	**-486.0586**	
							TOTAL VOLUMEN	**M3**	**1,516.4514**	
							POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN	**M3**	**1,481.1514**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	CADENAMIENTO								
		0+000.00		5.95						
		0+016.52		7.50	6.73	16.52	0.30	M3	33.35	
		0+025.27		12.98	10.24	8.75	0.27	M3	24.19	L=12.80+4.70=17.50/2=8.75M
		0+030.00		5.47						
		0+030.00		6.00	5.74	3.03	0.22	M3	3.83	BOCACALLE 1
		0+030.74		7.30						
		0+040.74		6.55	6.93	10.00	0.20	M3	13.86	
		0+050.74		5.90	6.23	10.00	0.18	M3	11.21	
		0+060.74		5.95	5.93	10.00	0.18	M3	10.67	
		0+070.74		6.08	6.02	10.00	0.23	M3	13.85	
		0+074.94		6.30	6.19	4.20	0.19	M3	4.94	
		0+083.68		6.29	6.30	8.74	0.18	M3	9.91	
		0.080.00		8.11						
		0.080.00		5.93	7.02	4.89	0.18	M3	6.18	BOCACALLE 3
	ÁREA DE TRIANGULO				B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
	A=(BXH)/2	0+074.94			2.02	2.01	0.18	M3	0.37	TRIANGULO 1
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+083.68		6.29						
		0+093.68		5.89	6.09	10.00	0.18	M3	10.96	
		0+103.68		5.91	5.90	10.00	0.16	M3	9.44	
							SUBTOTAL 1	**M3**	**152.76**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	0+103.68		5.91						
		0+113.68		6.47	6.19	10.00	0.17	M3	10.52	
		0+123.68		7.40	6.94	10.00	0.16	M3	11.10	
		0+132.48		8.43	7.92	8.80	0.18	M3	12.55	
		0+132.48		9.29						
		0+132.48		8.33	8.81	7.60	0.19	M3	12.72	BOCACALLE 4
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+132.48			1.04	1.10	0.18	M3	0.10	TRIANGULO 2
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+132.48		4.85						
		0+143.12		6.24	5.55	10.64	0.21	M3	12.40	
		0+143.12		5.87						
		0+143.12		4.40	5.14	3.00	0.16	M3	2.47	BOCACALLE 5
		0+143.12		6.24						
		0+153.12		6.05	6.15	10.00	0.18	M3	11.07	
		0+157.46		6.35	6.20	4.34	0.17	M3	4.57	
		0+167.46		7.28	6.82	10.00	0.17	M3	11.59	
		0+175.54		9.29	8.29	8.08	0.19	M3	12.73	
							SUBTOTAL 2	**M3**	**101.82**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE									
		0+175.54		10.82						
		0+187.99		7.35	9.09	12.45	0.18	M3	20.37	
		0+190.34		6.32	6.84	2.35	0.18	M3	2.89	
		0+194.39		0.85	3.59	4.05	0.14	M3	2.04	
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+202.53			4.88	8.12	0.17	M3	3.37	TRIANGULO 3
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+202.53		4.88						
		0+215.78		5.70	5.29	13.25	0.17	M3	11.92	
		0+221.28		8.32	7.01	5.50	0.18	M3	6.94	
		0+230.54		5.14	6.73	9.26	0.19	M3	11.84	
		0+235.84		6.08	5.61	5.30	0.20	M3	5.95	
		0+246.30		11.22	8.65	11.46	0.19	M3	18.83	
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+246.30			9.07	11.22	0.19	M3	9.67	TRIANGULO 4
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+251.96		10.00						
		0+251.96		9.85	9.93	2.00	0.15	M3	2.98	BOCACALLE 7
							SUBTOTAL 3	**M3**	**96.80**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	0+251.96		5.78						
		0+251.96		6.09	5.94	1.50	0.28	M3	2.49	BOCACALLE 8
		0+251.96		16.25						
		0+260.00		16.45	16.35	8.45	0.22	M3	30.39	
		0+270.00		12.16	14.31	10.00	0.22	M3	31.48	
		0+280.00		8.30	10.23	10.00	0.20	M3	20.46	
		0+290.00		7.16	7.73	10.00	0.16	M3	12.37	
		0+298.97		6.10	6.63	8.97	0.19	M3	11.30	
						SUBTOTAL 4		**M3**	**108.49**	
						SUBTOTAL 3		**M3**	**96.80**	
						SUBTOTAL 2		**M3**	**101.82**	
						SUBTOTAL 1		**M3**	**152.76**	
						TOTAL		**M3**	**459.87**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

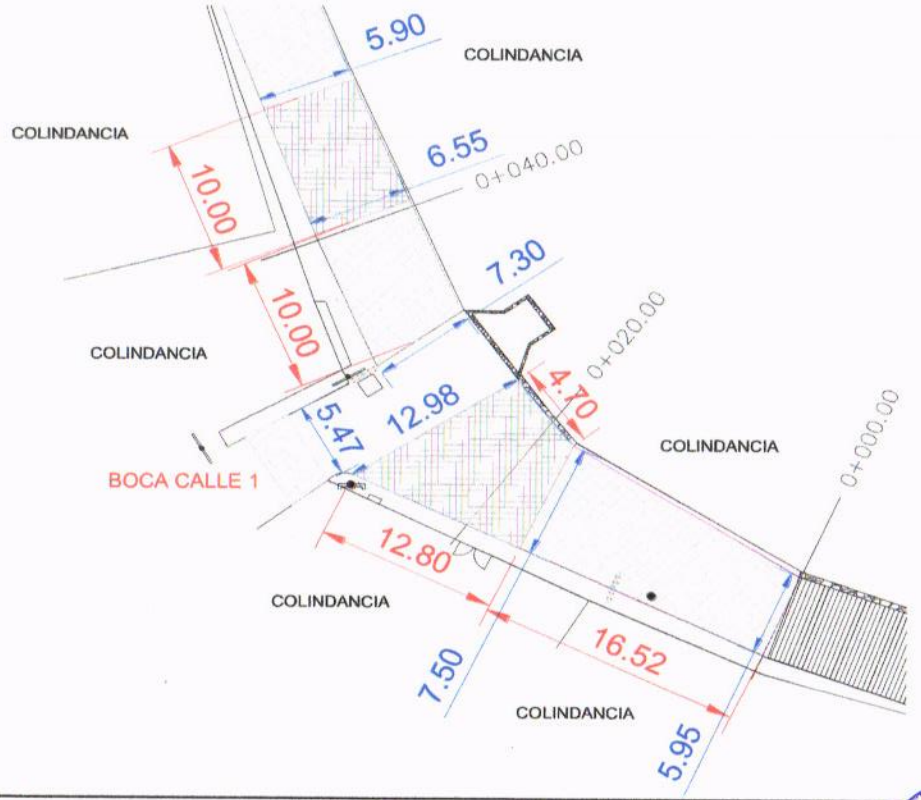
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

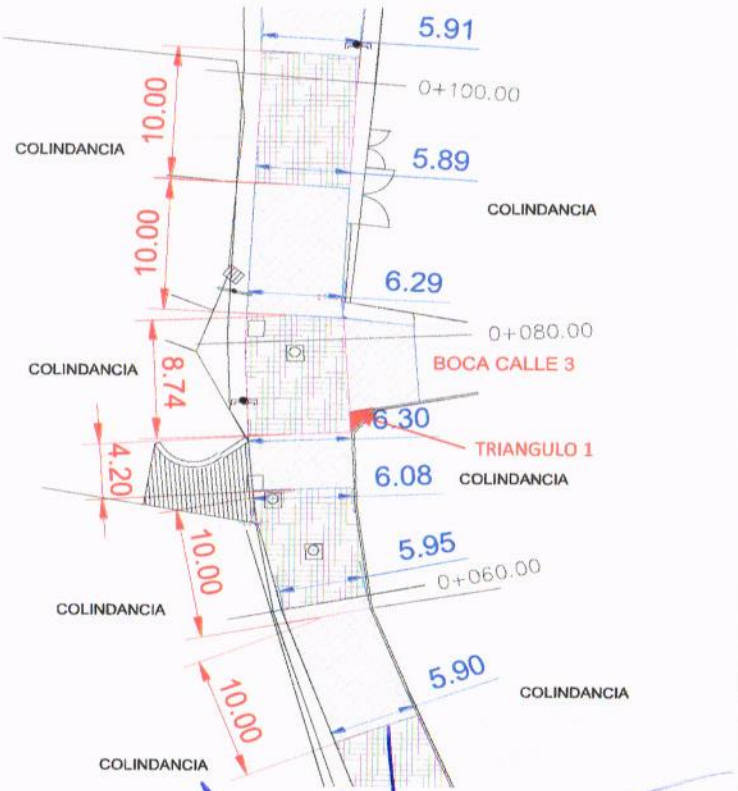
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

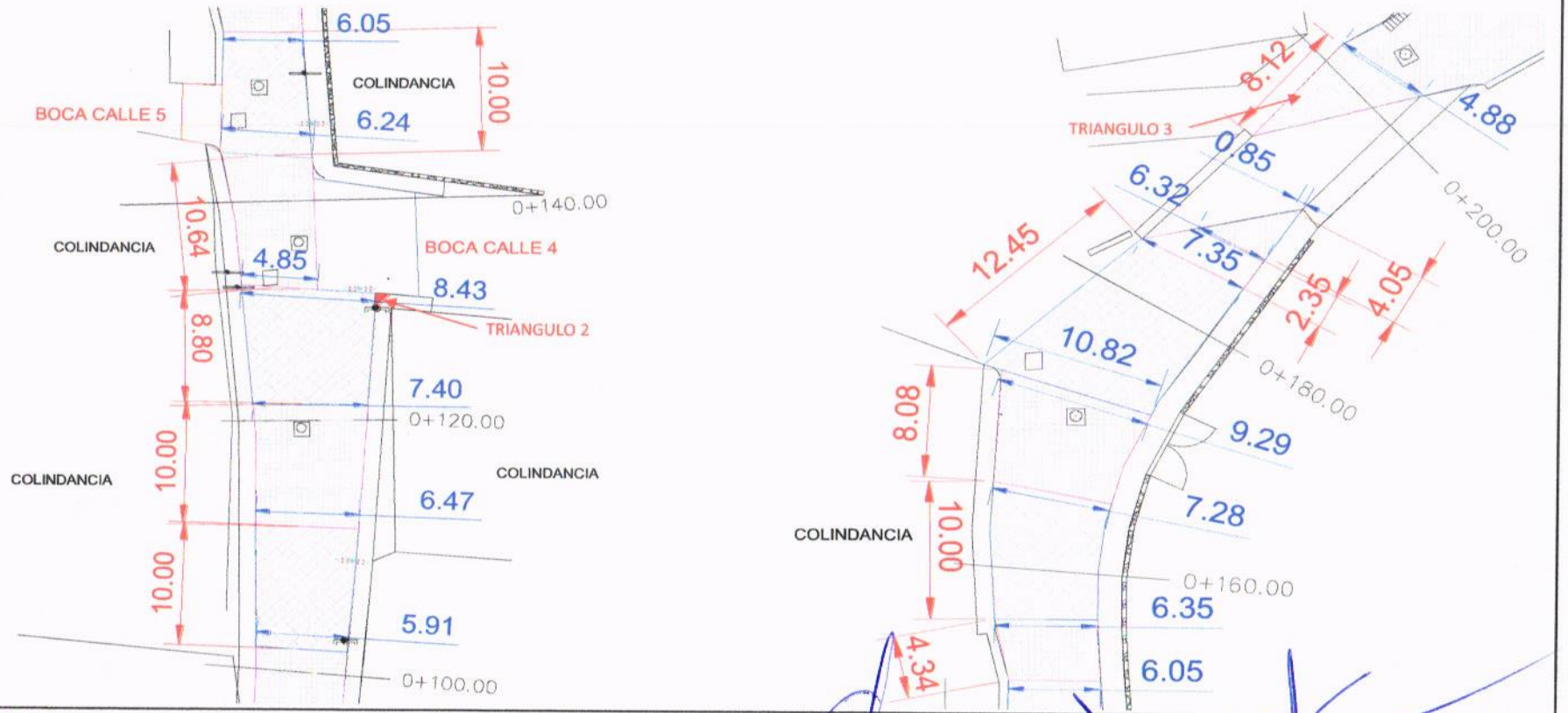
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

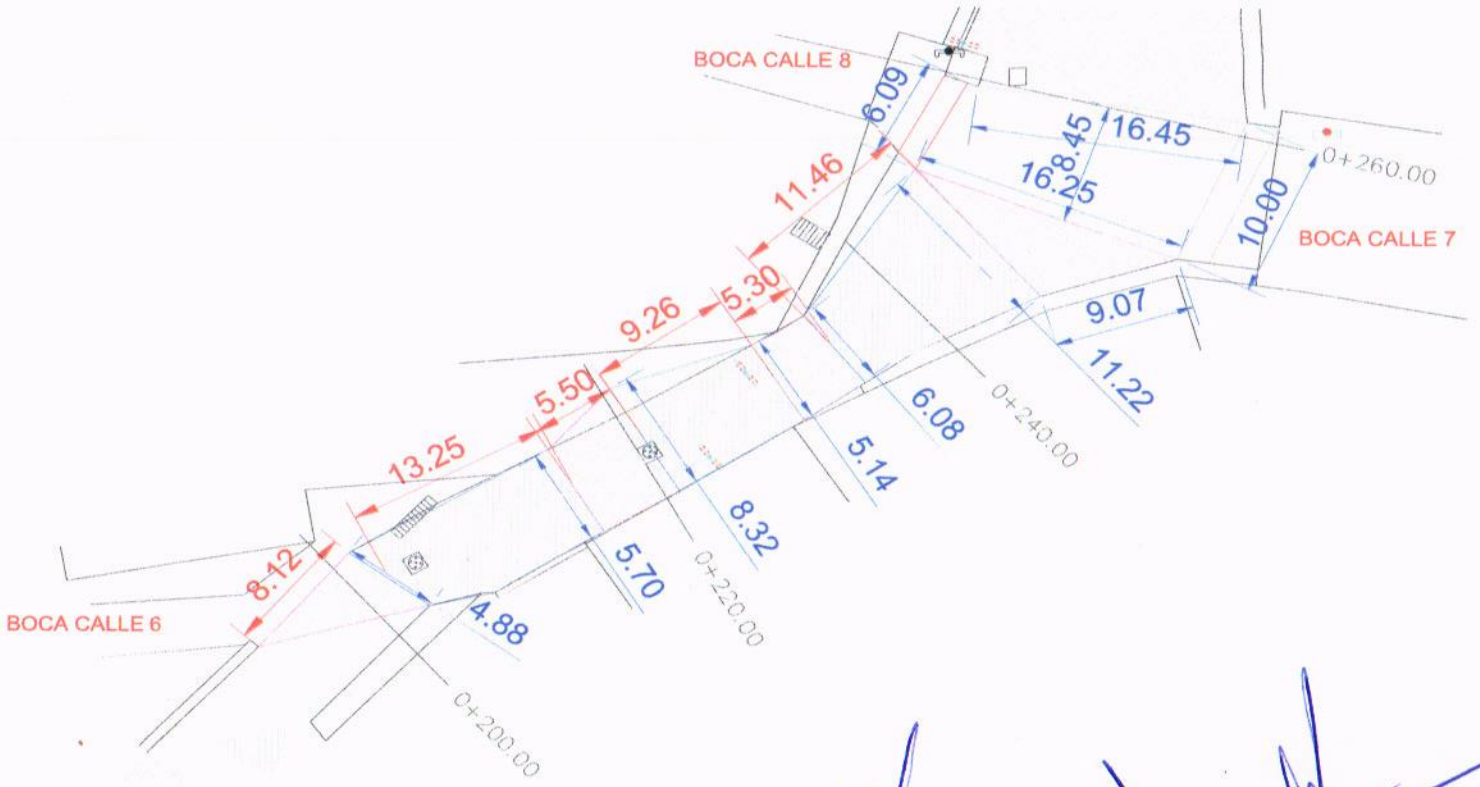
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

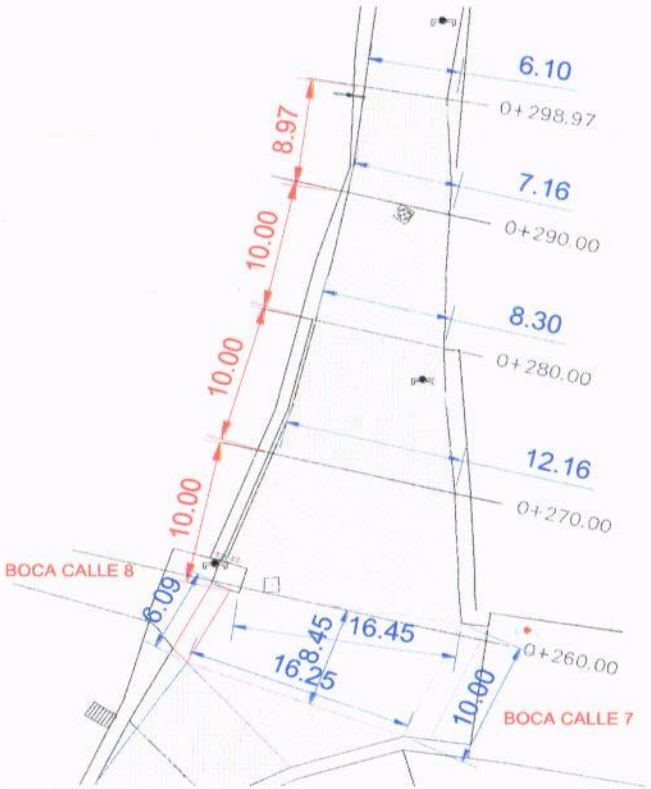
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE







PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



BOCA CALLE 1



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

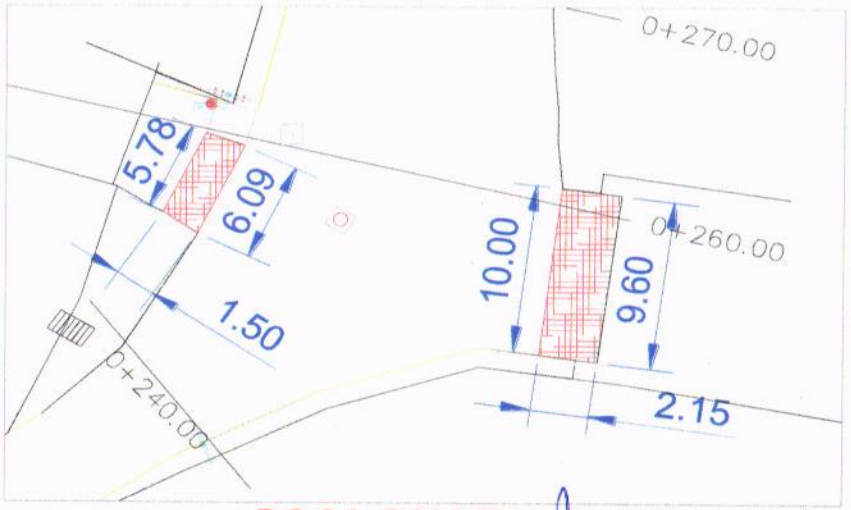
C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



BOCA CALLE 4 Y 5



BOCA CALLE 7 Y 8

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	EXCAVACION PARA MURO DE PIEDRA								
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
		0+000	0+020	1.86	1.70	1.35	7.90	M3	18.98	SECCION 1
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
		0+000	0+020	1.68		0.79	7.90	M3	5.24	SECCION 1
		0+000	0+020	0.51		0.79	7.90	M3	1.59	SECCION 1
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
		0+000	0+020	2.16	1.70	1.37	6.05	M3	16.00	SECCION 2
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+000	0+020	2.11		0.49	6.05	M3	3.13	SECCION 2
	CEPA MURO DE PIEDRA	0+000	0+020	0.33		0.49	6.05	M3	0.49	SECCION 2
	TERRENO TIPO III 50%			ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
	TERRENO TIPO II-A 50%	0+000	0+020	1.85	1.70	1.24	2.90	M3	6.38	SECCION 3
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
		0+000	0+020	1.67		0.79	2.90	M3	1.91	SECCION 3
		0+000	0+020	0.51		0.79	2.90	M3	0.58	SECCION 3
							SUBTOTAL 1	**M3**	**54.30**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	ZANJA PARA TUBERIA SANITARIA								
		0+000	0+020	22.20	0.80	1.40	1.00	M3	24.86	SECCION 4
		0+020	0+030	6.10	0.80	1.20	1.00	M3	5.86	SECCION 5
		0+020	0+030	5.34	0.80	1.20	1.00	M3	5.13	SECCION 6
		0+020	0+030	5.21	0.80	1.20	1.00	M3	5.00	SECCION 7
		0+020	0+030	12.00	0.80	1.20	1.00	M3	11.52	SECCION 8
		0+030	0+060	33.40	0.80	1.20	1.00	M3	32.06	SECCION 9
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+060	0+080	5.80	0.80	1.20	1.00	M3	5.57	SECCION 10
	CEPA TUBERIA SANITARIA	0+060	0+080	17.00	0.80	1.20	1.00	M3	16.32	SECCION 11
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030	0+060	0+080	9.00	0.80	1.20	1.00	M3	8.64	SECCION 12
	TERRENO TIPO III 20%	0+080	0+120	42.20	0.80	1.20	1.00	M3	40.51	SECCION 13
	TERRENO TIPO II-A 80%	0+120	0+140	12.10	0.80	1.20	1.00	M3	11.62	SECCION 14
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080	0+120	0+140	12.00	0.80	1.20	1.00	M3	11.52	SECCION 15
	TERRENO TIPO III 60%	0+140	0+160	12.00	0.80	1.20	1.00	M3	11.52	SECCION 16
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+150	0+170	23.30	0.80	1.20	1.00	M3	22.37	SECCION 17
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210	0+170	0+200	19.50	0.80	1.20	1.00	M3	18.72	SECCION 18
	TERRENO TIPO III 70%	0+200	0+220	21.80	0.80	1.20	1.00	M3	20.93	SECCION 19
	TERRENO TIPO II-A 30%	0+220	0+260	26.40	0.80	1.20	1.00	M3	25.34	SECCION 20
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260		0+260	12.00	0.80	1.20	1.00	M3	11.52	SECCION 21A
	TERRENO TIPO III 60%		0+260	12.00	0.80	1.20	1.00	M3	11.52	SECCION 21B
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+260	0+290	36.70	0.80	1.20	1.00	M3	35.23	SECCION 22
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300	0+290	0+300	10.00	0.80	1.20	1.00	M3	9.60	SECCION 23
	TERRENO TIPO III 50%									
	TERRENO TIPO II-A 50%									
						SUBTOTAL 2		**M3**	**345.36**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	ZANJA PARA TUBERIA HIDRAULICA								
		0+000	0+030	28.00	0.40	0.70	1.00	M3	7.84	SECCION 24
		0+020	0+040	5.78	0.40	0.70	1.00	M3	1.62	SECCION 25
		20	0+040	6.00	0.40	0.70	1.00	M3	1.68	SECCION 26
		0±020	0+040	2.27	0.40	0.70	1.00	M3	0.64	SECCION 27
		0+030	0+060	33.52	0.40	0.70	1.00	M3	9.39	SECCION 28
		0+060	0+070	3.78	0.40	0.70	1.00	M3	1.06	SECCION 29
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+060	0+070	1.69	0.40	0.70	1.00	M3	0.47	SECCION 30
	CEPA TUBERIA HIDRAULICA	0+070	0+080	8.21	0.40	0.70	1.00	M3	2.30	SECCION 31
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030		0+080	12.00	0.40	0.70	1.00	M3	3.36	SECCION 32
	TERRENO TIPO III 20%	0+080	0+130	50.00	0.40	0.70	1.00	M3	14.00	SECCION 33
	TERRENO TIPO II-A 80%	0+120	0+140	17.00	0.40	0.70	1.00	M3	4.76	SECCION 34
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080	0+130	0+150	8.30	0.40	0.70	1.00	M3	2.32	SECCION 35
	TERRENO TIPO III 60%	0+140	0+160	3.60	0.40	0.70	1.00	M3	1.01	SECCION 36
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+140	0+190	36.10	0.40	0.70	1.00	M3	10.11	SECCION 37
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210	0+170	0+190	12.56	0.40	0.70	1.00	M3	3.52	SECCION 38
	TERRENO TIPO III 70%	0+180	0+220	20.21	0.40	0.70	1.00	M3	5.66	SECCION 39
	TERRENO TIPO II-A 30%	0+210	0+230	18.96	0.40	0.70	1.00	M3	5.31	SECCION 40
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260	0+230	0+260	19.04	0.40	0.70	1.00	M3	5.33	SECCION 41
	TERRENO TIPO III 60%		0+260	1.47	0.40	0.70	1.00	M3	0.41	SECCION 42
	TERRENO TIPO II-A 40%		0+260	21.31	0.40	0.70	1.00	M3	5.97	SECCION 43
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300	0+260	0+300	40.00	0.40	0.70	1.00	M3	11.20	SECCION 44
	TERRENO TIPO III 50%									
	TERRENO TIPO II-A 50%									
						SUBTOTAL 3		**M3**	**97.96**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	**EXCAVACION DE CUADRO DE VALVULAS**								
		0+020	0+040	1.10	1.10	0.80	1.00	M3	0.97	C.V. 1
		0+060	0+080	1.10	1.10	0.80	1.00	M3	0.97	C.V. 2
			0+080	1.10	1.10	0.80	1.00	M3	0.97	C.V. 3
		0+140	0+160	1.10	1.10	0.80	1.00	M3	0.97	C.V. 4
		0+160	0+180	1.10	1.10	0.80	1.00	M3	0.97	C.V. 5
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL									
	EXCAVACION CAJA DE VALVULA									
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030									
	TERRENO TIPO III 20%									
	TERRENO TIPO II-A 80%									
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080									
	TERRENO TIPO III 60%									
	TERRENO TIPO II-A 40%									
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210									
	TERRENO TIPO III 70%									
	TERRENO TIPO II-A 30%									
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260									
	TERRENO TIPO III 60%					**SUBTOTAL 4**		M3	4.85	
	TERRENO TIPO II-A 40%					**SUBTOTAL 3**		M3	97.96	
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300					**SUBTOTAL 2**		M3	345.36	
	TERRENO TIPO III 50%					**SUBTOTAL 1**		M3	54.30	
	TERRENO TIPO II-A 50%									
						TOTAL		M3	502.47	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

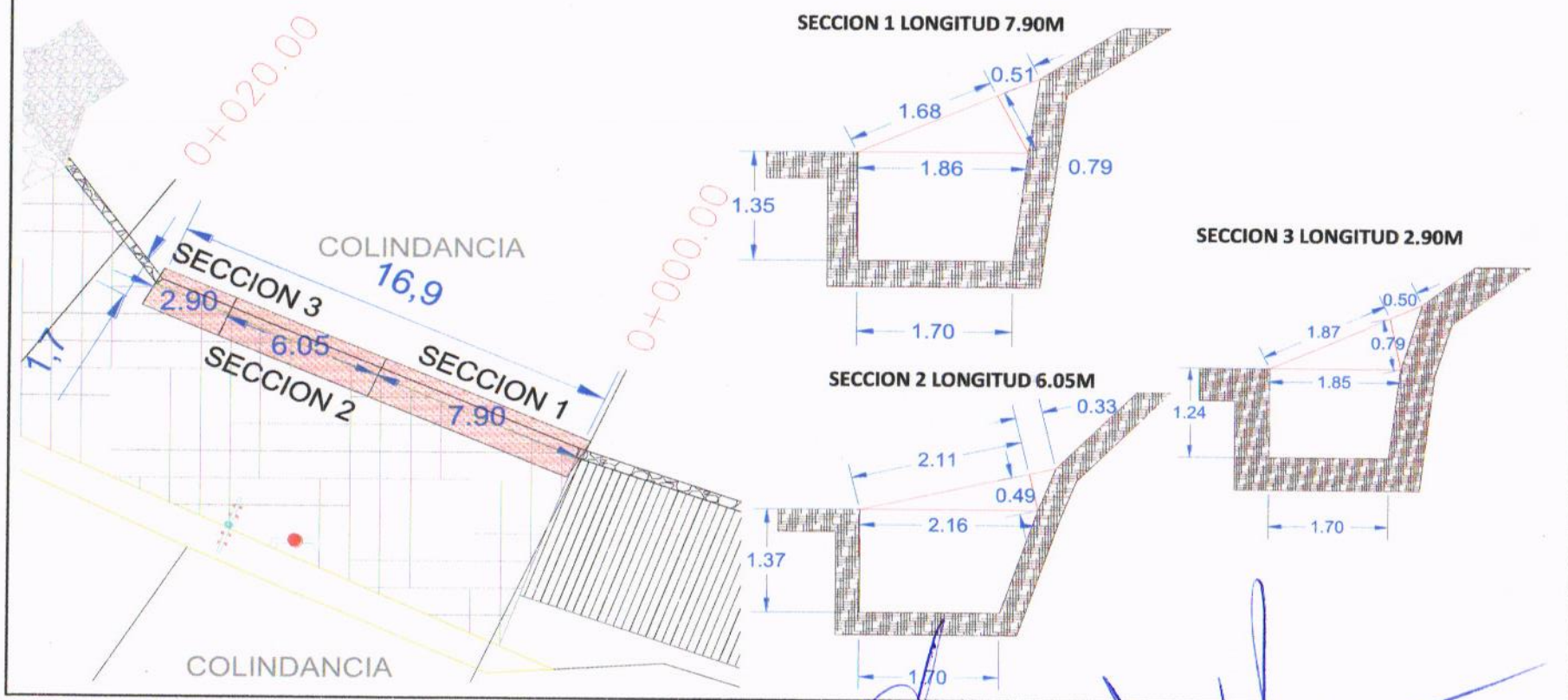
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

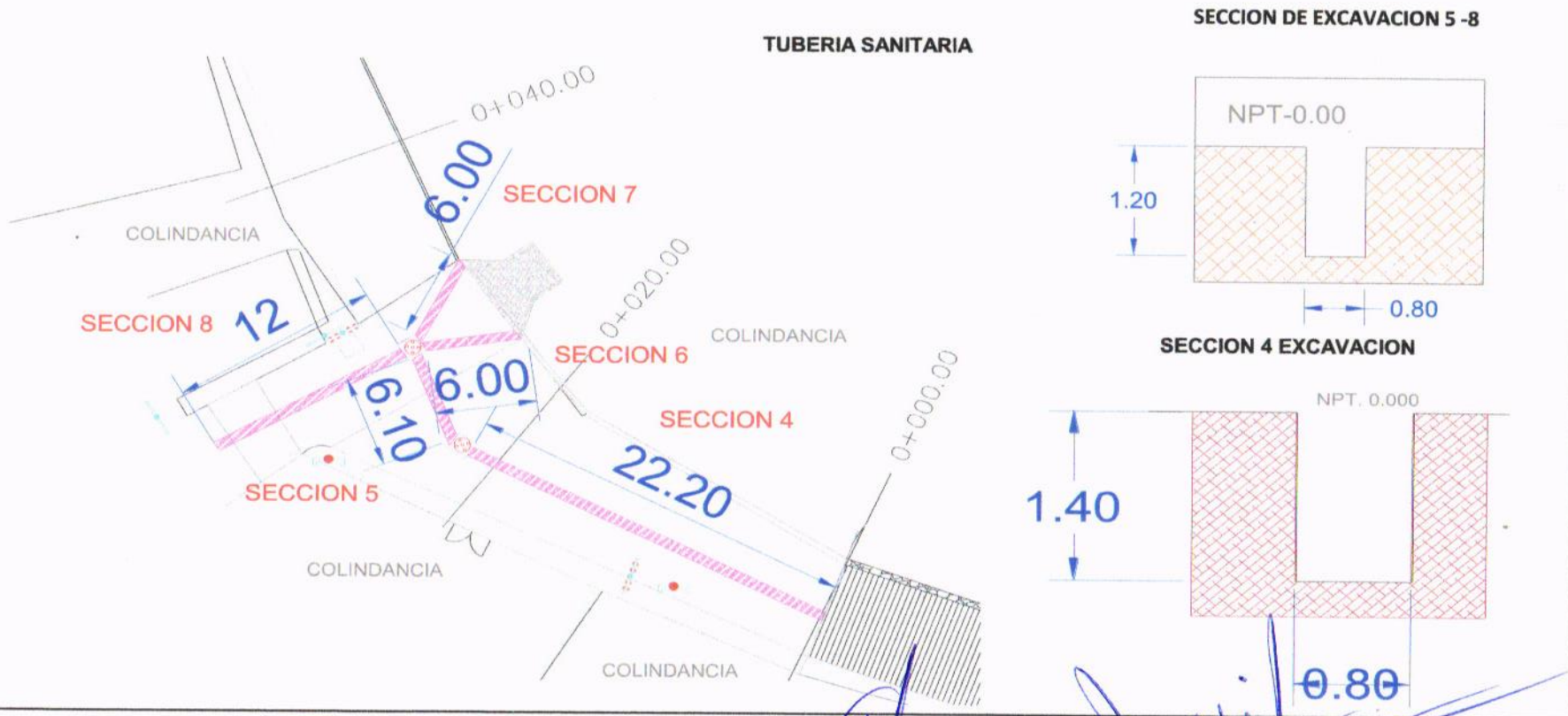
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

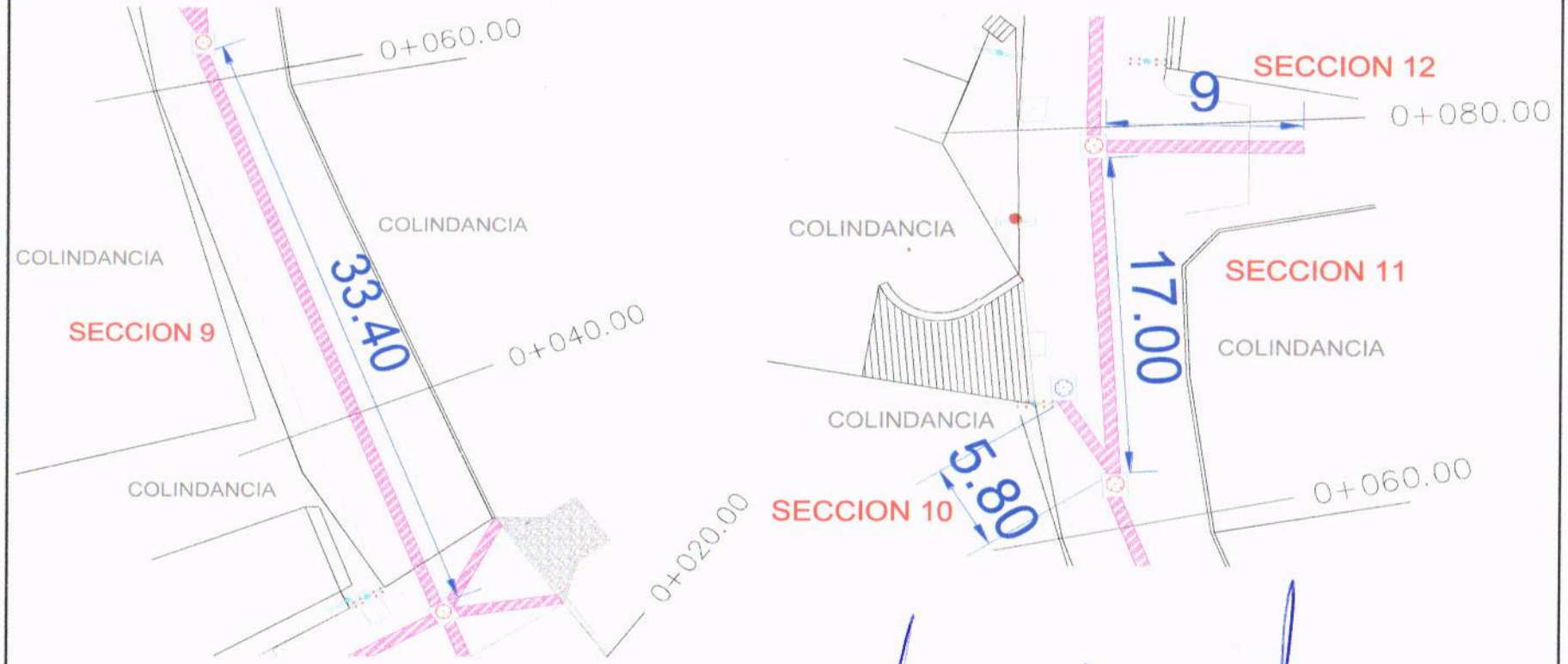
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

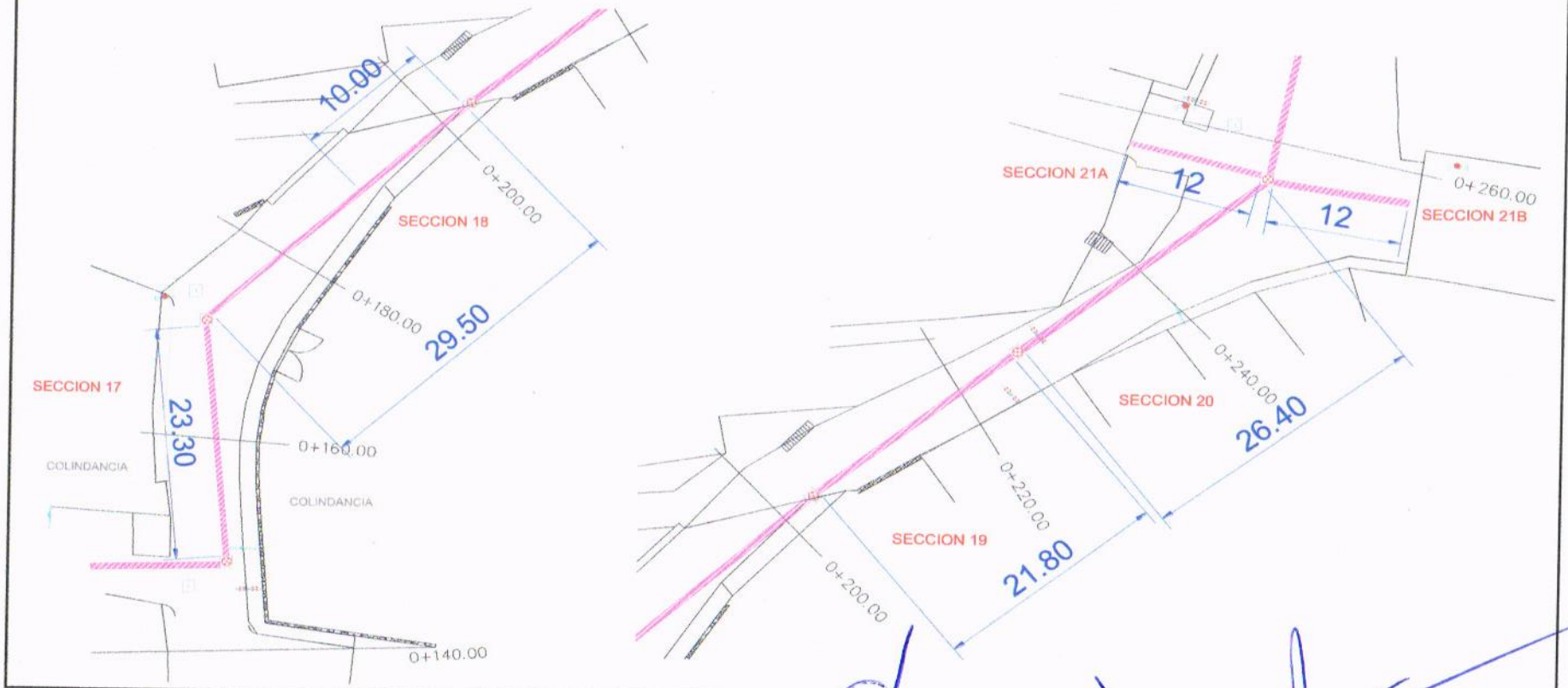
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

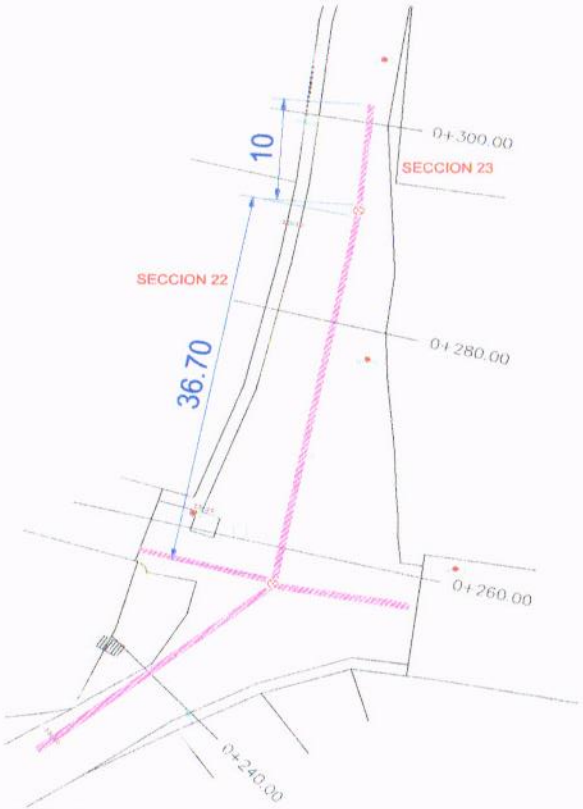
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

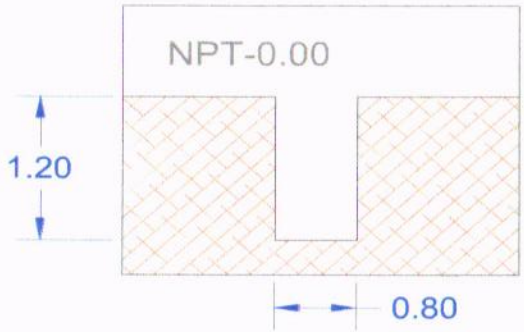
C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



SECCION DE EXCAVACION SANITARIA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



SECCION DE EXCAVACION T. HIDRAULICA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

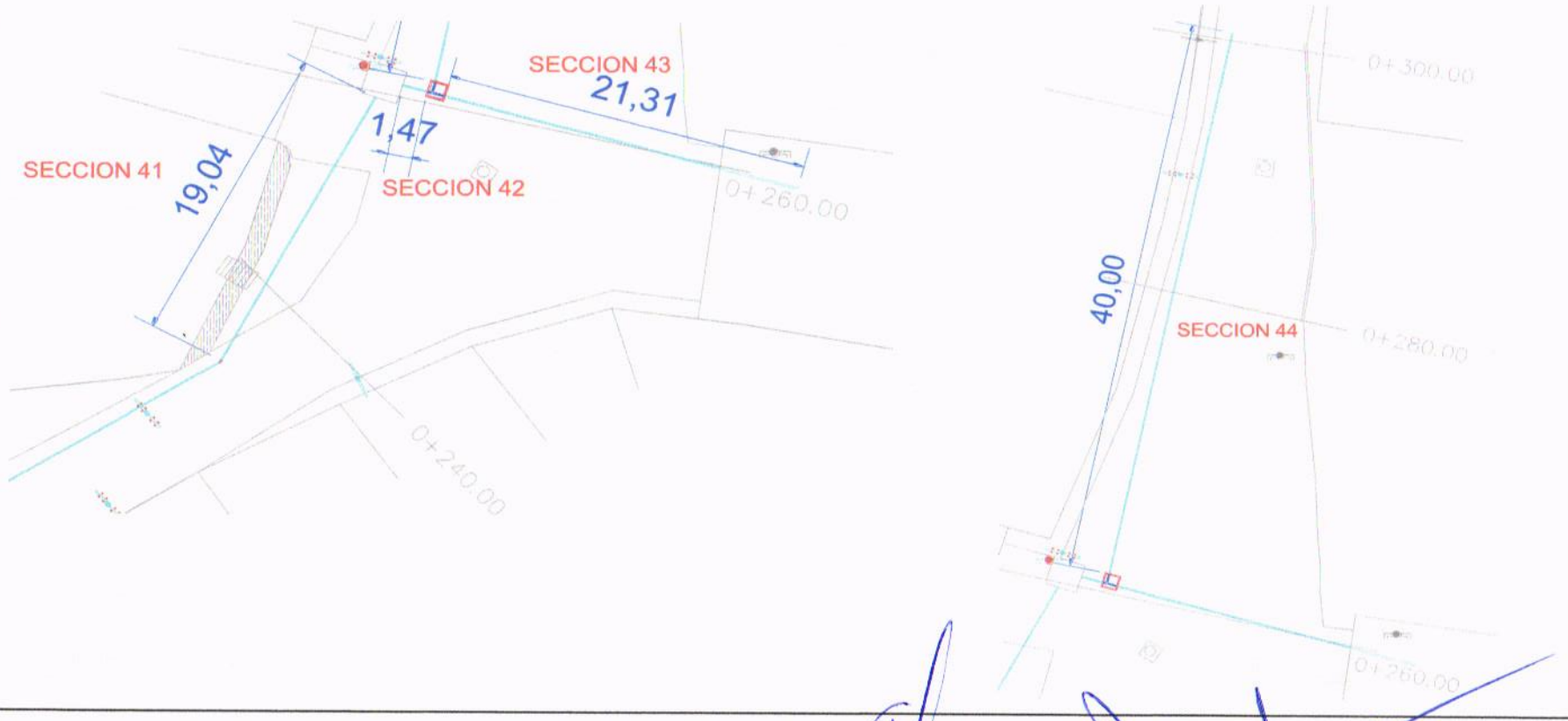
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

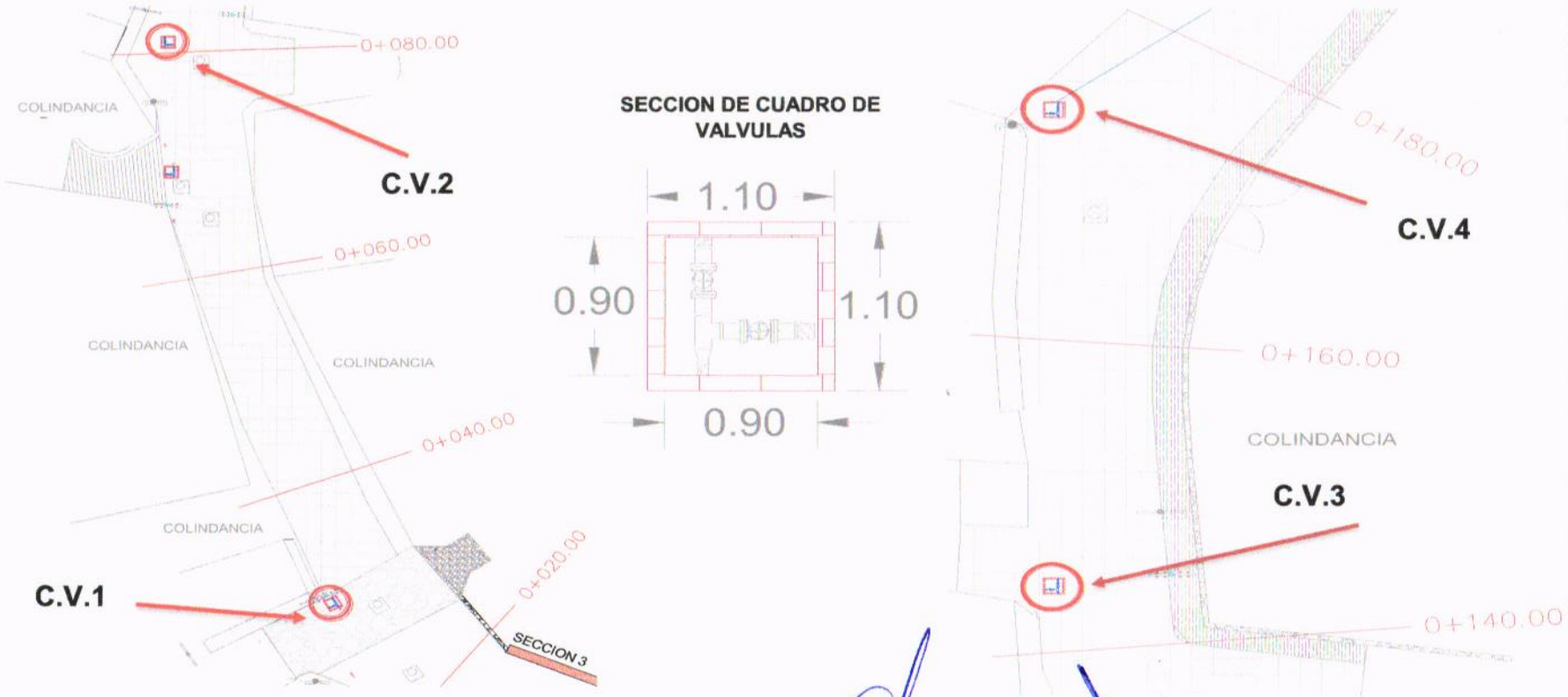
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

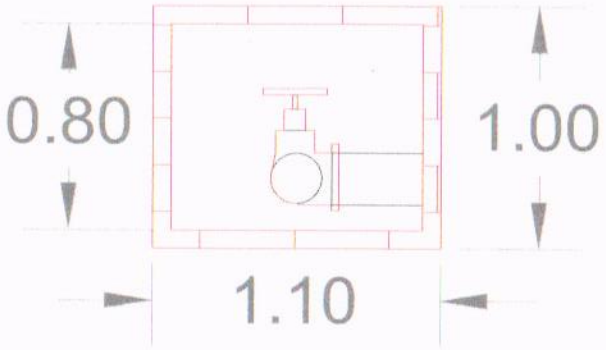
	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE





SECCION DE CUADRO DE VALVULAS

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	0±015	0±040	25.00	6.75	0.90	1.00	M3	151.88	SECCION 1
		0±040	0±080	40.00	6.50	0.70	1.00	M3	182.00	SECCION 2
		0±080	0±140	40.00	0.80	1.20	1.00	M3	38.40	SECCION 3
		0±140	0±190	50.00	6.30	0.50	1.00	M3	157.50	SECCION 4
							TOTAL	**M3**	**529.78**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

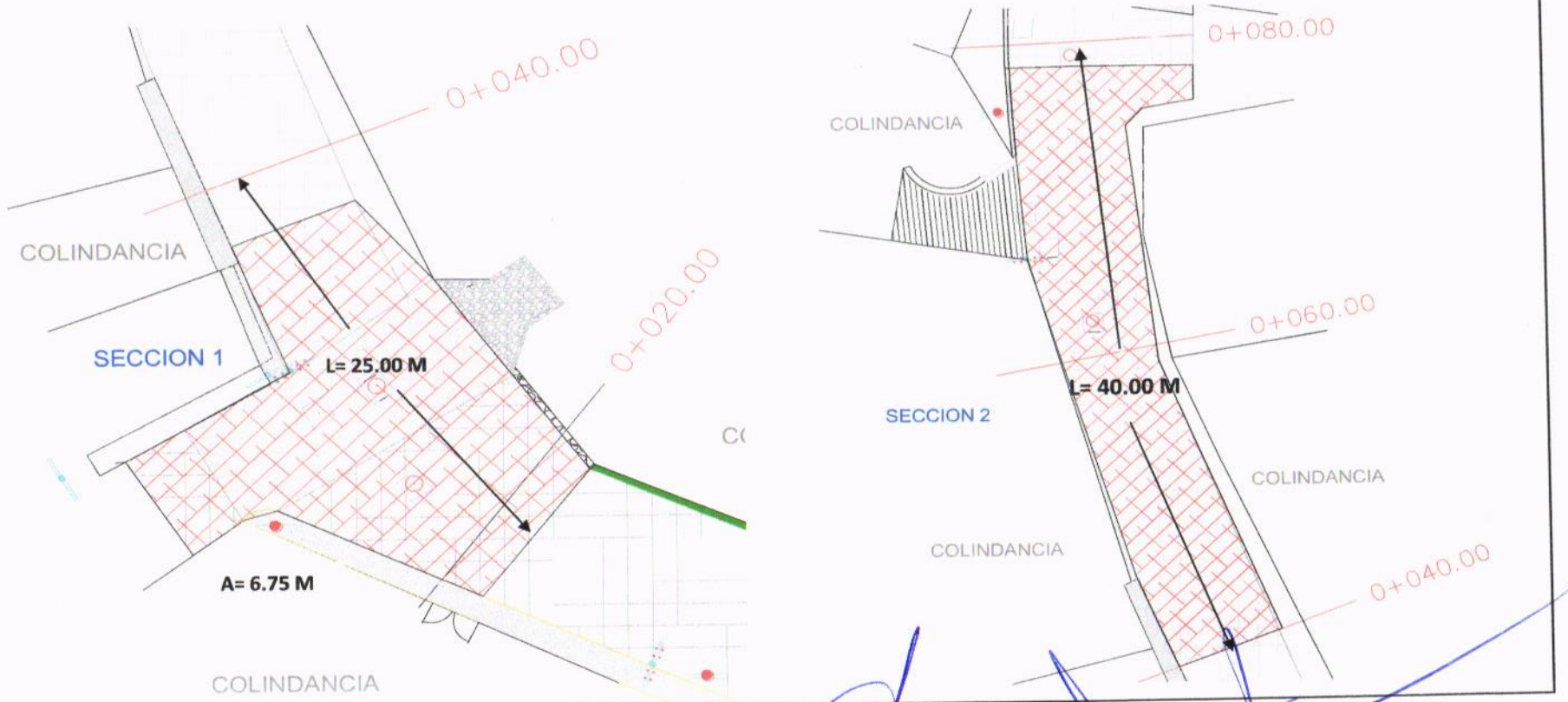
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

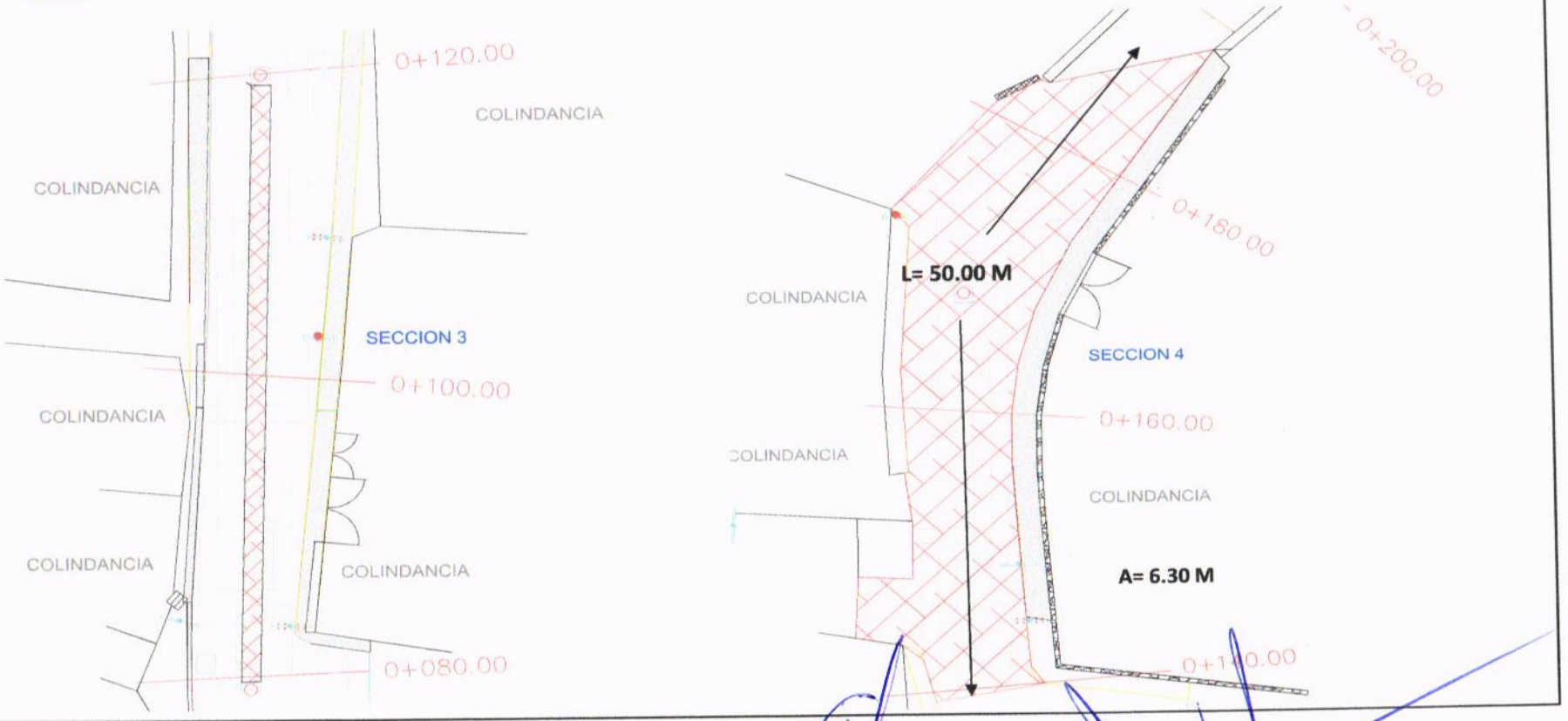
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

CARGA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	ANCHO	A1 + A2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	CADENAMIENTO		A1	(A1+A2)/2	D		D*((A1+A2)/2))		
		0±000		7.60						
		0+020		10.50	9.05	20.00		M2	181.00	
		0+040		7.95	9.23	20.00		M2	184.60	
		0+060		6.95	7.45	20.00		M2	149.00	
		0+080		8.20	7.58	20.00		M2	151.60	
		0+100		7.90	8.05	20.00		M2	161.00	
		0+120		9.60	8.75	20.00		M2	175.00	
		0+140		9.30	9.45	20.00		M2	189.00	
	A1= ANCHO 1	0+160		9.50	9.40	20.00		M2	188.00	
	A2= ANCHO 2	0+180		10.00	9.75	20.00		M2	195.00	
	D= DISTANCIA	0+200		7.60	8.80	20.00		M2	176.00	
		0+220		6.43	7.02	20.00		M2	140.40	
		0+240		7.05	6.74	20.00		M2	134.80	
		0+260		16.08	11.57	20.00		M2	231.40	
		0+280		9.97	13.03	20.00		M2	260.60	
		0+300		6.31	8.14	18.97		M2	154.42	
		BOCACALLES		A1	A2	(A1+A2)/2	DISTANCIA			
		0+020	0+040	5.22	5.62	5.42	3.00	M2	16.26	BOCA CALLE 1
		0+080		5.95	8.66	7.31	3.00	M2	21.93	BOCA CALLE 2
		0+120	0+140	10.70	12.35	11.53	3.00	M2	34.59	BOCA CALLE 3
		0+260		6.37	6.85	6.61	3.00	M2	19.83	BOCA CALLE 4
		0+260		9.88	10.12	10.00	3.00	M2	30.00	BOCA CALLE 5
							TOTAL	**M2**	**2,794.43**	
	POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA ESTE VOLUMEN							**M2**	**2,200.3870**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

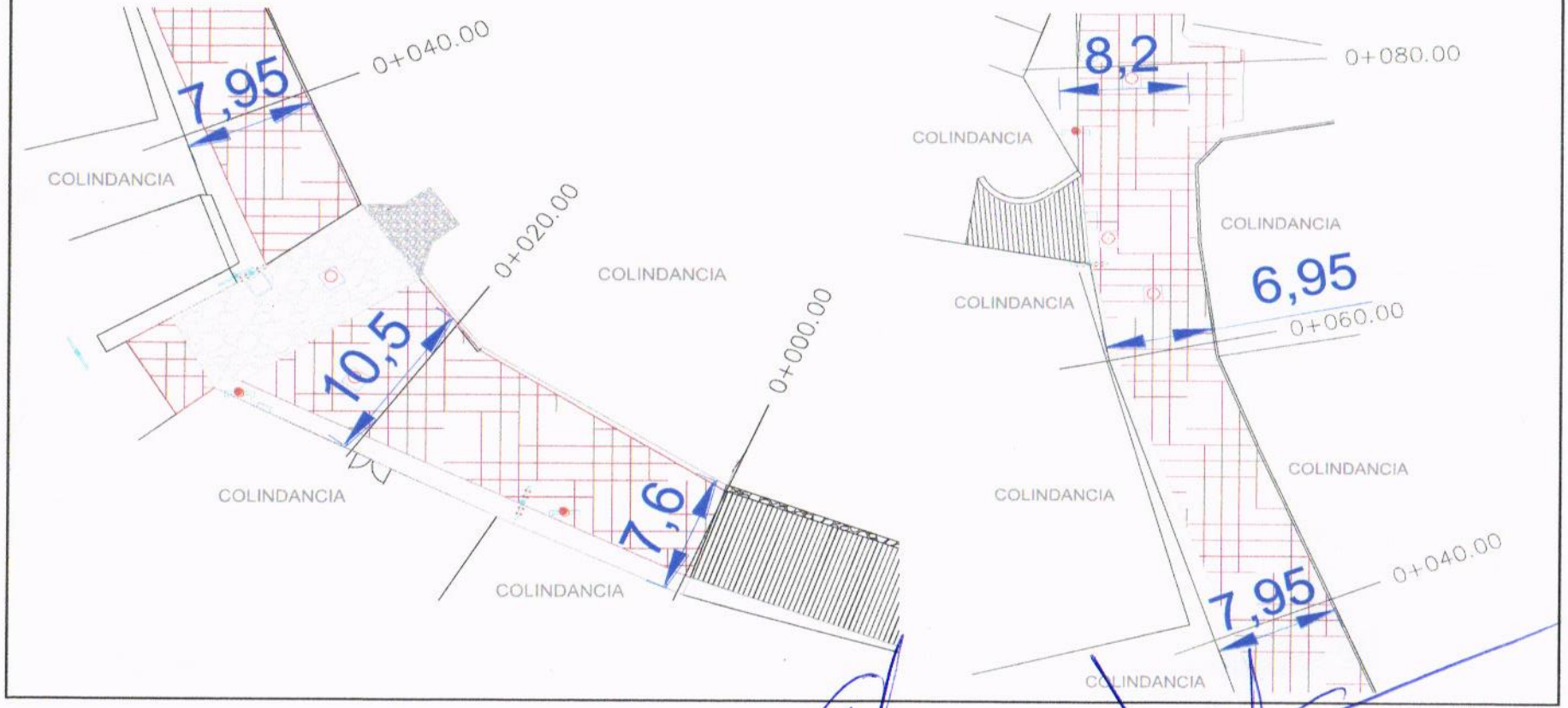
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

33-0528

LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

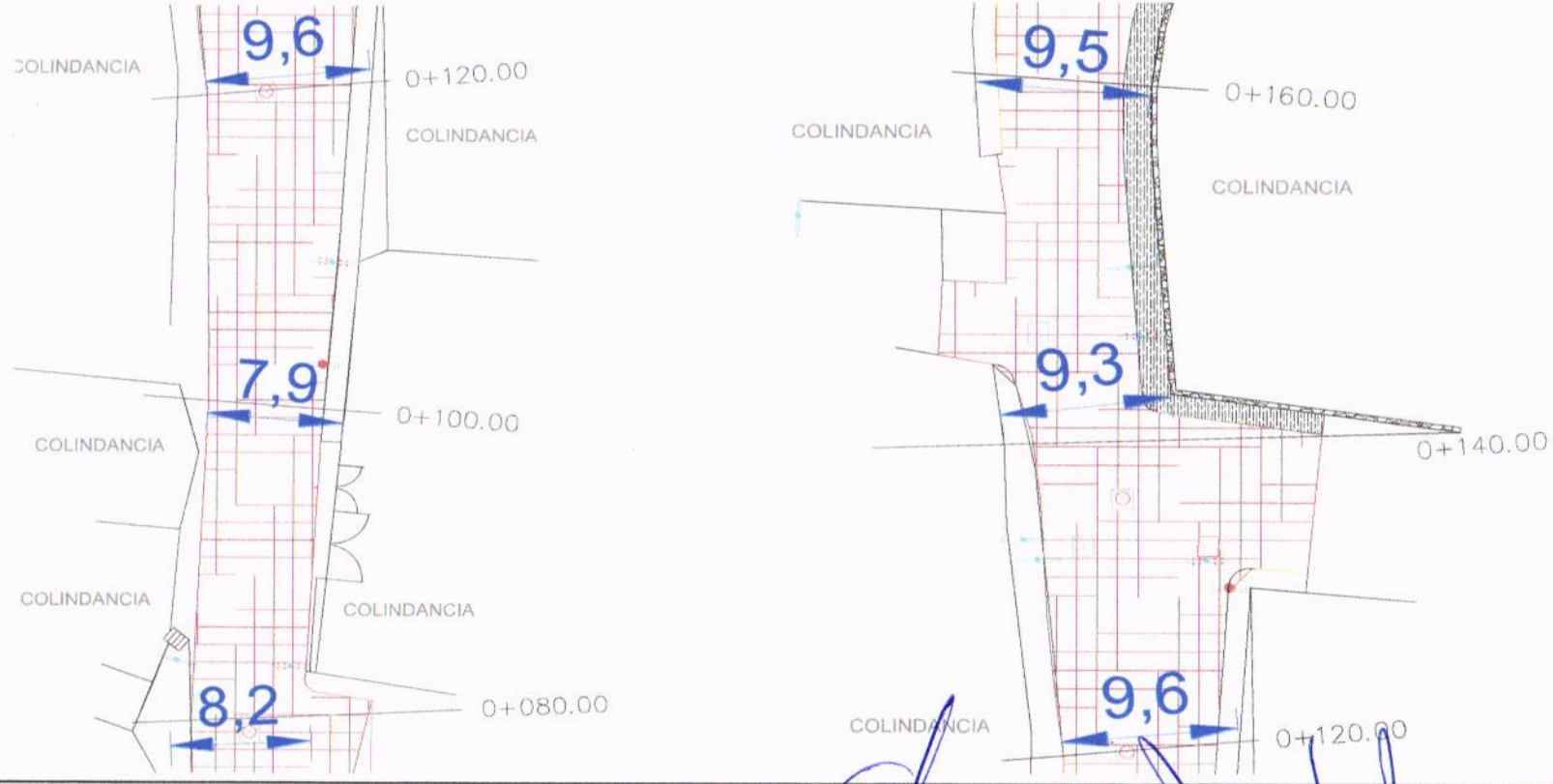
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

33-0528

LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

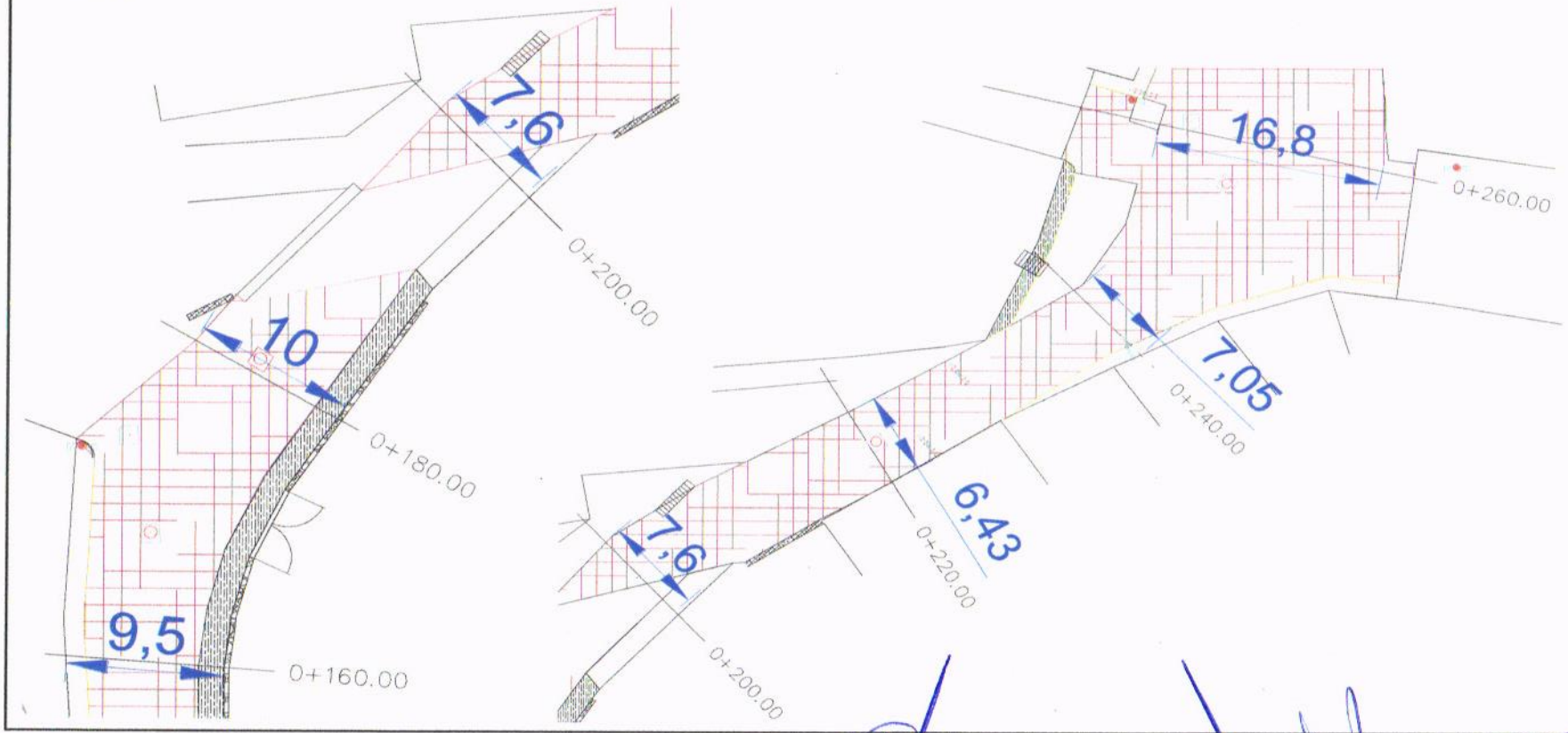
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

33-0528

LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

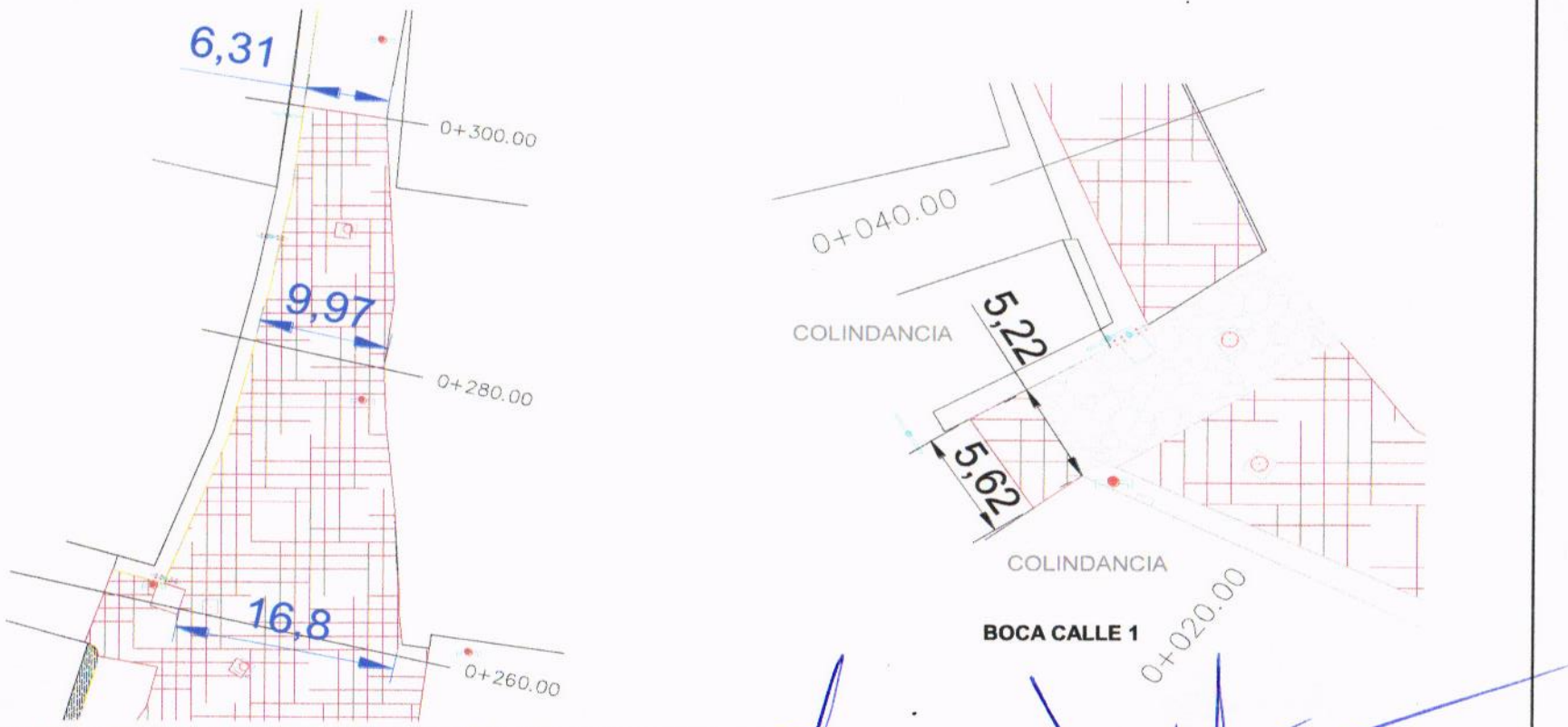
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

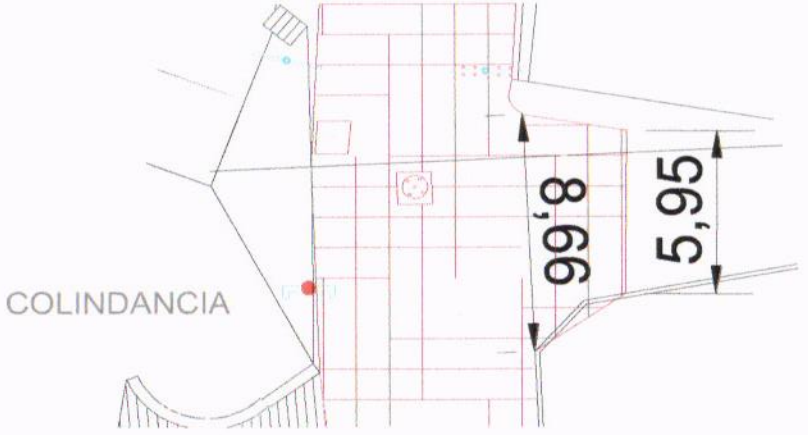
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

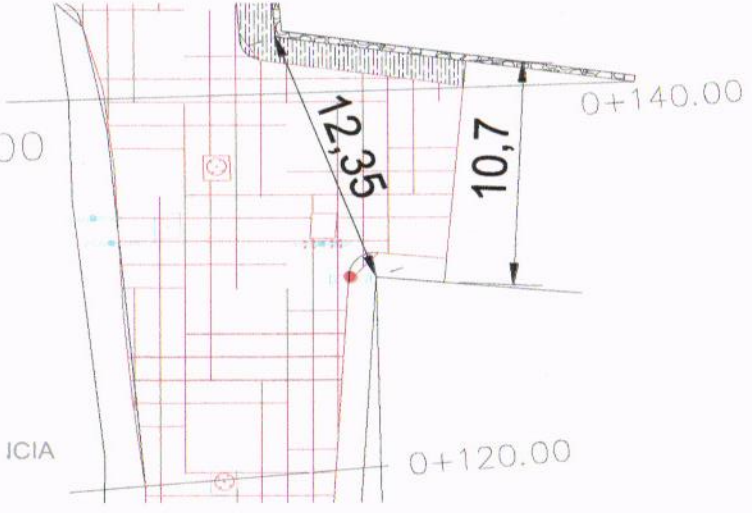
	C R O Q U I S		ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



BOCA CALLE 2



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
			ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No. 3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI		TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL: 08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.		FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.		No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	

C R O Q U I S

33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

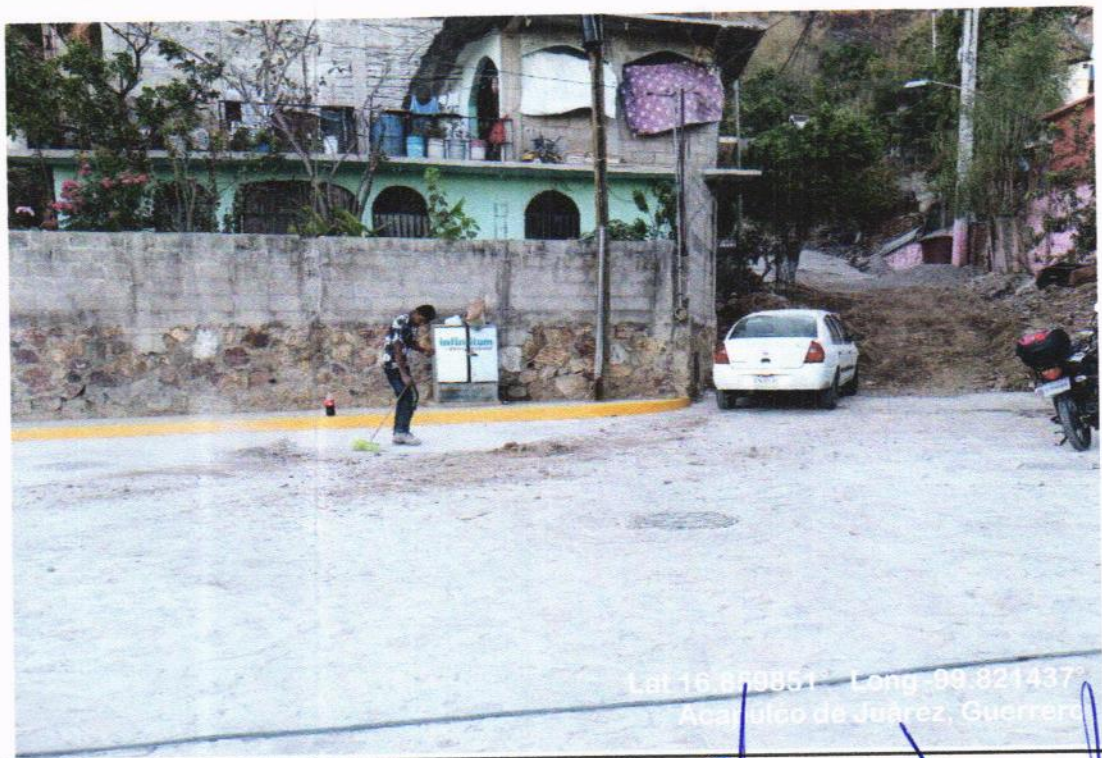
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	TUBERIA SANITARIA 12"								
		0±080	0±120	40.00	0.80	0.10	1.00	M3	3.20	RETRABAJO
							TOTAL	**M3**	**3.20**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

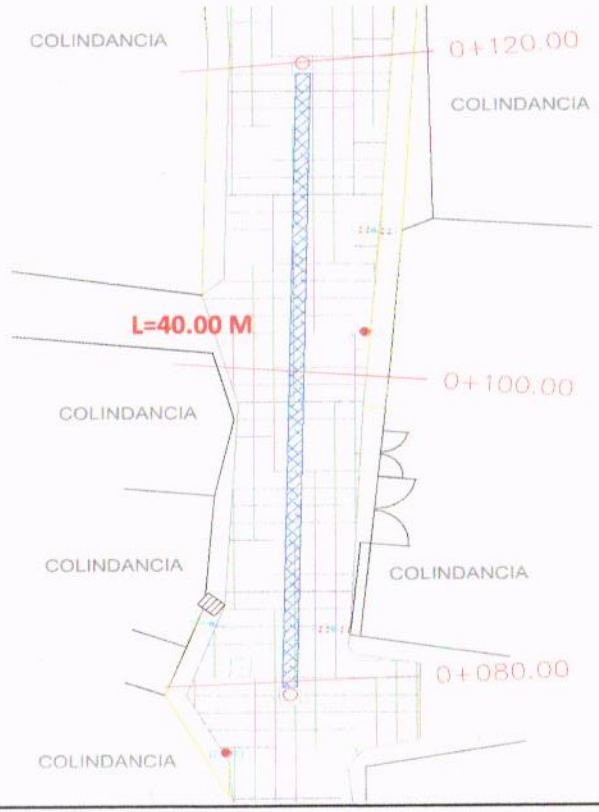
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

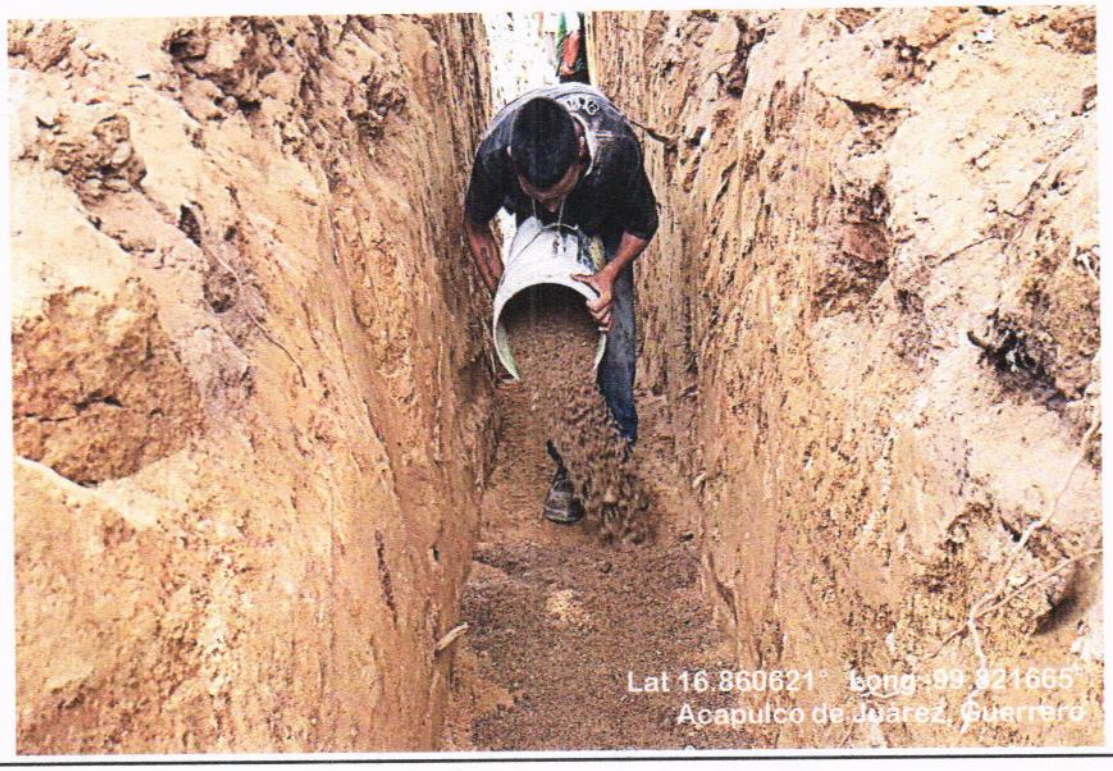
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

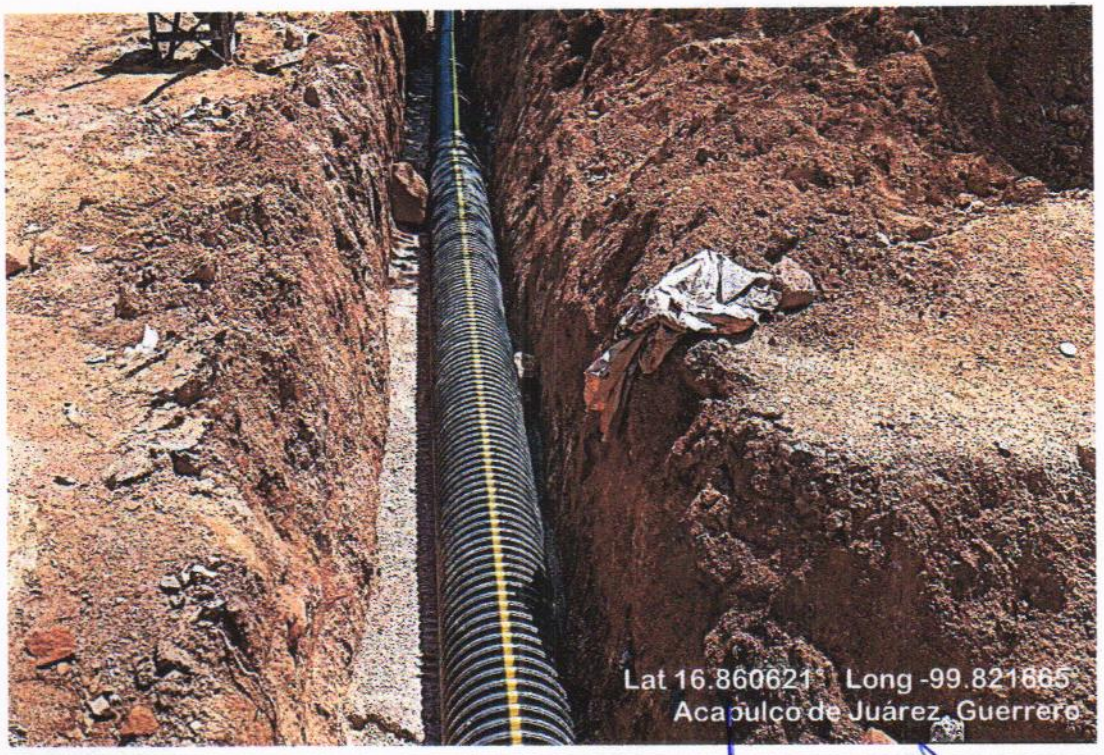
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	TUBERIA SANITARIA 12"								
		0±080	0±120	40.00			1.00	M	40.00	RETRABAJO
							TOTAL	**M**	**40.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

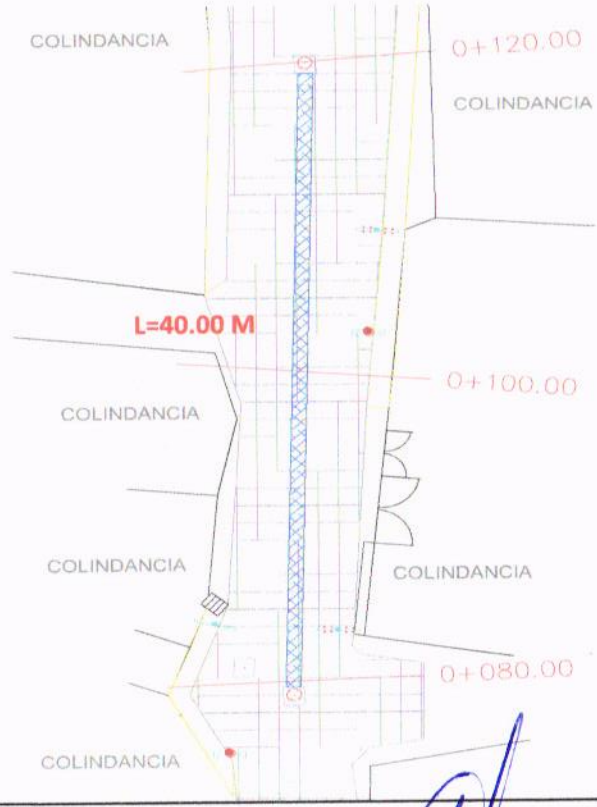
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**		TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**		FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

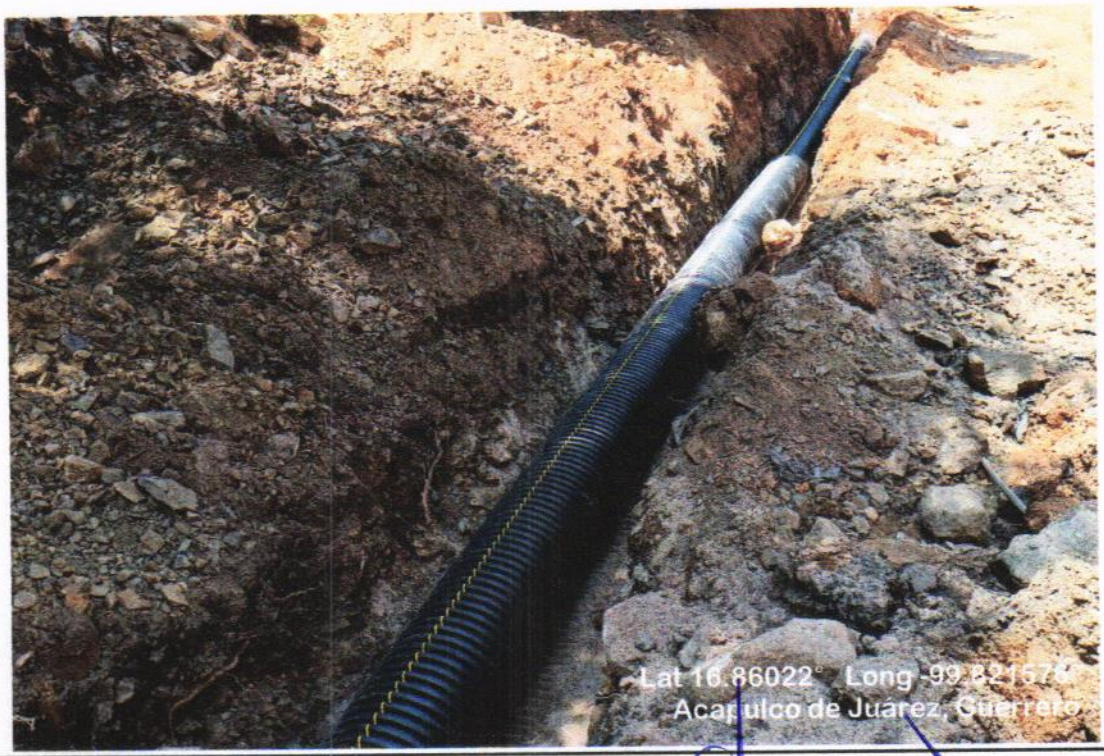
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION



SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	BROCALES PARA POZOS DE VISITA								
		0+020	0+040				2.00	PZA	2.00	
		0+060	0+080				2.00	PZA	2.00	
			0+120				1.00	PZA	1.00	
		0+120	0+140				1.00	PZA	1.00	
		0+140	0+160				1.00	PZA	1.00	
		0+160	0+180				1.00	PZA	1.00	
		0+200	0+220				2.00	PZA	2.00	
		0+240	0+260				1.00	PZA	1.00	
		0+280	0+300				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**12.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

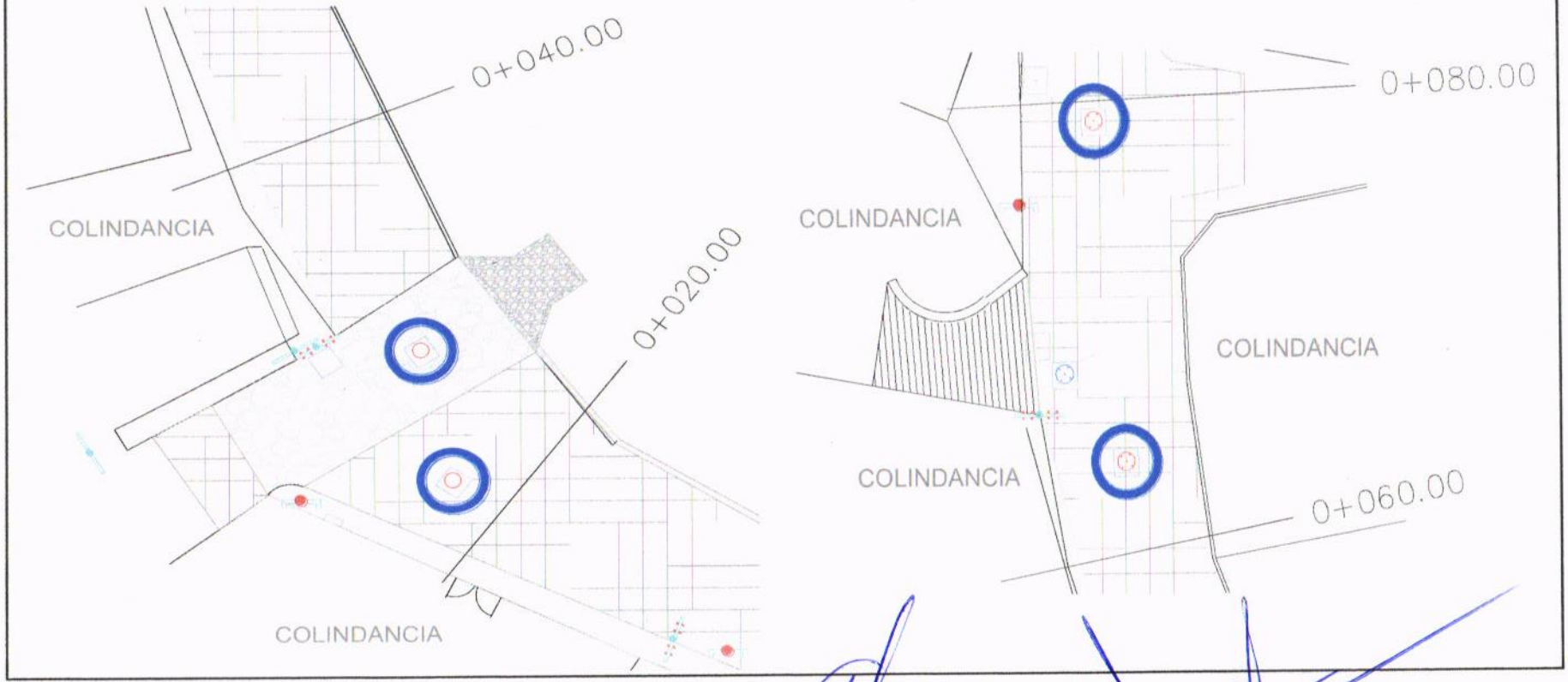
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

37-0579BP SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

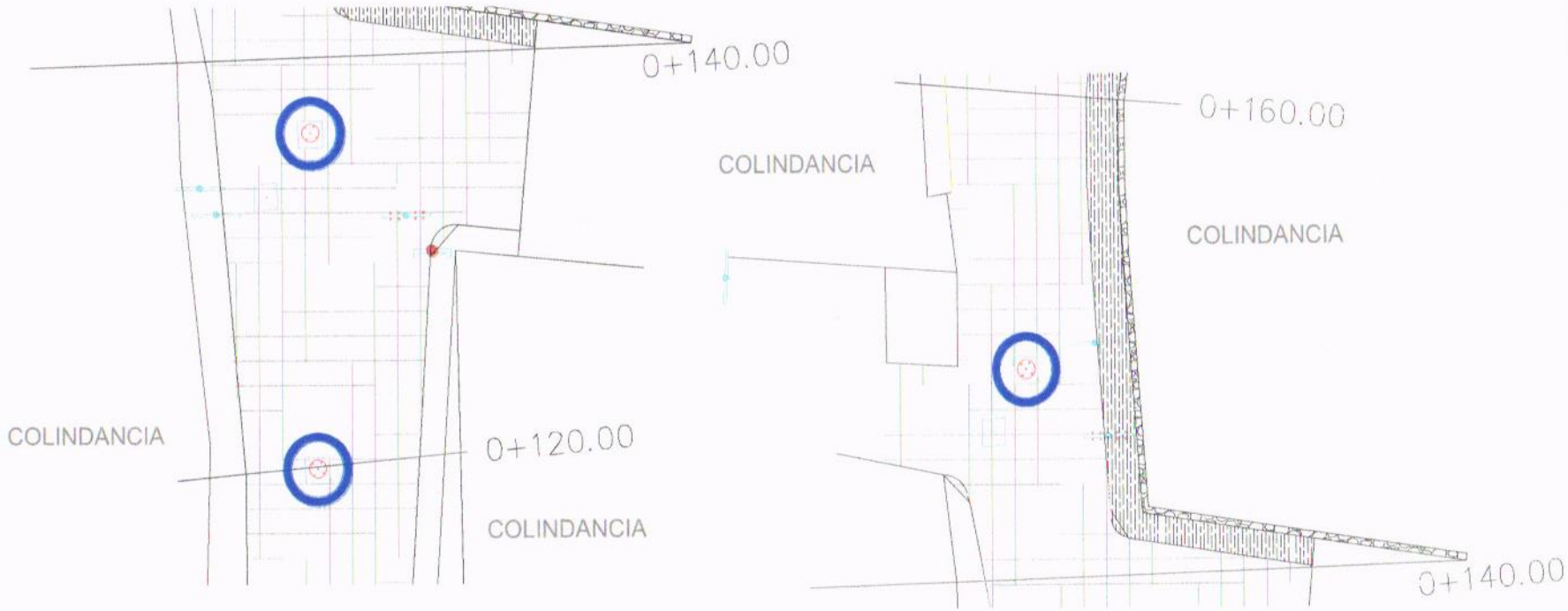
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

37-0579BP SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

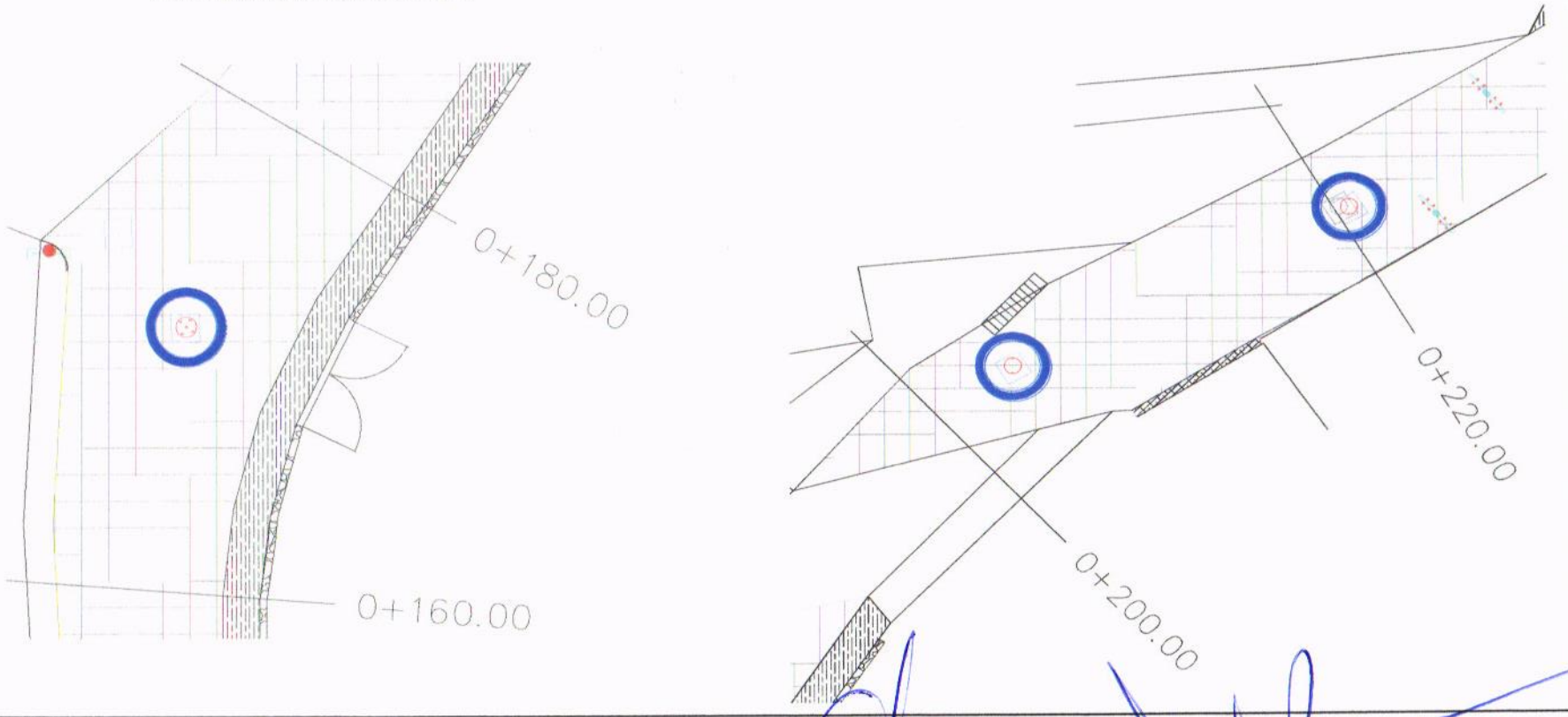
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

37-0579BP SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

37-0579BP SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

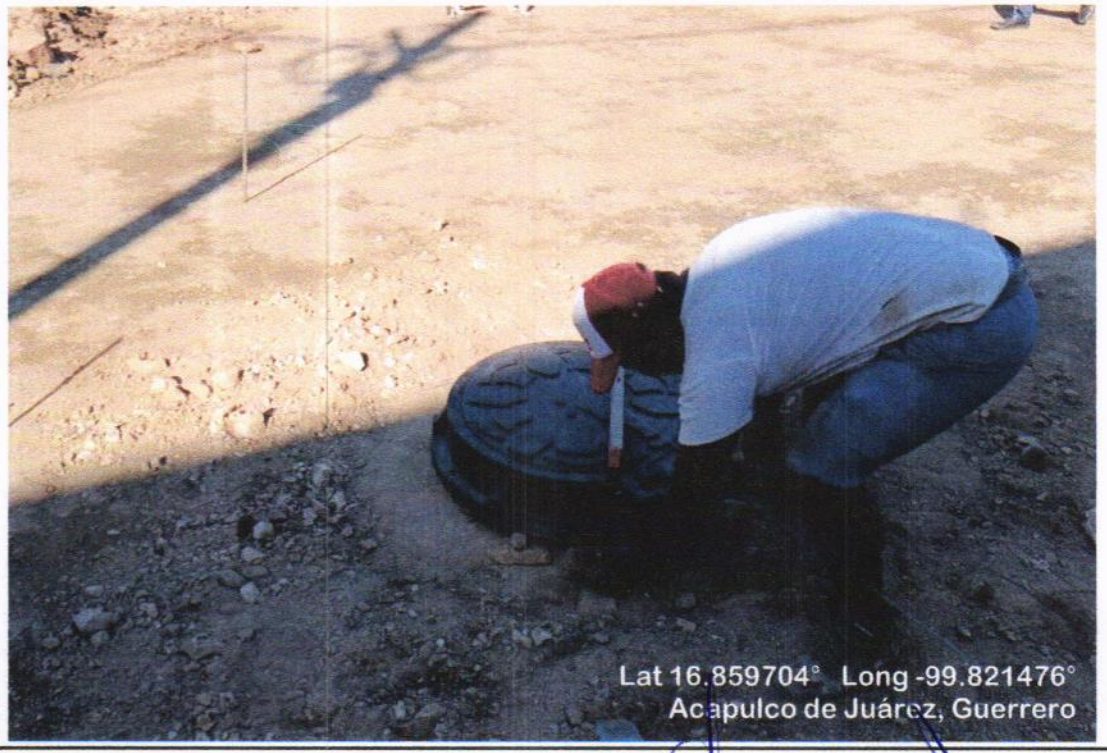
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



37-0579BP SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA

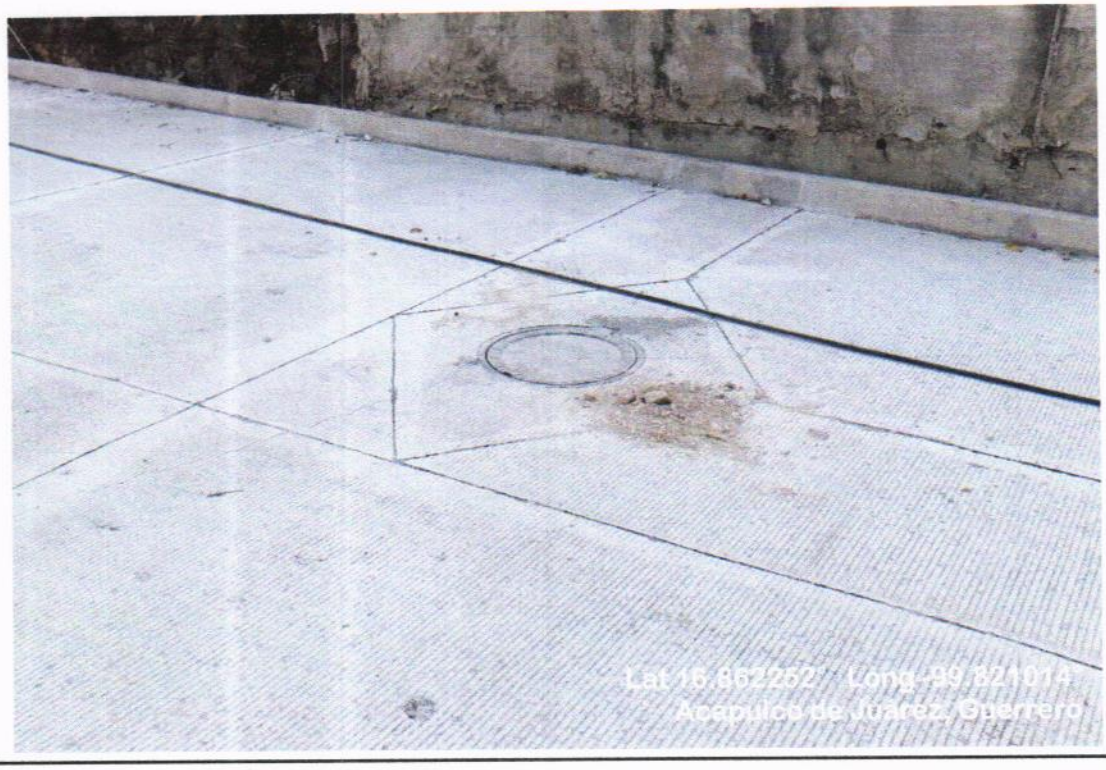


37-0579BP SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



37-0579BP SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA



37-0579BP SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	EXCAVACION DE CEPAS PARA GUARNICIONES						M3	76.37	
		EXCAVACION CEPAS DE TUBERIA (RETRABAJOS TORMENTA MAX						M3	48.88	
							TOTAL	**M3**	**125.25**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	CADENAMIENTO								
		0+000	0+030	31.30	0.50	0.30	1.00	M3	4.70	SECCION 1
		0+030	0+080	45.13	0.50	0.30	1.00	M3	6.77	SECCION 2
		0+030	0+070	39.45	0.50	0.30	1.00	M3	5.92	SECCION 3
		0+080	0+140	59.20	0.50	0.30	1.00	M3	8.88	SECCION 4
		0+070	0+145	72.38	0.50	0.30	1.00	M3	10.86	SECCION 5
		0+140	0+190	56.60	0.50	0.30	1.00	M3	8.49	SECCION 6
		0+140	0+180	29.94	0.50	0.30	1.00	M3	4.49	SECCION 7
		0+200	0+260	41.20	0.50	0.30	1.00	M3	6.18	SECCION 8
		0+200	0+260	21.44	0.50	0.30	1.00	M3	3.22	SECCION 9
		0+240	0+260	27.60	0.50	0.30	1.00	M3	4.14	SECCION 10
		0+260	0+300	50.00	0.50	0.30	1.00	M3	7.50	SECCION 11
		0+260	0+300	34.78	0.50	0.30	1.00	M3	5.22	SECCION 12
							TOTAL	**M3**	**76.37**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

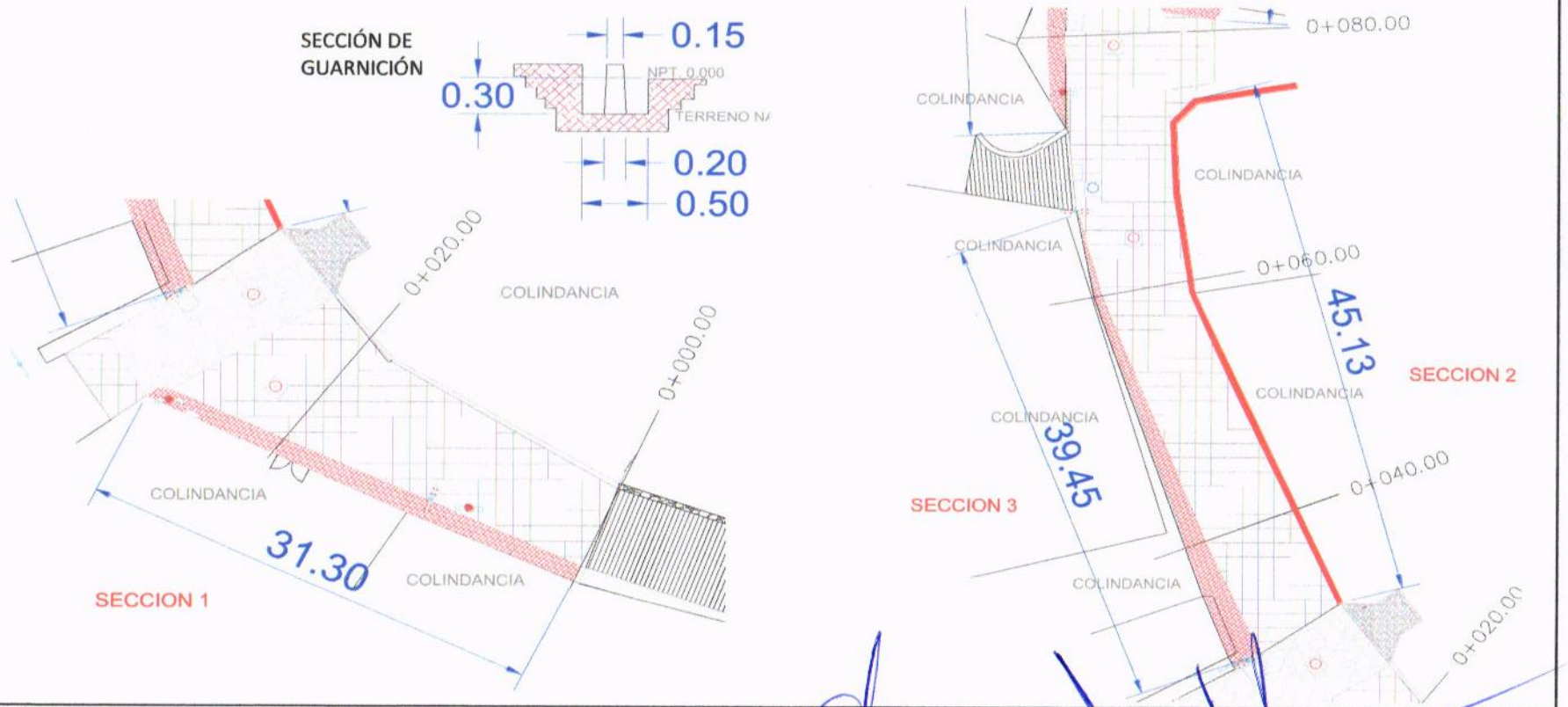
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

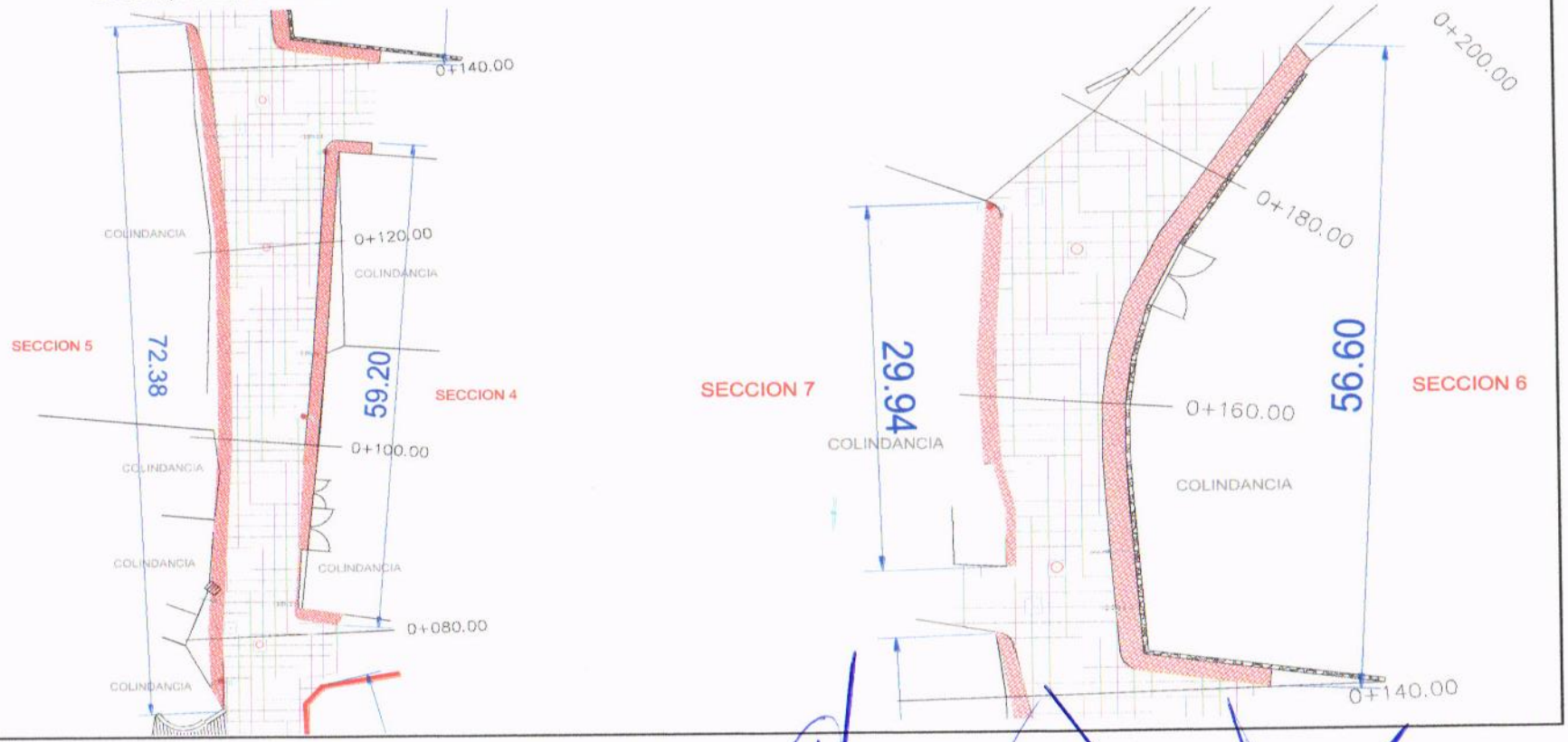
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	0±000	0±030	29.40	1.05	0.23	1.00	M3	7.10	
		0±020	0±060	21.40	0.80	0.35	1.00	M3	5.99	
		0±060	0±080	5.80	0.80	0.40	1.00	M3	1.86	
		0±060	0±080	17.00	0.80	0.30	1.00	M3	4.08	
		0±080	0±120	42.20	0.80	0.45	1.00	M3	15.19	
		0±080	0±110	21.70	0.50	0.28	1.00	M3	3.04	
		0±200	0±220	21.44	0.5	0.18	1.00	M3	1.93	
		0±230	0±260	27.6	0.5	0.34	1.00	M3	4.69	
		0±260	0±280	20	0.5	0.5	1.00	M3	5.00	
							TOTAL	**M3**	**48.88**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

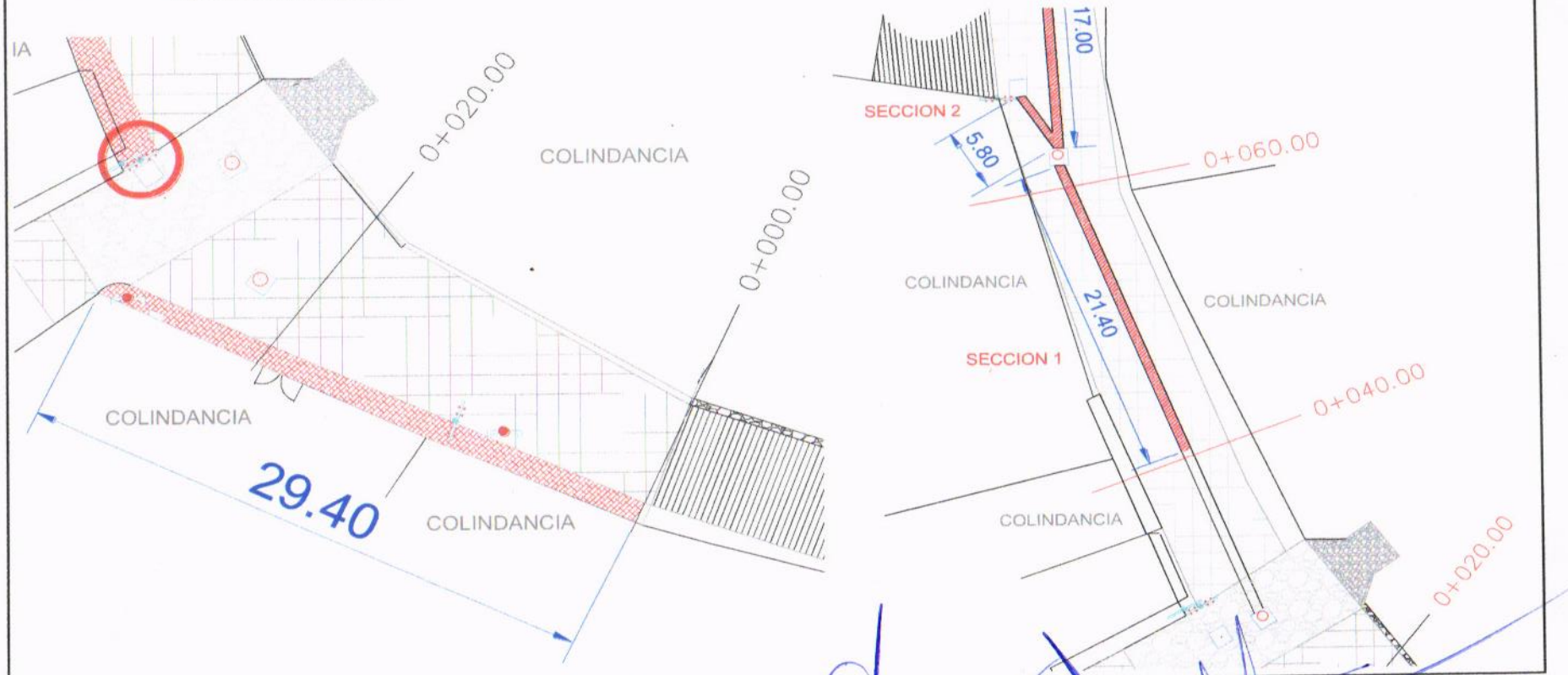
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO ORTACAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

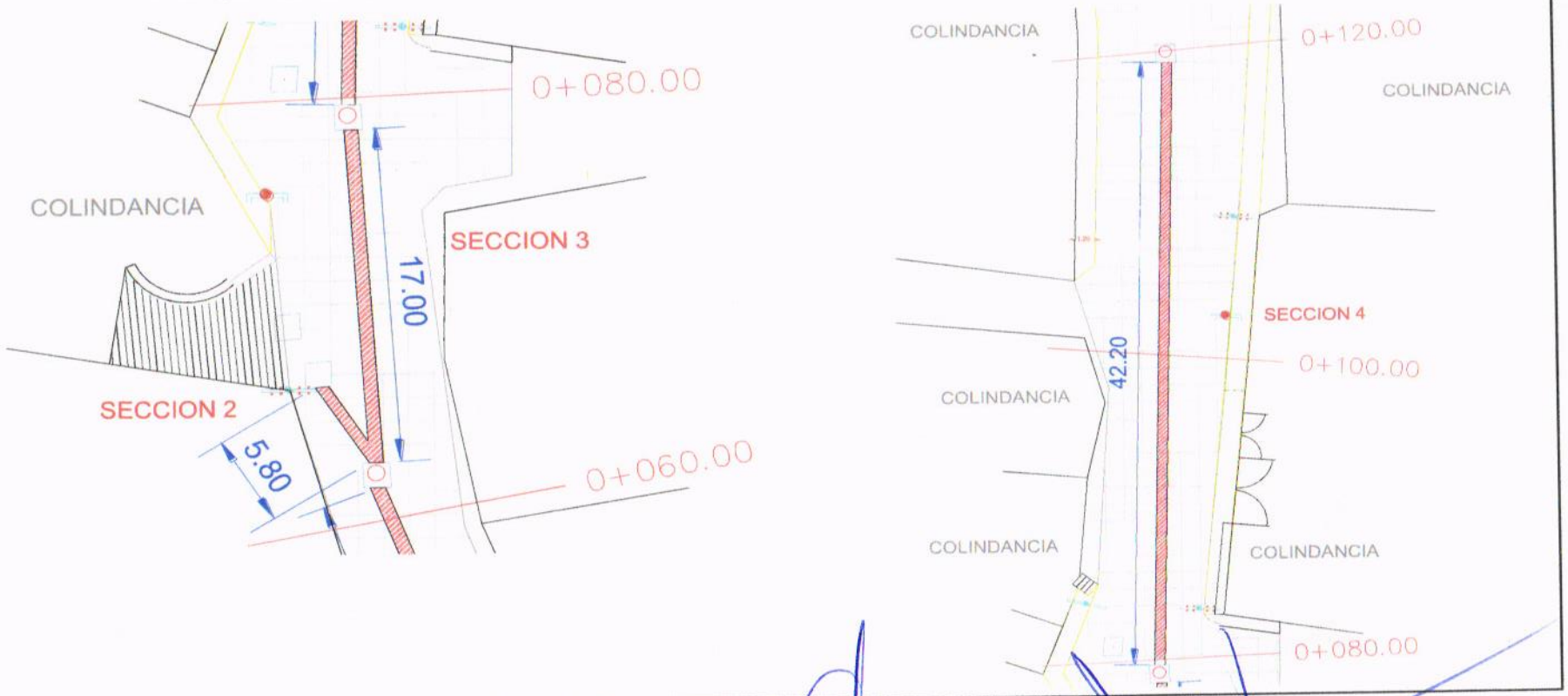
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

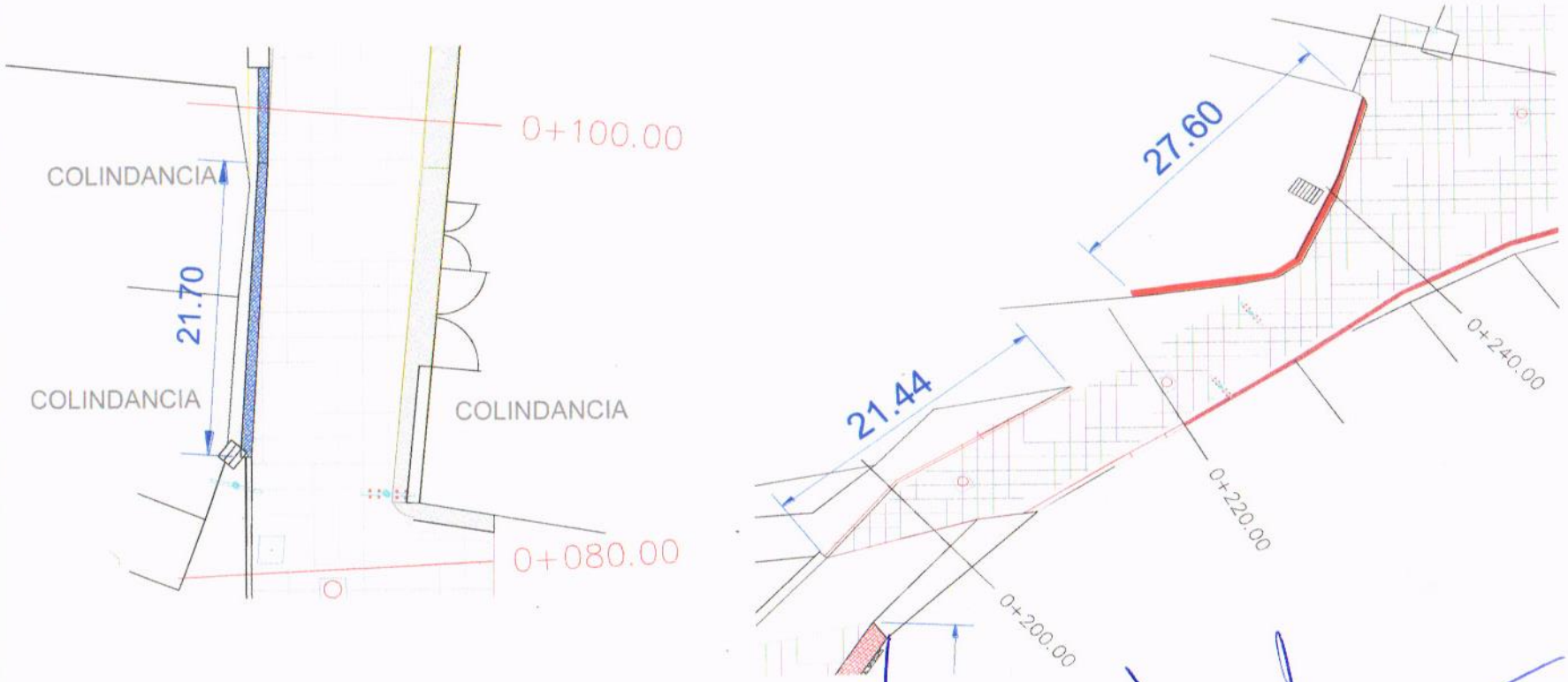
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

Sección de guarnición



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

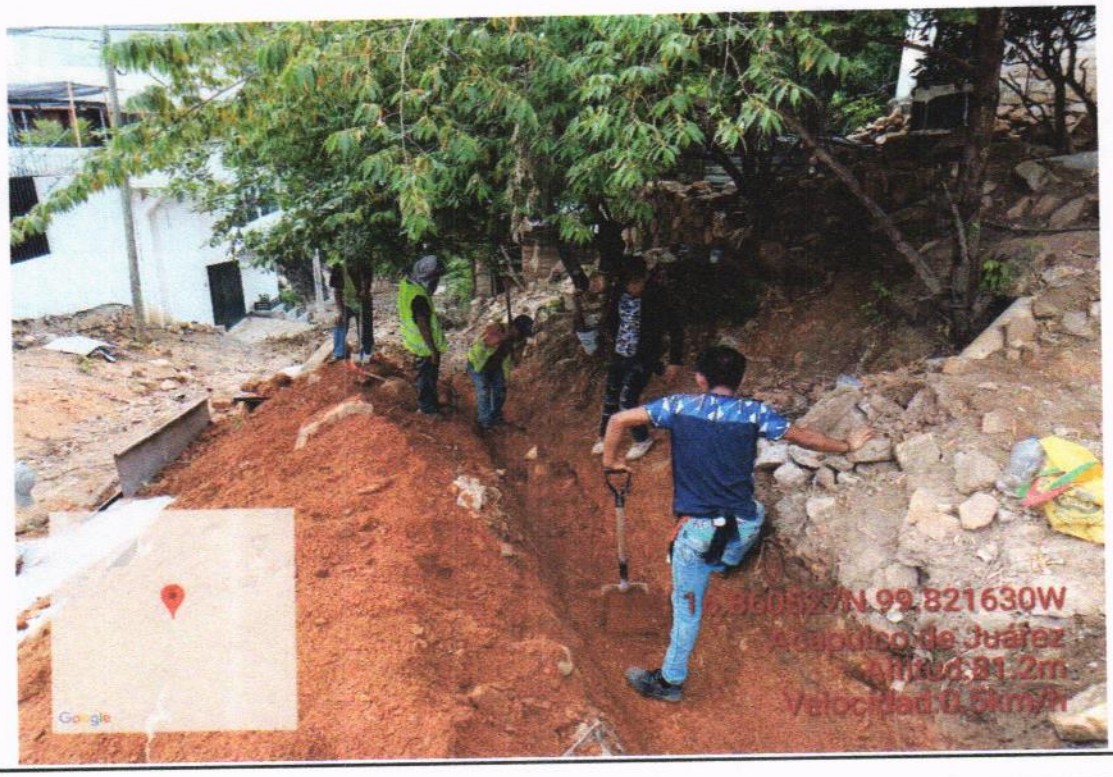


4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

PROYECTO & HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		CADENAMIENTO					**GUARNICIONES**			
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	0+000	0+030	31.30	0.50		1.00	M2	15.65	SECCION 1
		0+030	0+080	45.13	0.50		1.00	M2	22.57	SECCION 2
		0+030	0+070	39.45	0.50		1.00	M2	19.73	SECCION 3
		0+080	0+140	59.20	0.50		1.00	M2	29.60	SECCION 4
		0+070	0+145	72.38	0.50		1.00	M2	36.19	SECCION 5
		0+140	0+190	56.60	0.50		1.00	M2	28.30	SECCION 6
		0+140	0+180	29.94	0.50		1.00	M2	14.97	SECCION 7
		0+200	0+260	41.20	0.50		1.00	M2	20.60	SECCION 8
		0+200	0+260	21.44	0.50		1.00	M2	10.72	SECCION 9
		0+240	0+260	27.60	0.50		1.00	M2	13.80	SECCION 10
		0+260	0+300	50.00	0.50		1.00	M2	25.00	SECCION 11
		0+260	0+300	34.78	0.50		1.00	M2	17.39	SECCION 12
							BANQUETA			
		0+000	0+030	29.40	1.10		1.00	M2	32.34	SECCION 13
		0+030	0+040	1.61	1.49		1.00	M2	2.40	SECCION 14
		0+030	0+040	4.53	0.55		1.00	M2	2.49	SECCION 15
		0+030	0+060	19.90	1.05		1.00	M2	20.90	SECCION 16
		0+050	0+070	10.99	0.60		1.00	M2	6.59	SECCION 17
			0+080	5.70	0.50		1.00	M2	2.85	SECCION 18
		0+080	0+090	5.60	0.43		1.00	M2	2.41	SECCION 19
		0+090	0+135	41.20	1.10		1.00	M2	45.32	SECCION 20
			0+135	3.00	1.05		1.00	M2	3.15	SECCION 21
		0+070	0+110	35.90	0.50		1.00	M2	17.95	SECCION 22
							SUBTOTAL 1	**M2**	**390.92**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: **GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**		TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**		FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		BANQUETA								
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	0+110	0+120	6.20	0.92		1.00	M2	5.70	SECCION 23
		0+110	0+130	9.50	1.02		1.00	M2	9.69	SECCION 24
		0+120	0+150	19.05	0.95		1.00	M2	18.10	SECCION 25
		0+140	0+190	54.70	1.33		1.00	M2	72.75	SECCION 26
		0+140	0+180	7.00	0.40		1.00	M2	2.80	SECCION 27
		0+140	0+180	2.50	0.67		1.00	M2	1.68	SECCION 28
		0+140	0+180	5.50	0.80		1.00	M2	4.40	SECCION 29
		0+140	0+180	3.50	0.68		1.00	M2	2.38	SECCION 30
		0+140	0+180	6.00	0.34		1.00	M2	2.04	SECCION 31
		0+220	0+260	24.51	0.82		1.00	M2	20.10	SECCION 32
		0+220	0+260	21.50	1.05		1.00	M2	22.58	SECCION 33
		0+220	0+260	10.55	0.97		1.00	M2	10.23	SECCION 34
							SUBTOTAL 2	**M2**	**172.4500**	
							SUBTOTAL 1	**M2**	**390.9200**	
							VOLUMEN TOTAL	**M2**	**563.3700**	
							VOLUMEN COBRADO EN ESTIMACION 01	**M2**	**563.7521**	
							VOLUMEN A COBRARSE EN ESTIMACION 03	**M2**	**-0.3821**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

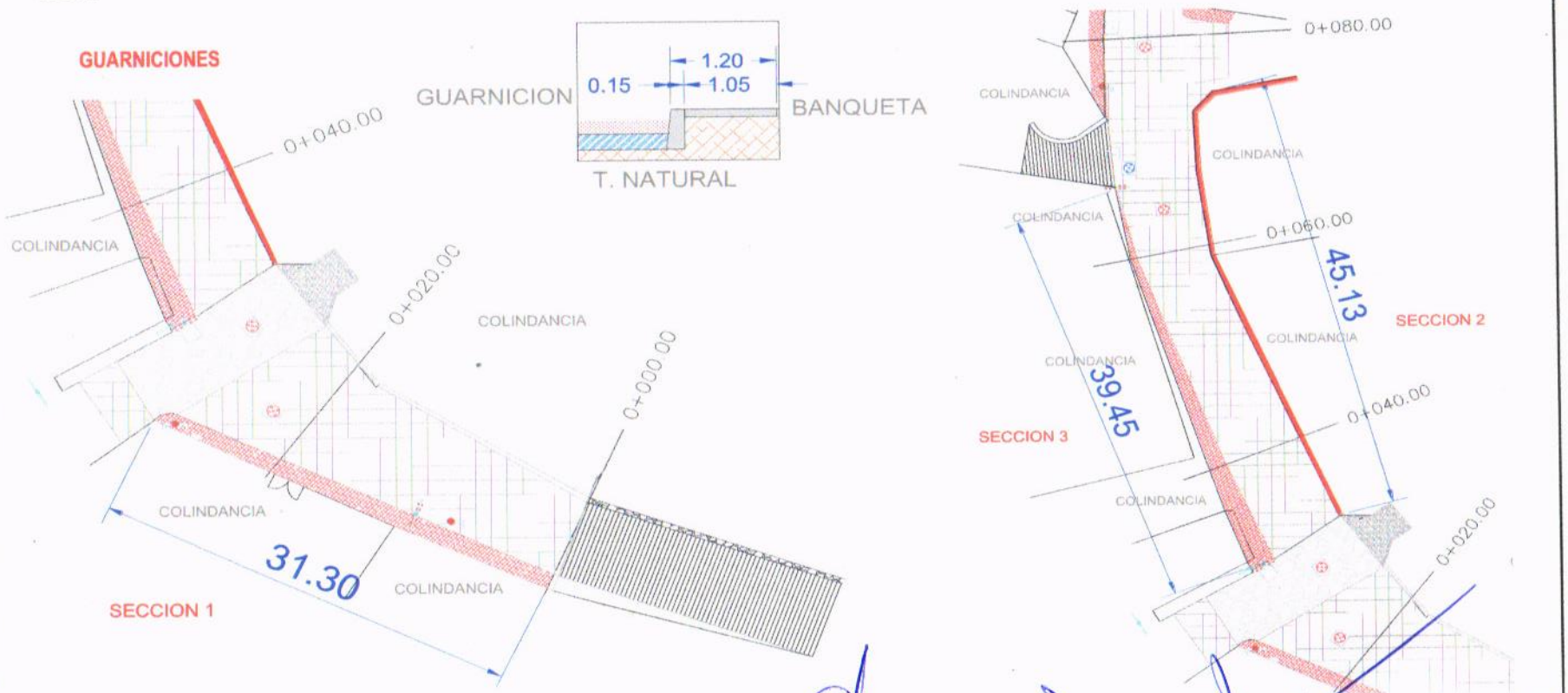
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

32-0466



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

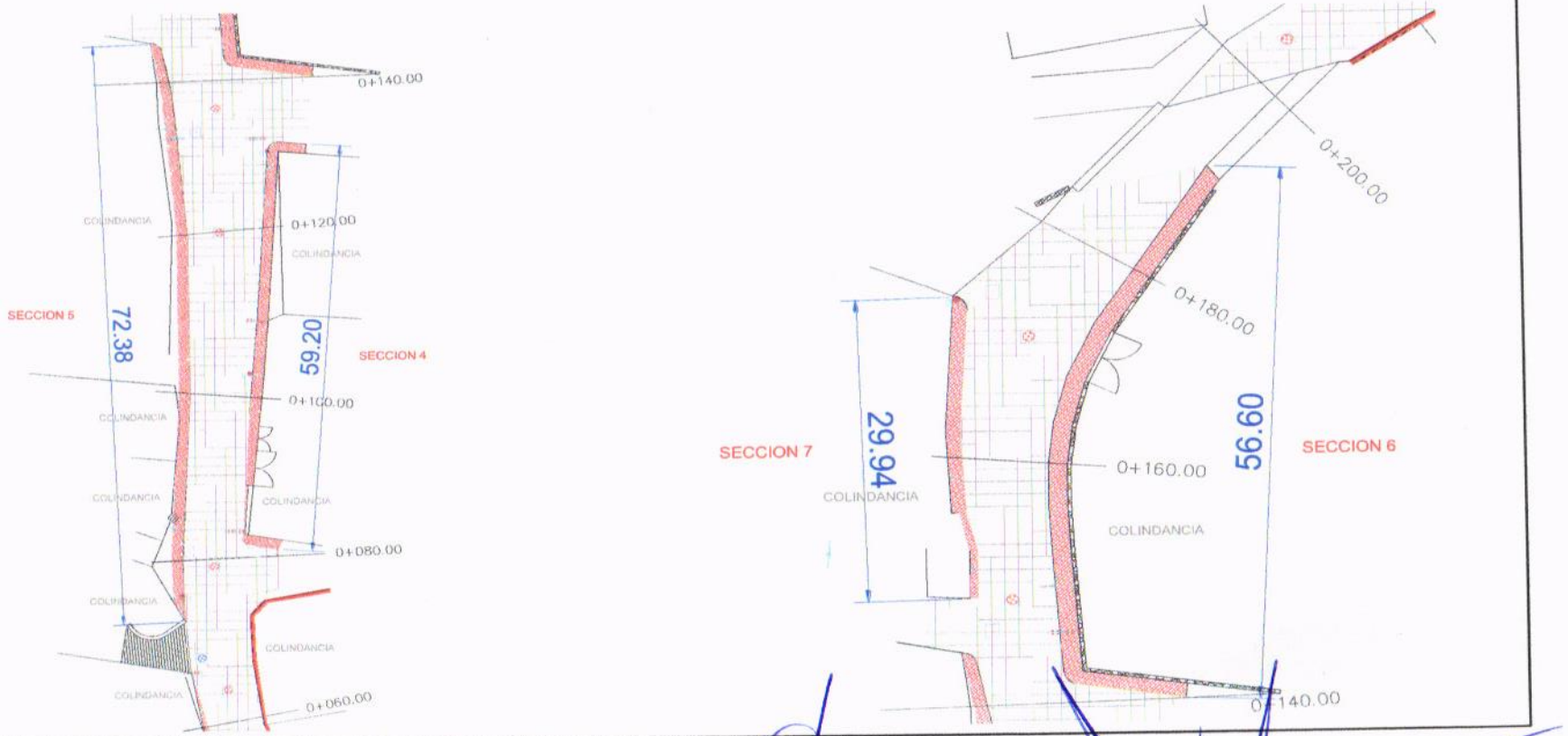
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

32-0466

AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

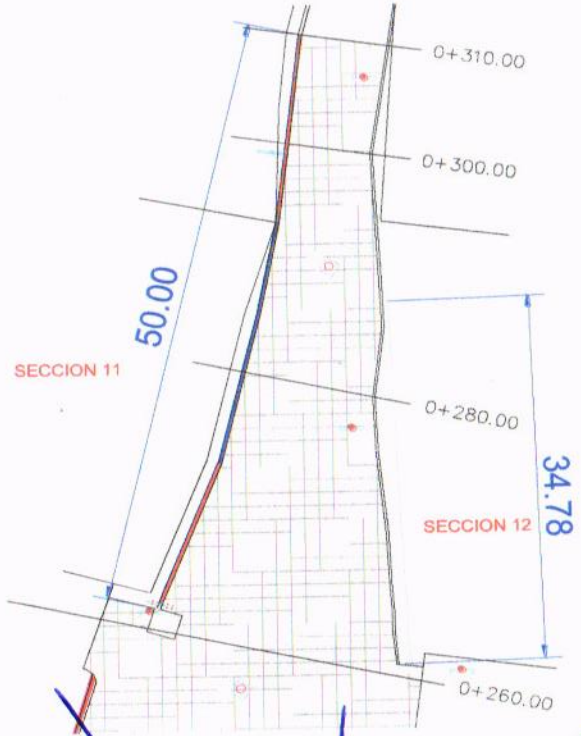
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL: 08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

32-0466





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

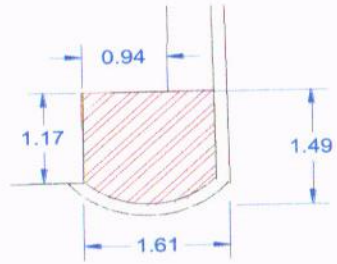
C R O Q U I S			
			ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429		ESTIMACIÓN No. 3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS		DEL: 08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023		AL: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



DETALLE SECCION 14



Geometry	
Elevation	143.742
Area	2.0348
Cumulative Area	2.0348

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

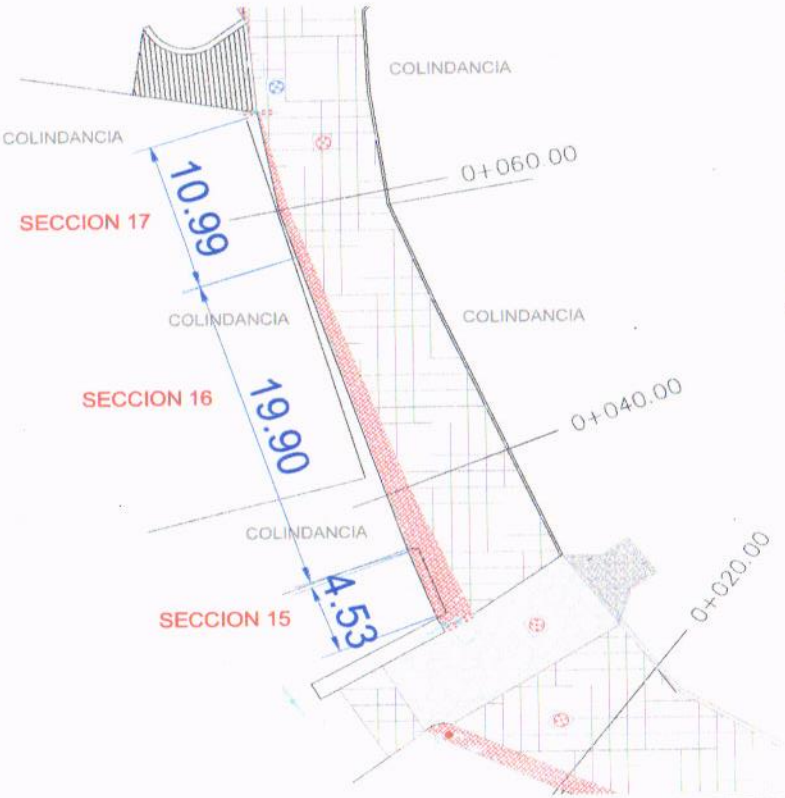
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

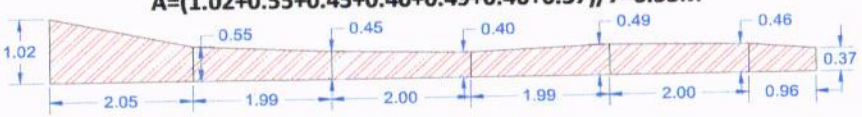
32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



DETALLE SECCION 17

ANCHO PROMEDIO

A=(1.02+0.55+0.45+0.40+0.49+0.46+0.37)/7=0.53M



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JORE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

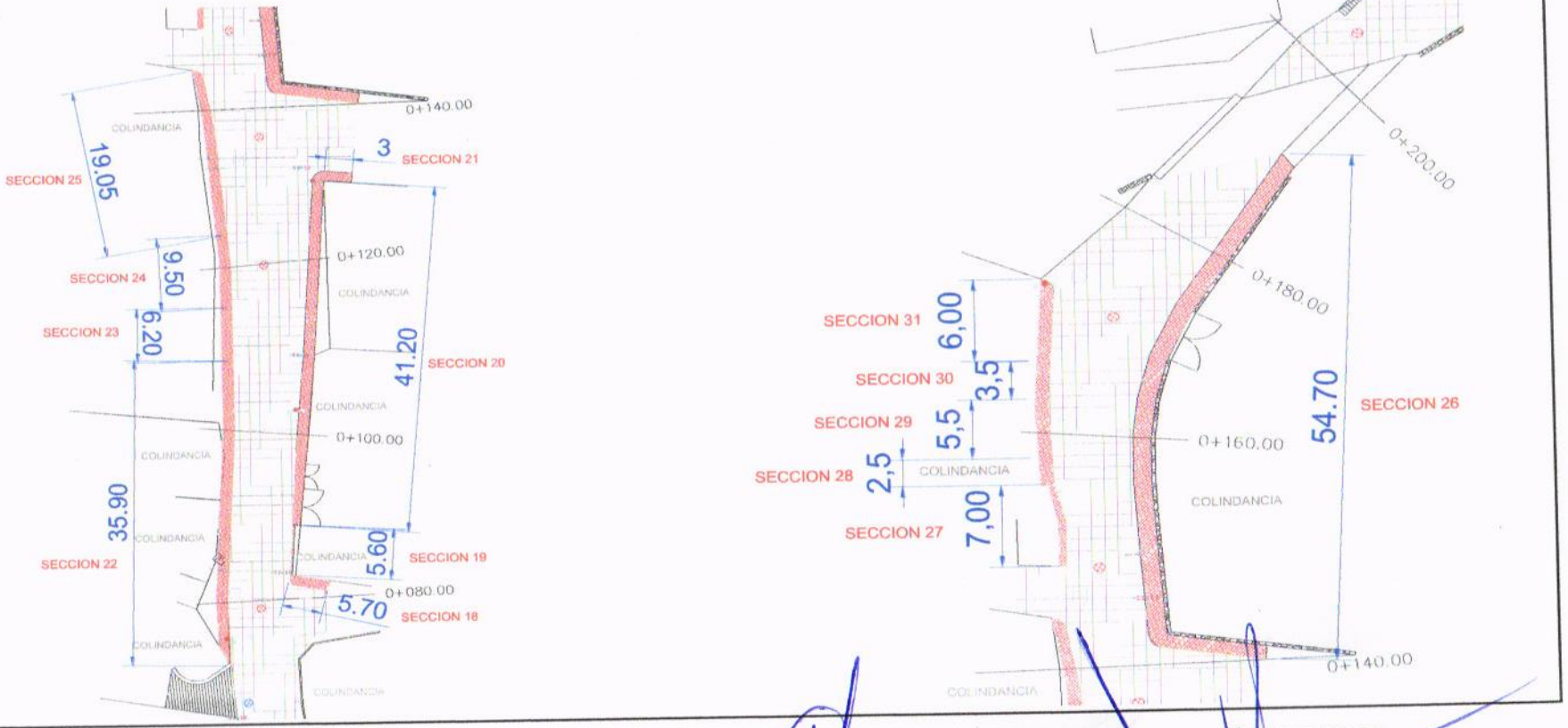
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL: 08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

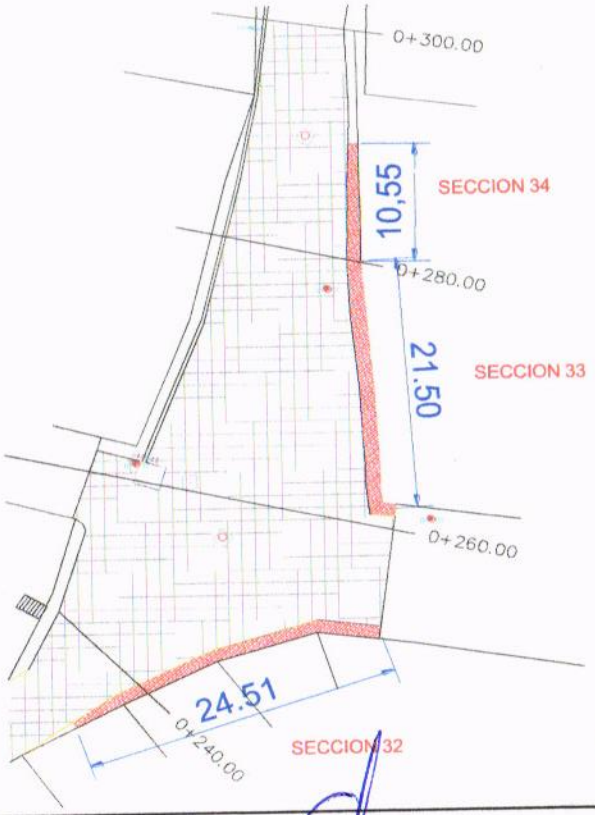
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

32-0466



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

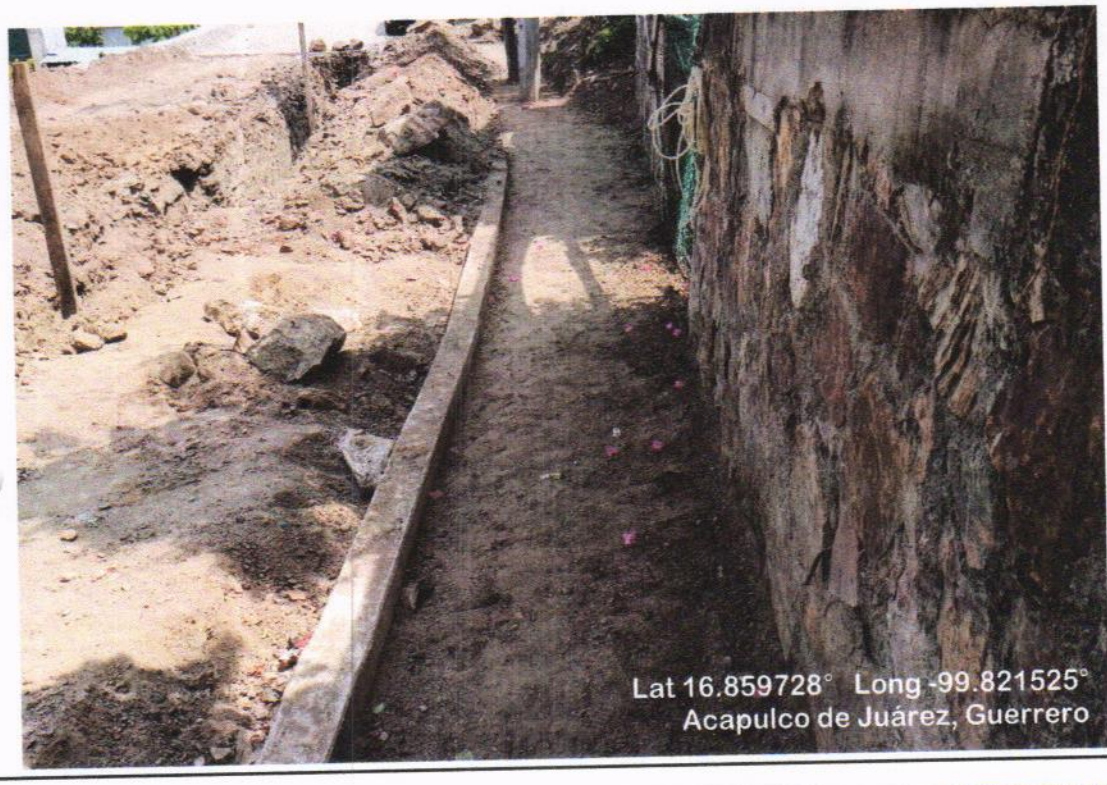
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

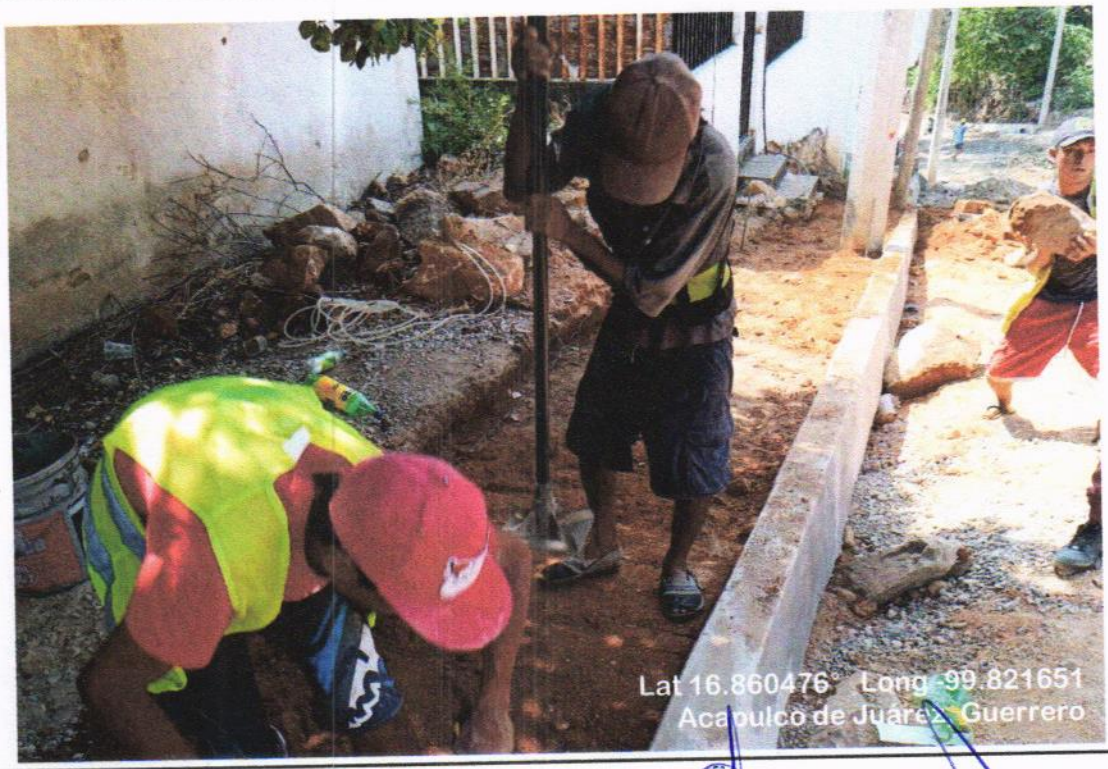
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	CADENAMIENTO								
		0+000	0+030	31.30			1.00	ML	31.30	SECCION 1
		0+030	0+080	45.13			1.00	ML	45.13	SECCION 2
		0+030	0+070	39.45			1.00	ML	39.45	SECCION 3
		0+080	0+140	59.20			1.00	ML	59.20	SECCION 4
		0+070	0+145	72.38			1.00	ML	72.38	SECCION 5
		0+140	0+190	56.60			1.00	ML	56.60	SECCION 6
		0+140	0+180	29.94			1.00	ML	29.94	SECCION 7
		0+200	0+260	41.20			1.00	ML	41.20	SECCION 8
		0+200	0+260	21.44			1.00	ML	21.44	SECCION 9
		0+240	0+260	27.60			1.00	ML	27.60	SECCION 10
		0+260	0+300	50.00			1.00	ML	50.00	SECCION 11
		0+260	0+300	34.78			1.00	ML	34.78	SECCION 12
							TOTAL	**ML**	**509.02**	
				VOLUMEN COBRADO EN ESTIMACION 01				**ML**	**485.00**	
				VOLUMEN A COBRAR EN ESTA ESTIMACION 03				**ML**	**24.02**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

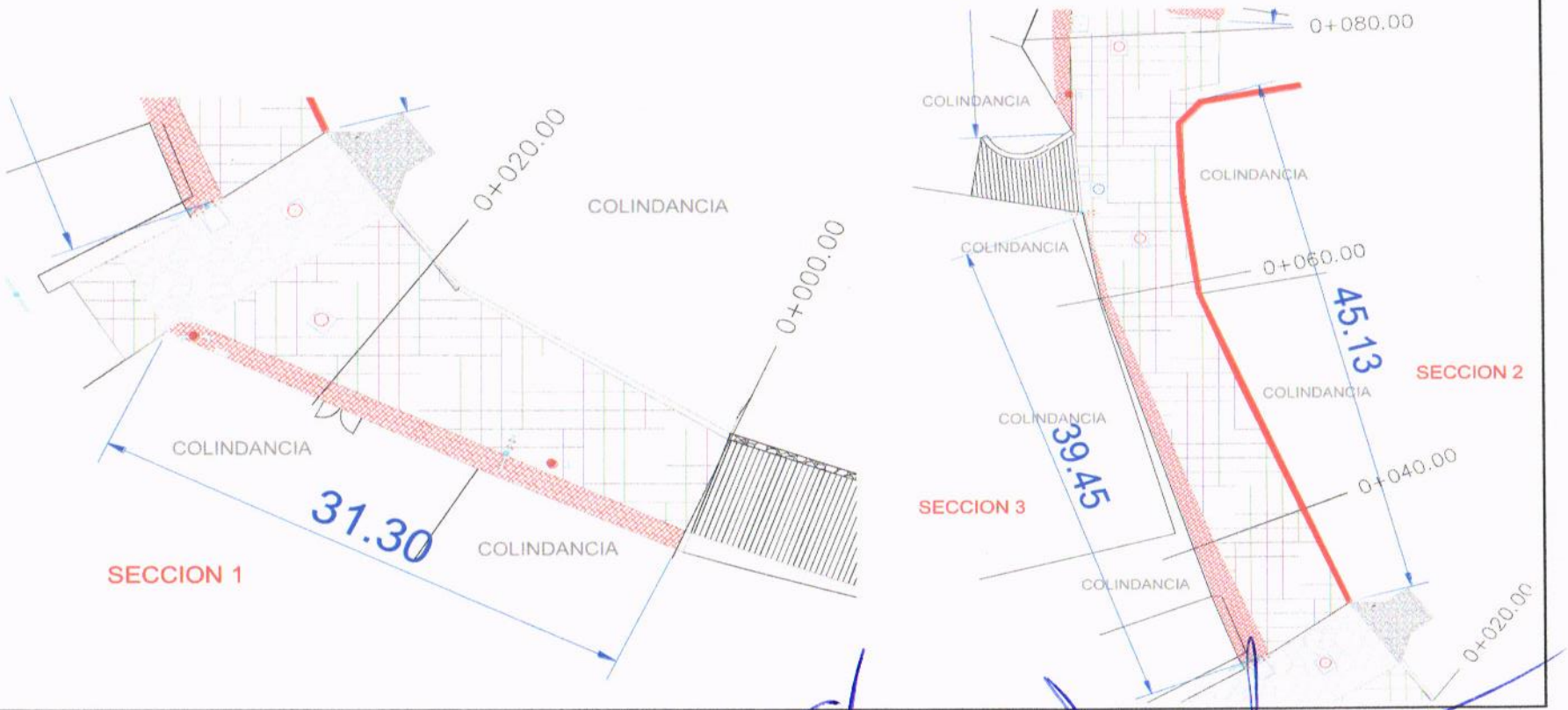
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

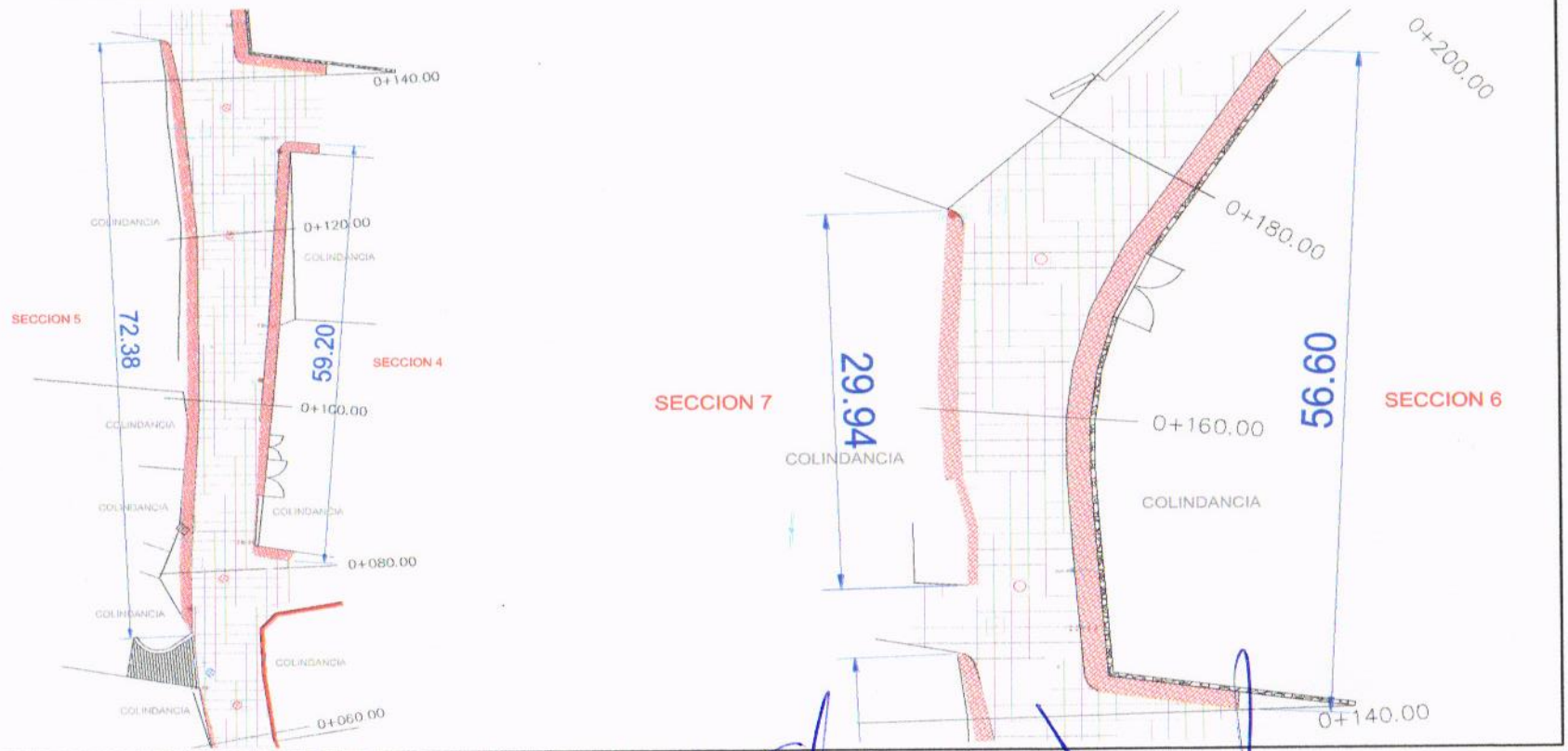
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

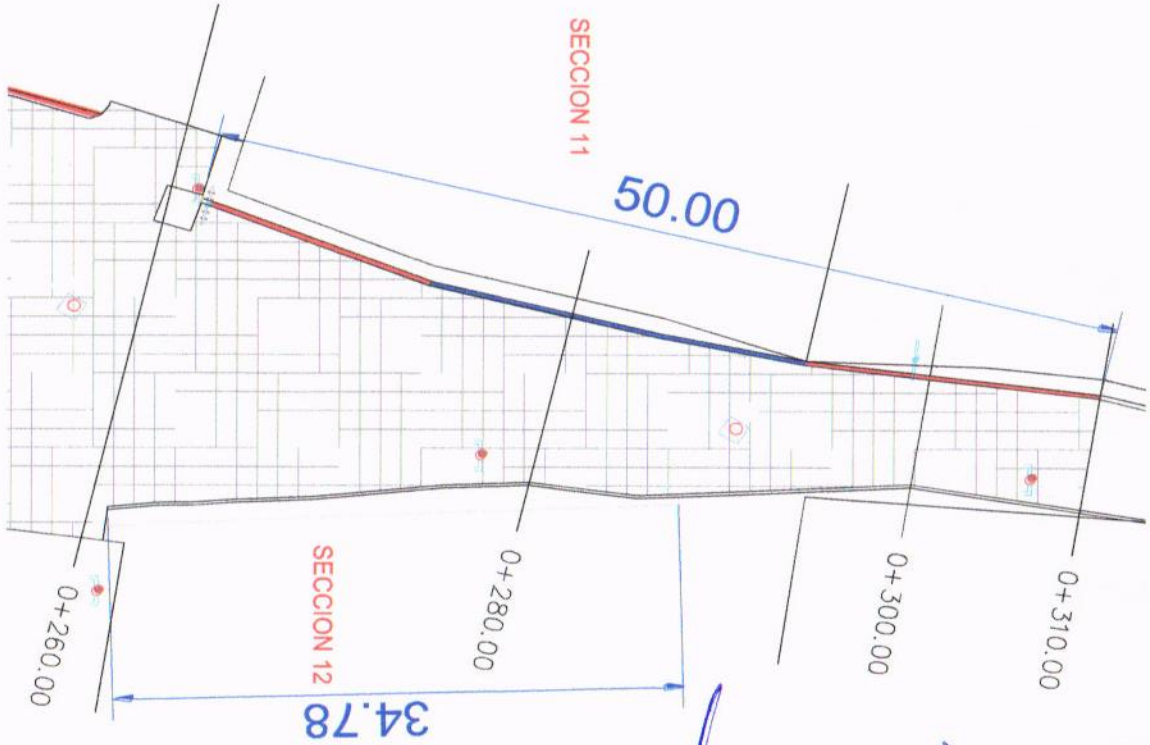
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



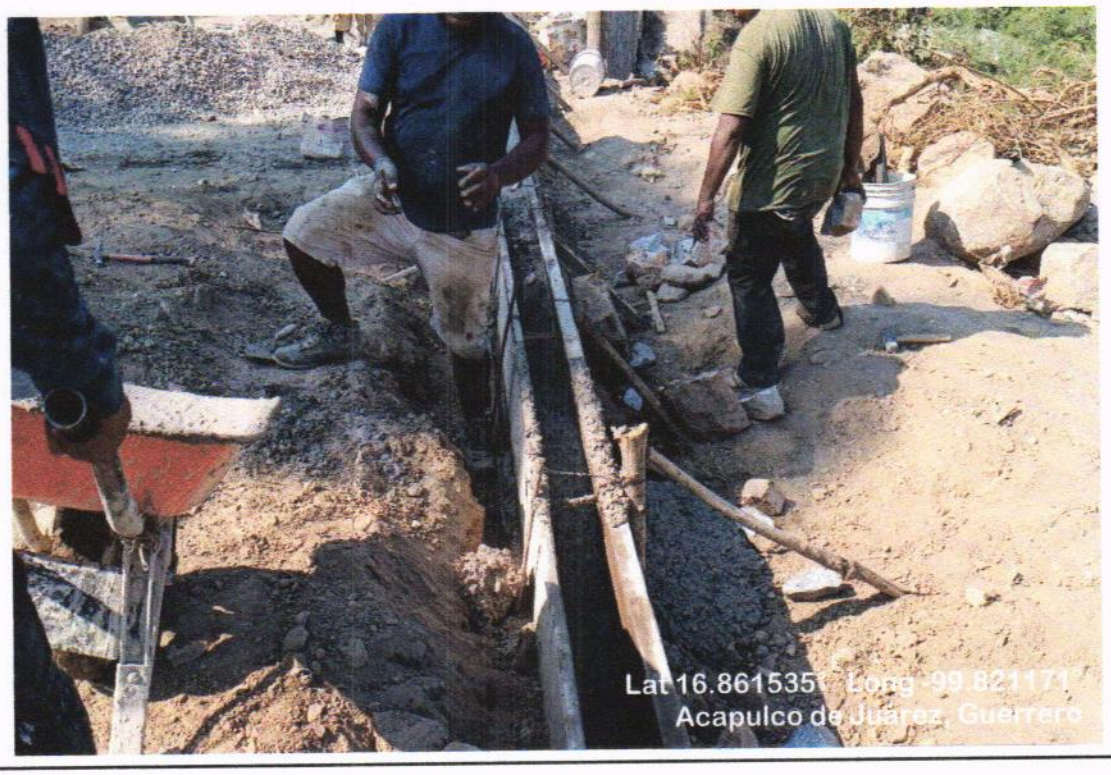
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

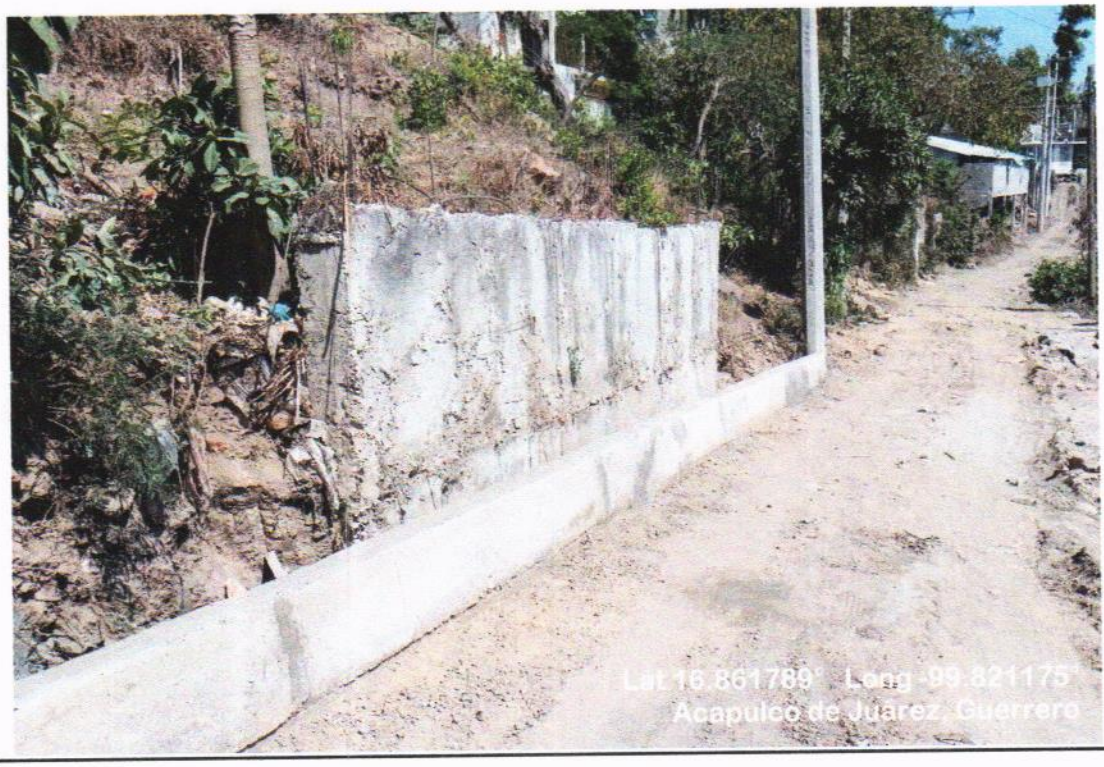


32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	RESIDENTE ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	0+000	0+030	29.40	1.10		1.00	M2	32.34	SECCION 13
		0+030	0+040	1.61	1.49		1.00	M2	2.03	SECCION 14
		0+030	0+040	4.53	0.55		1.00	M2	2.49	SECCION 15
		0+030	0+060	19.90	1.05		1.00	M2	20.90	SECCION 16
		0+050	0+070	10.99	0.60		1.00	M2	6.59	SECCION 17
			0+080	5.70	0.50		1.00	M2	2.85	SECCION 18
		0+080	0+090	5.60	0.43		1.00	M2	2.41	SECCION 19
		0+090	0+135	41.20	1.10		1.00	M2	45.32	SECCION 20
			0+135	3.00	1.05		1.00	M2	3.15	SECCION 21
		0+070	0+110	35.90	0.50		1.00	M2	17.95	SECCION 22
		0+110	0+120	6.20	0.92		1.00	M2	5.70	SECCION 23
		0+110	0+130	9.50	1.02		1.00	M2	9.69	SECCION 24
		0+120	0+150	19.05	0.95		1.00	M2	18.10	SECCION 25
		0+140	0+190	54.70	1.33		1.00	M2	72.75	SECCION 26
		0+140	0+180	7.00	0.40		1.00	M2	2.80	SECCION 27
		0+140	0+180	2.50	0.67		1.00	M2	1.68	SECCION 28
		0+140	0+180	5.50	0.80		1.00	M2	4.40	SECCION 29
		0+140	0+180	3.50	0.68		1.00	M2	2.38	SECCION 30
		0+140	0+180	6.00	0.34		1.00	M2	2.04	SECCION 31
		0+220	0+260	24.51	0.82		1.00	M2	20.10	SECCION 32
		0+220	0+260	21.50	1.05		1.00	M2	22.58	SECCION 33
		0+220	0+260	10.55	0.97		1.00	M2	10.23	SECCION 34
							SUBTOTAL 1	**M2**	**308.48**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

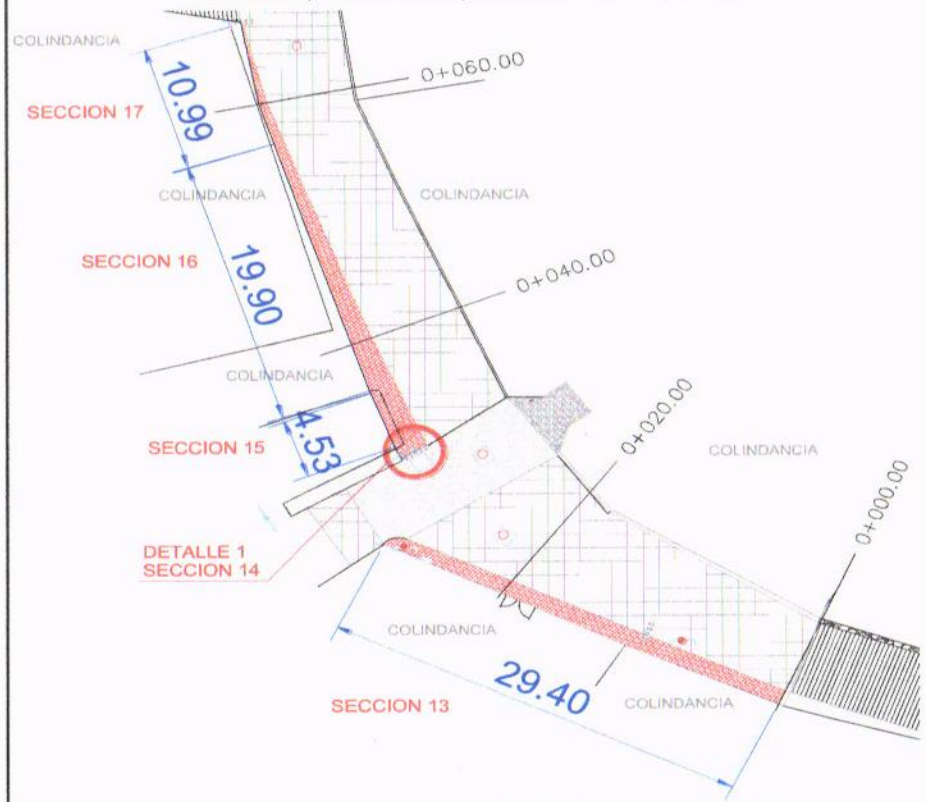
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

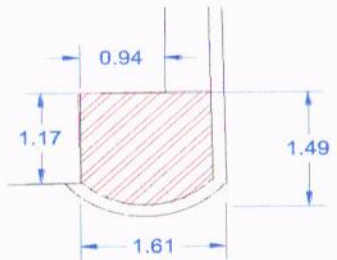
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL: 08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

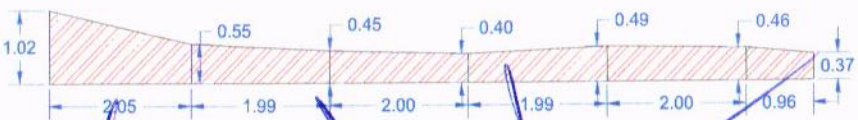


DETALLE DE SECCION 14



Geometry	
Elevation	143.742
Area	2.0348
Cumulative Area	2.0348

DETALLE SECCION 17
ANCHO PROMEDIO
A=(1.02+0.55+0.45+0.40+0.49+0.46+0.37)/7=0.53M



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

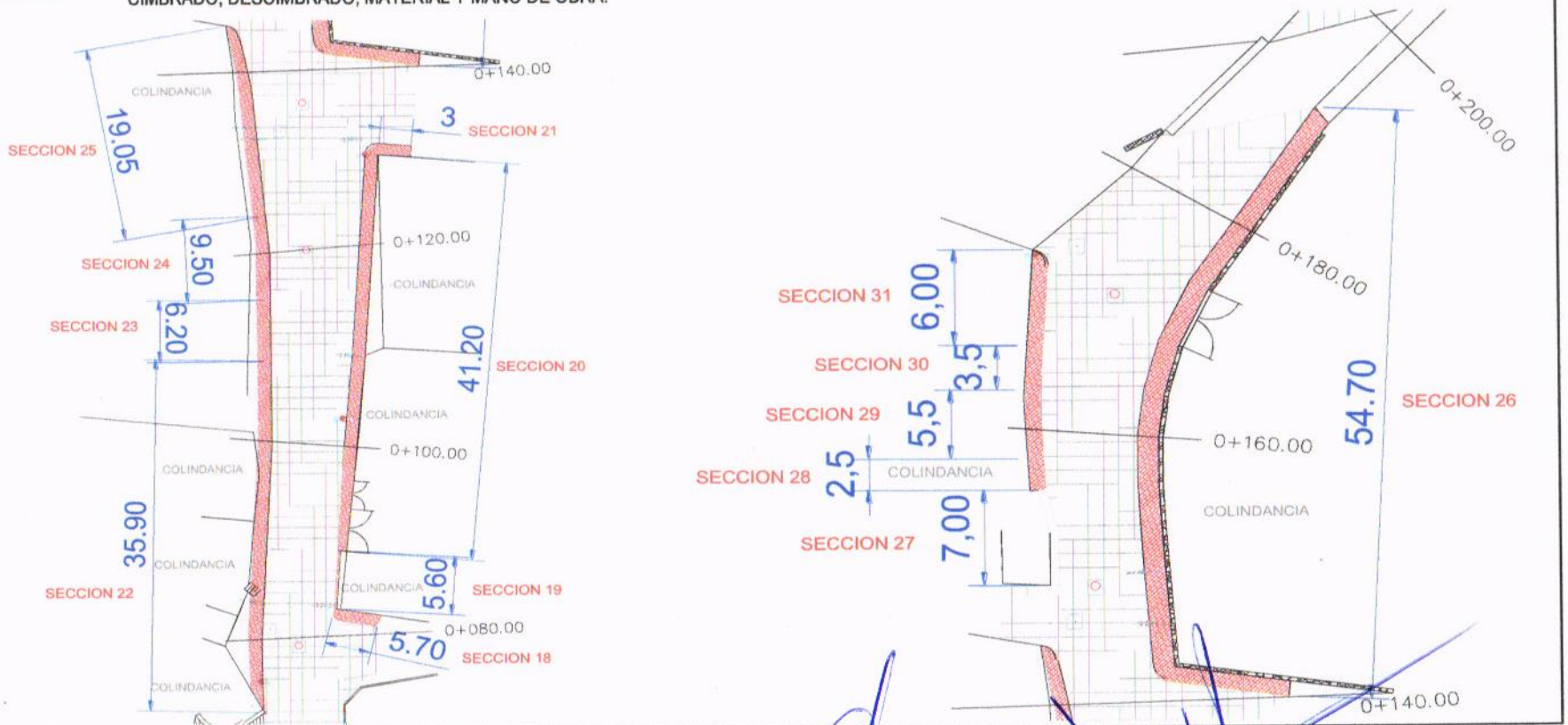
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

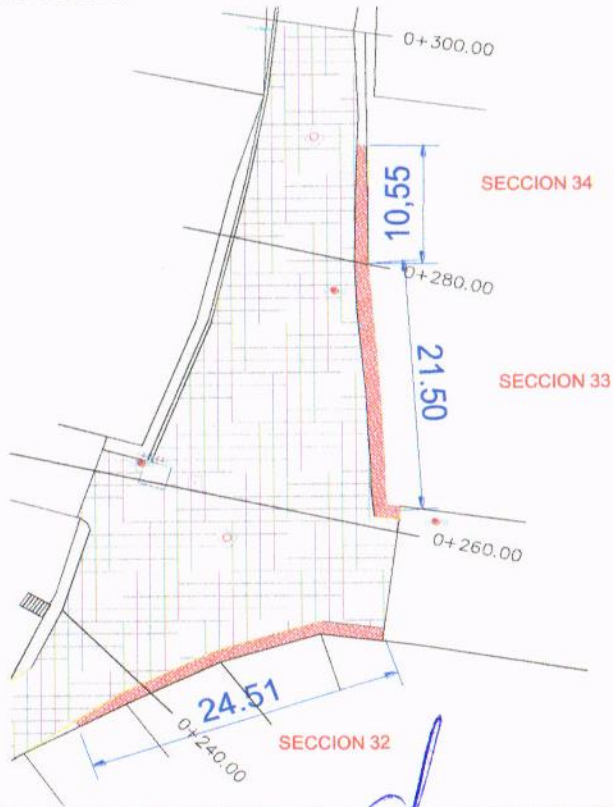
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



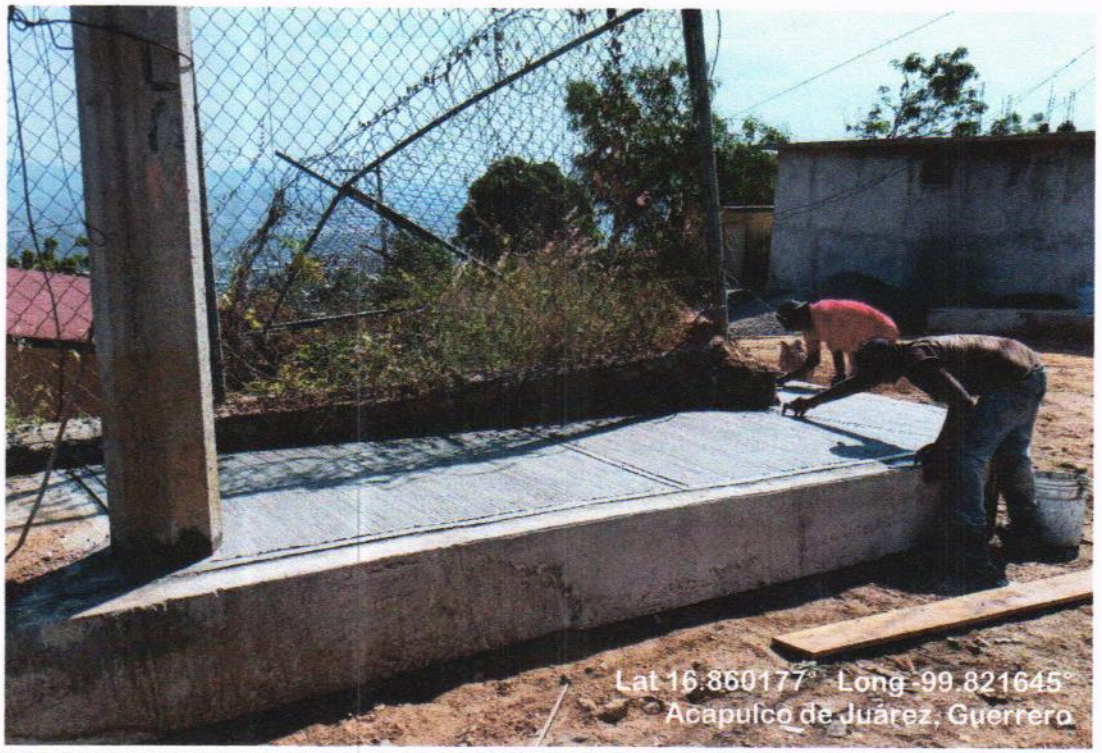
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**		TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**		FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-008	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+260					1.00	PZA	1.00	
		0+160	0+180				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**2.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

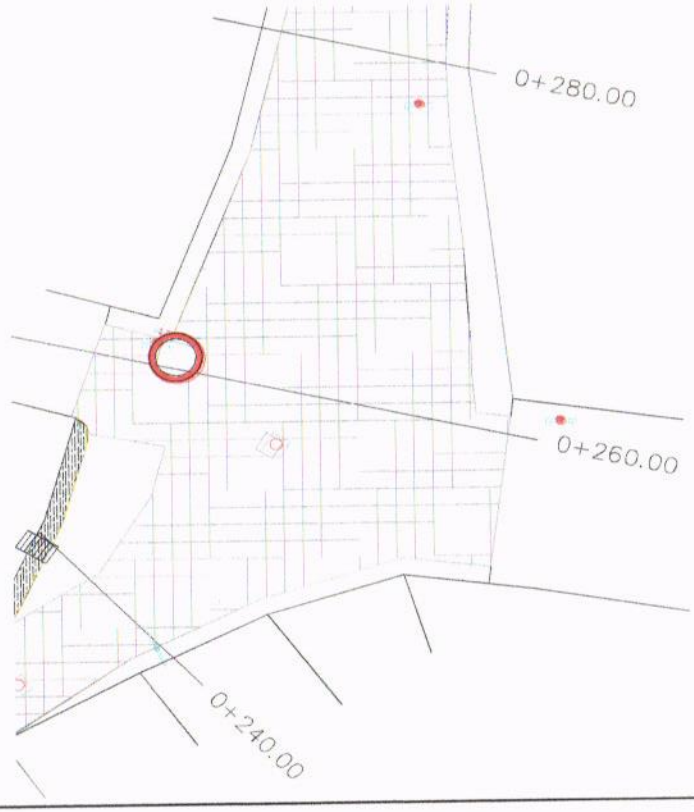
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

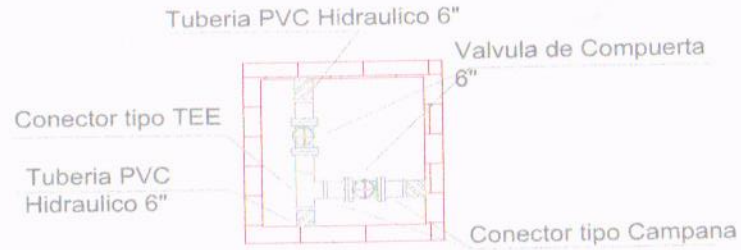
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

EXT-P1-008 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-008 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-008 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-009	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+120	0+140				2.00	PZA	2.00	
		0+140	0+160				2.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**3.00**	
							VOLUMEN COBRADO EN ESTIMACION 01	**PZA**	**4.00**	
							VOLUMEN A COBRAR EN ESTA ESTIMACION 03	**PZA**	**-1.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

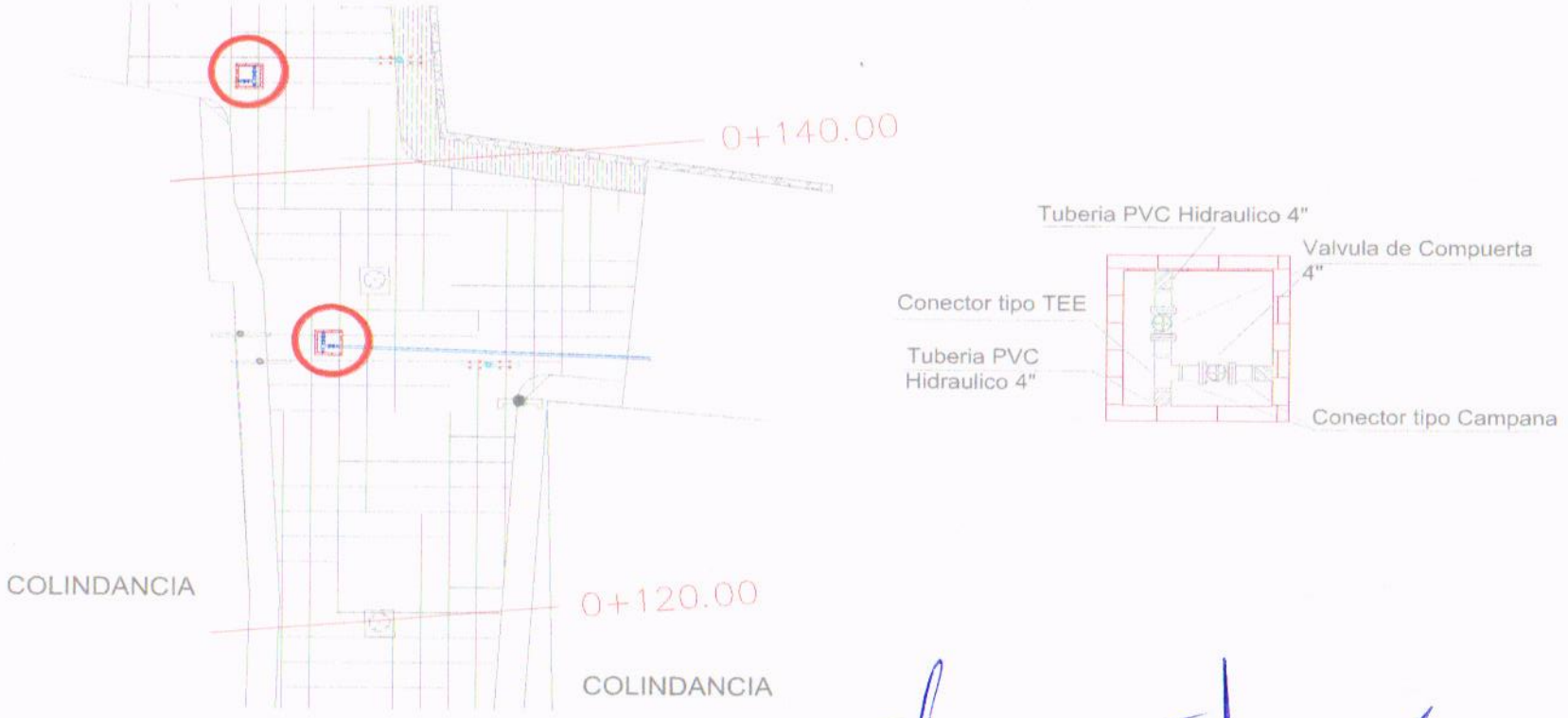
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-009 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

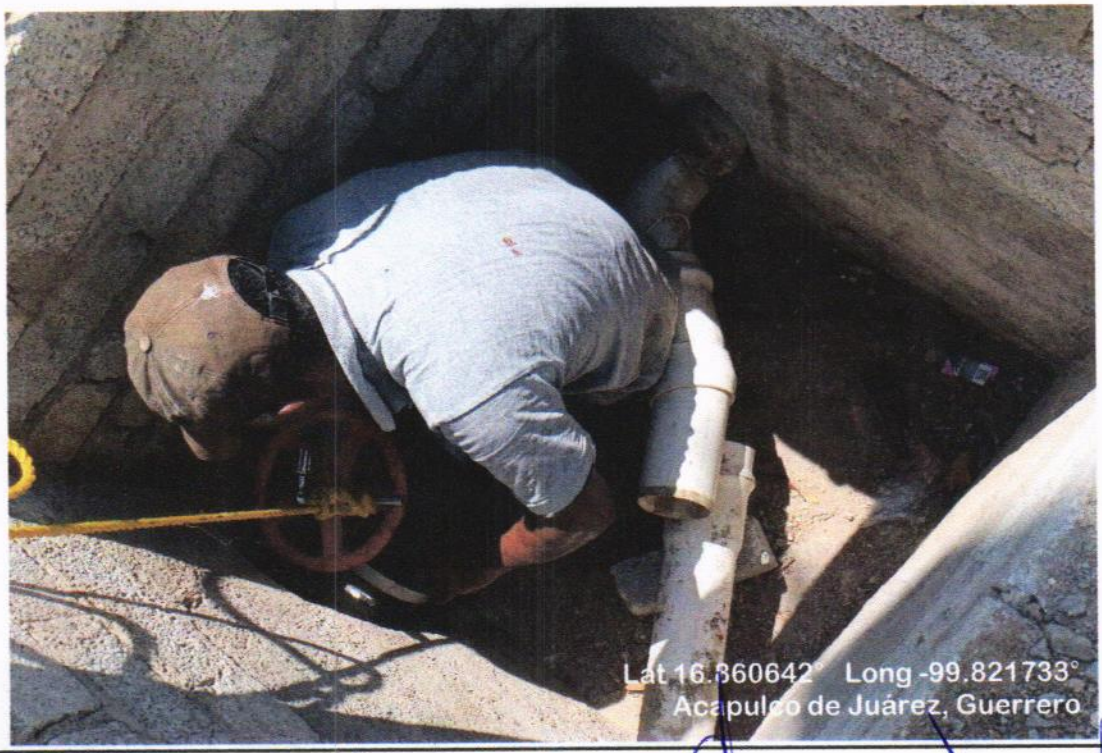
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-009 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-009 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-010	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+080					2.00	PZA	2.00	
		0+060	0+080				2.00	PZA	1.00	
		0+020	0+040				2.00	PZA	2.00	
							TOTAL	**PZA**	**5.00**	
							VOLUMEN COBRADO EN ESTIMACION 01	**PZA**	**6.00**	
							VOLUMEN A COBRAR EN ESTA ESTIMACION 03	**PZA**	**-1.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

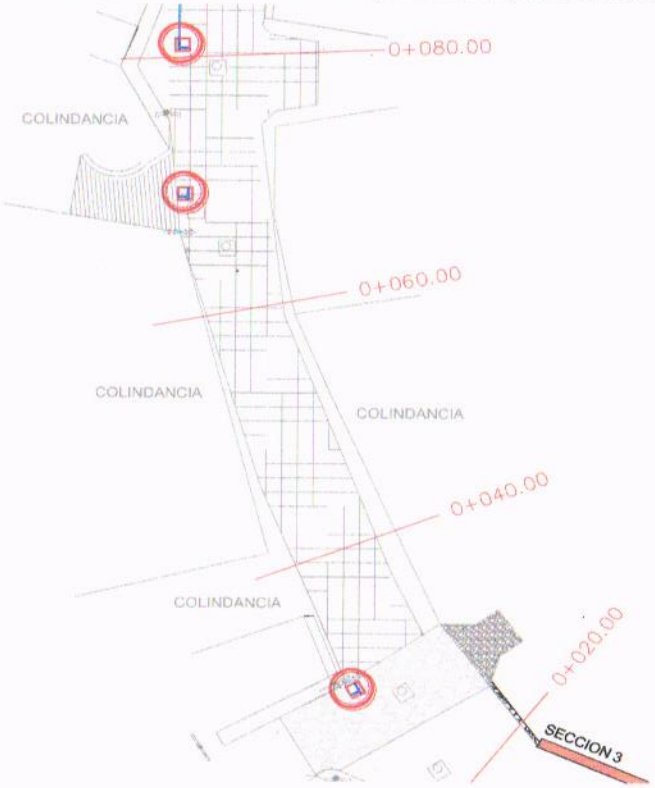
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

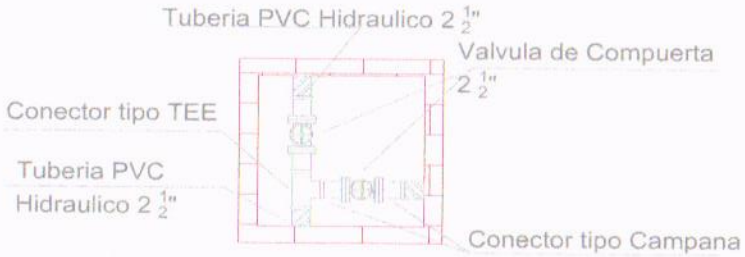
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EXT-P1-010 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

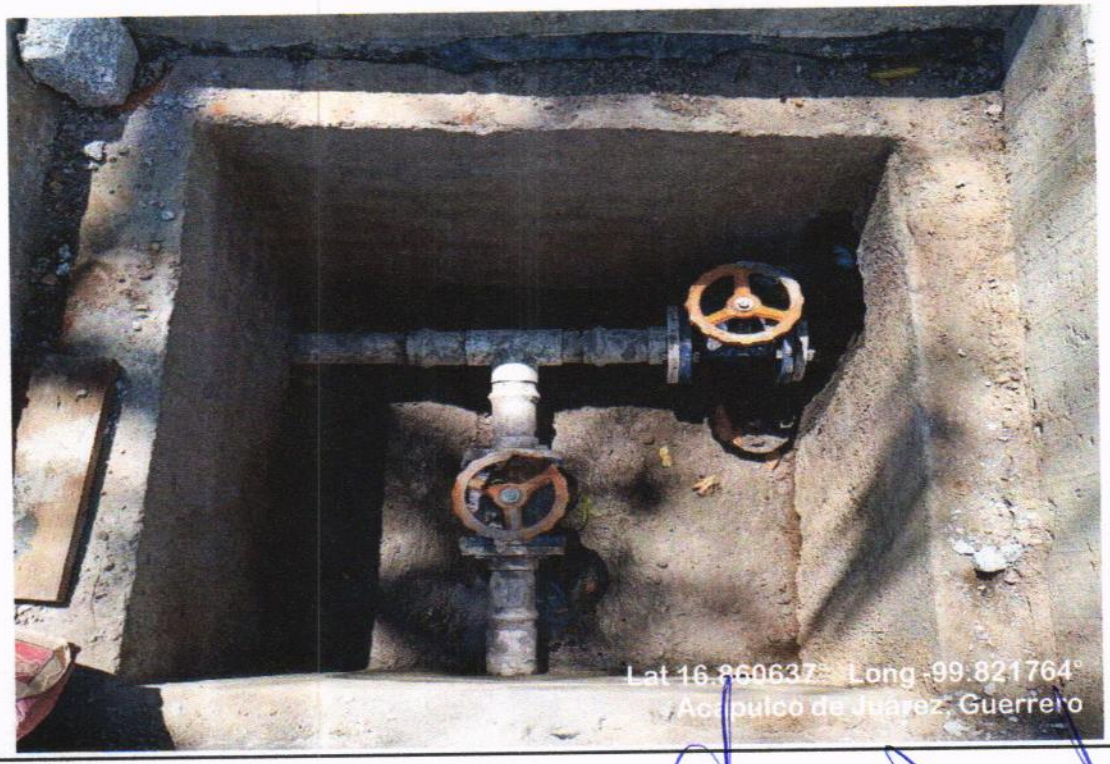
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-010 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-010 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-021	CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA	0+020	0+040	13.93	6.04	0.40	1.00	M2	84.11	
							TOTAL	**M2**	**84.11**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

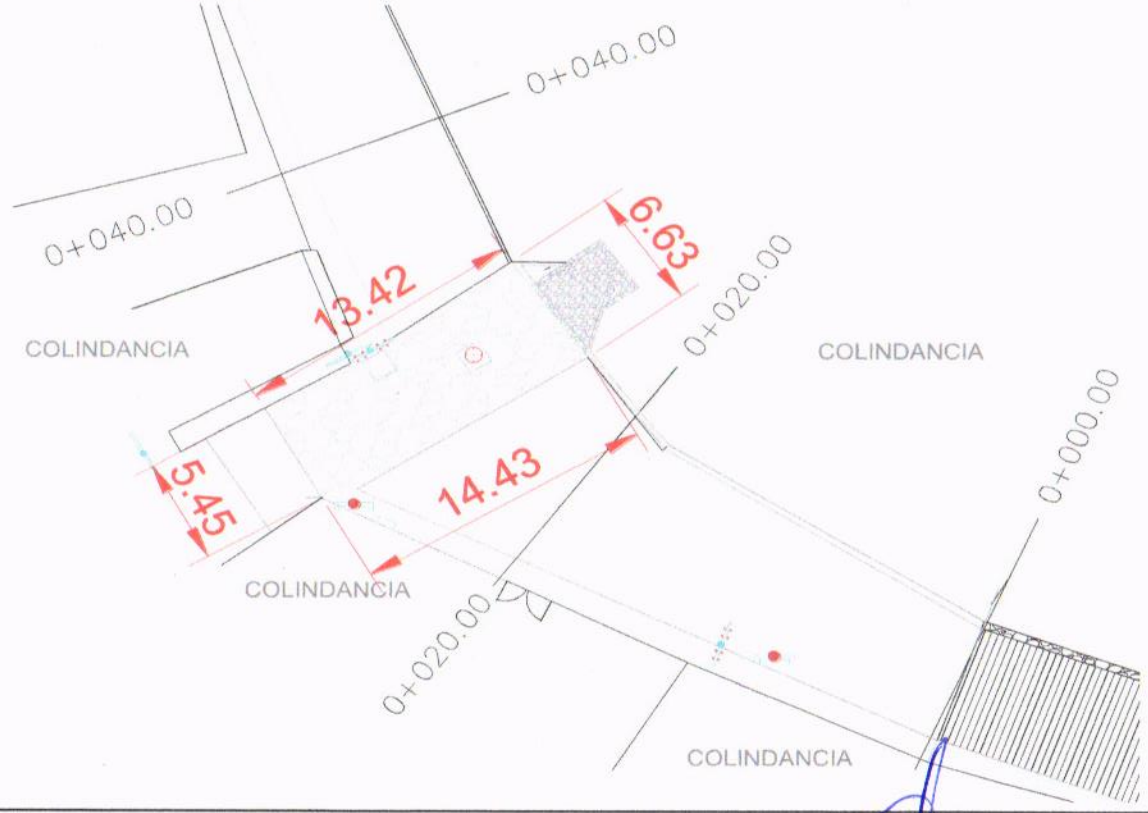
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-021 CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

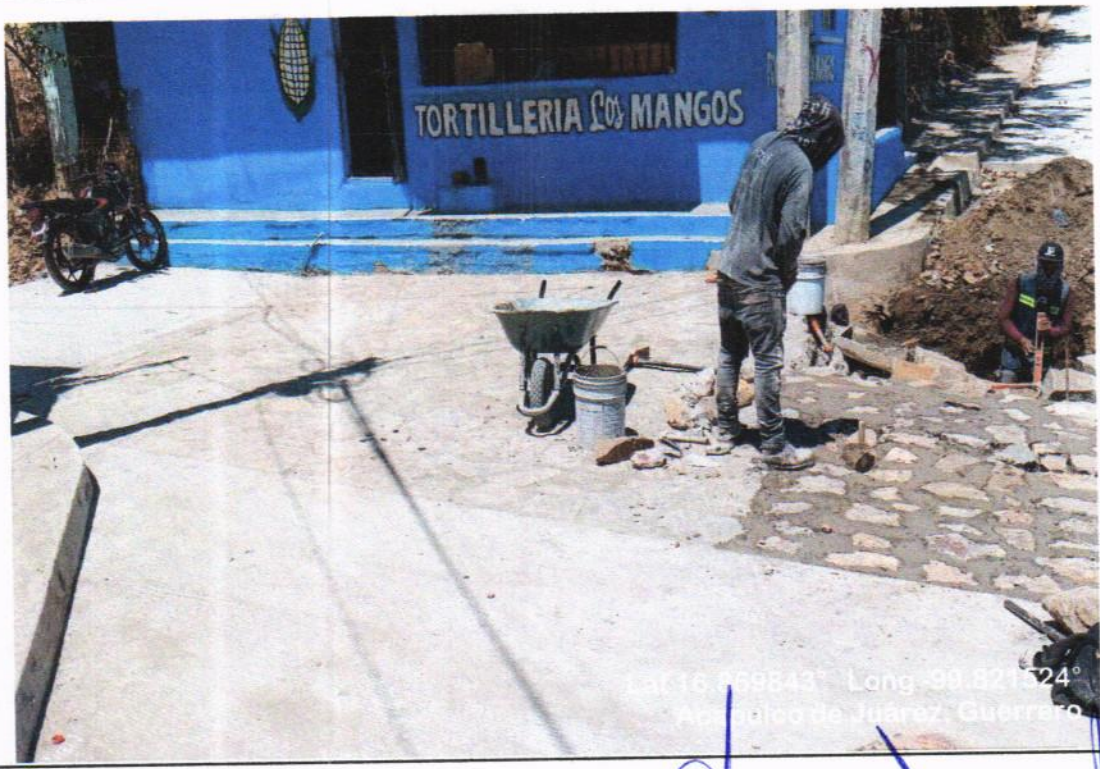
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-021 CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA

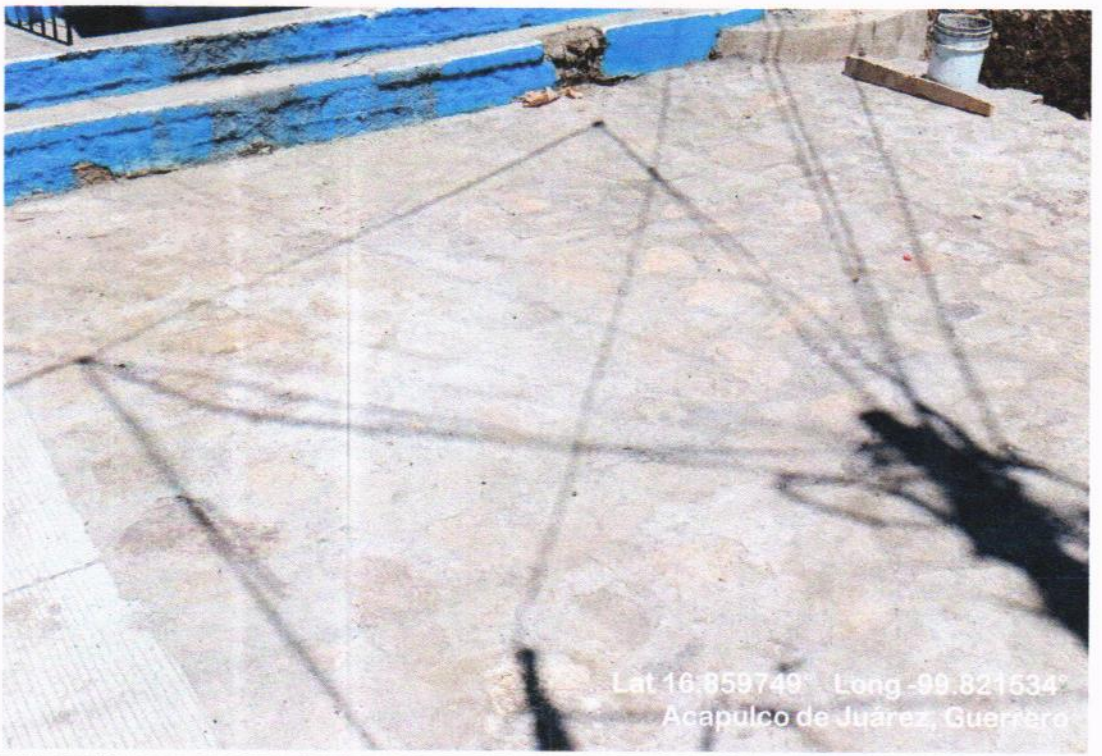


EXT-P1-021 CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA

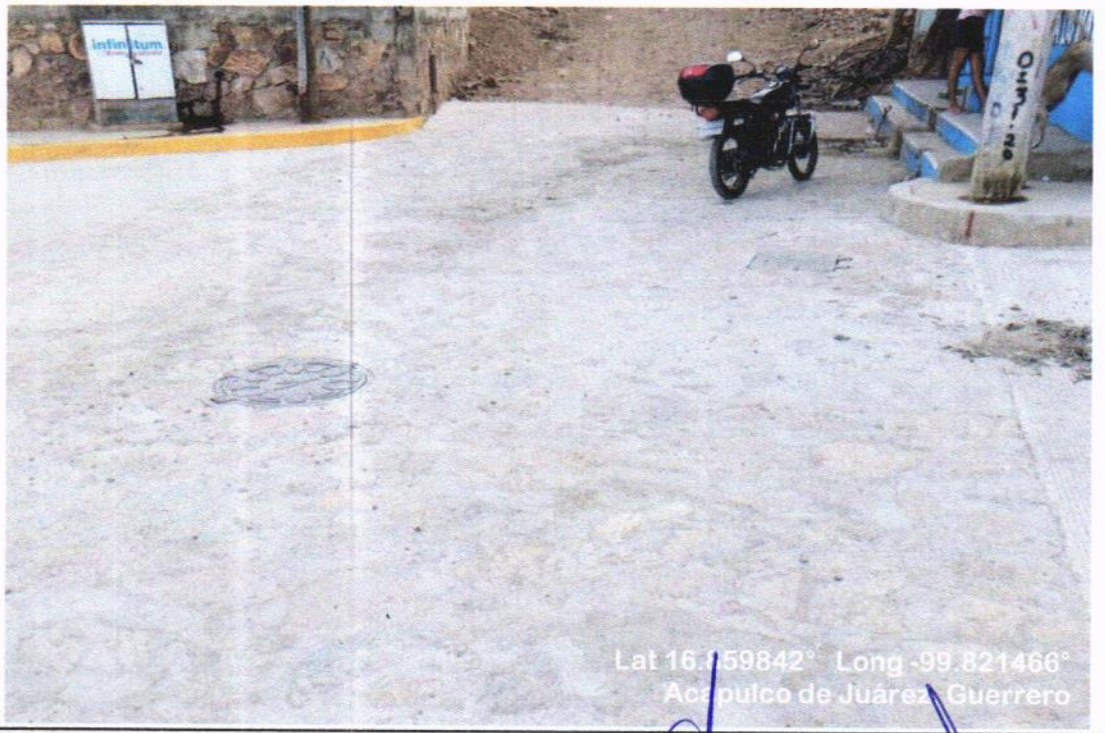
PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-021 CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA



EXT-P1-021 CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: **GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**		TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**		FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	ANCHO	LONGITUD	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-022	CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.			A1,A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
			0+020	6.00						
			0+040	4.00	5.00	3.03		M2	15.15	
				ANCHO	LONGITUD					
		0+020	0+040	4.00	3.03			M2	12.12	
		RODAPIE								
		0+020	0+040	8.00		0.25		M2	2.00	
		0+020	0+040	6.50		0.25		M2	1.63	
							TOTAL	**M2**	**30.90**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

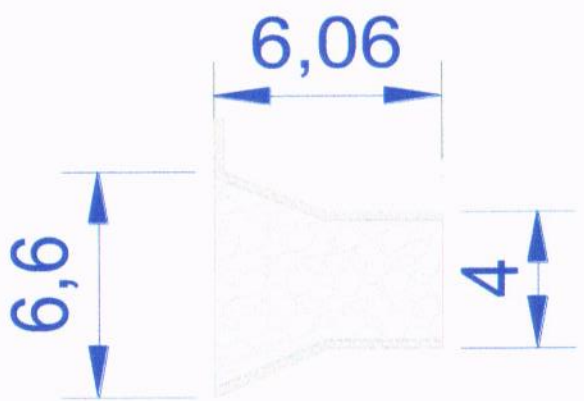
C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-022 CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



SECCIÓN DE LAVADERO



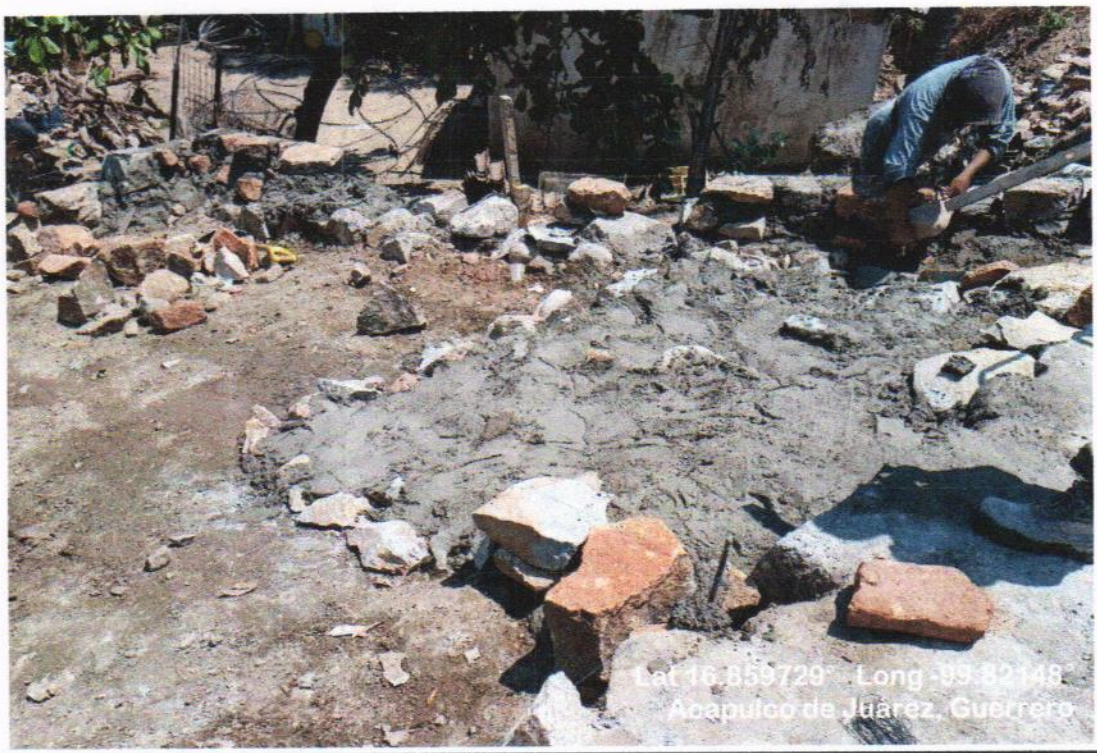
SECCIÓN DE RODAPIE



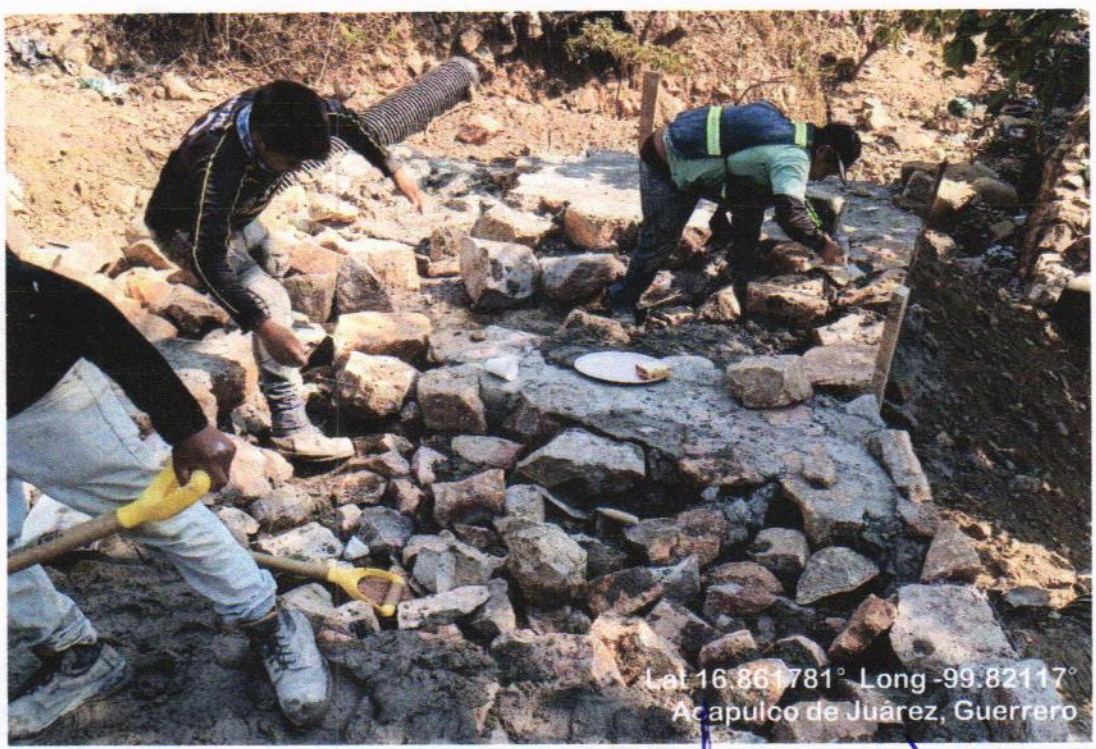
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL SUPERINTENDENTE DE OBRA	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-022 CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

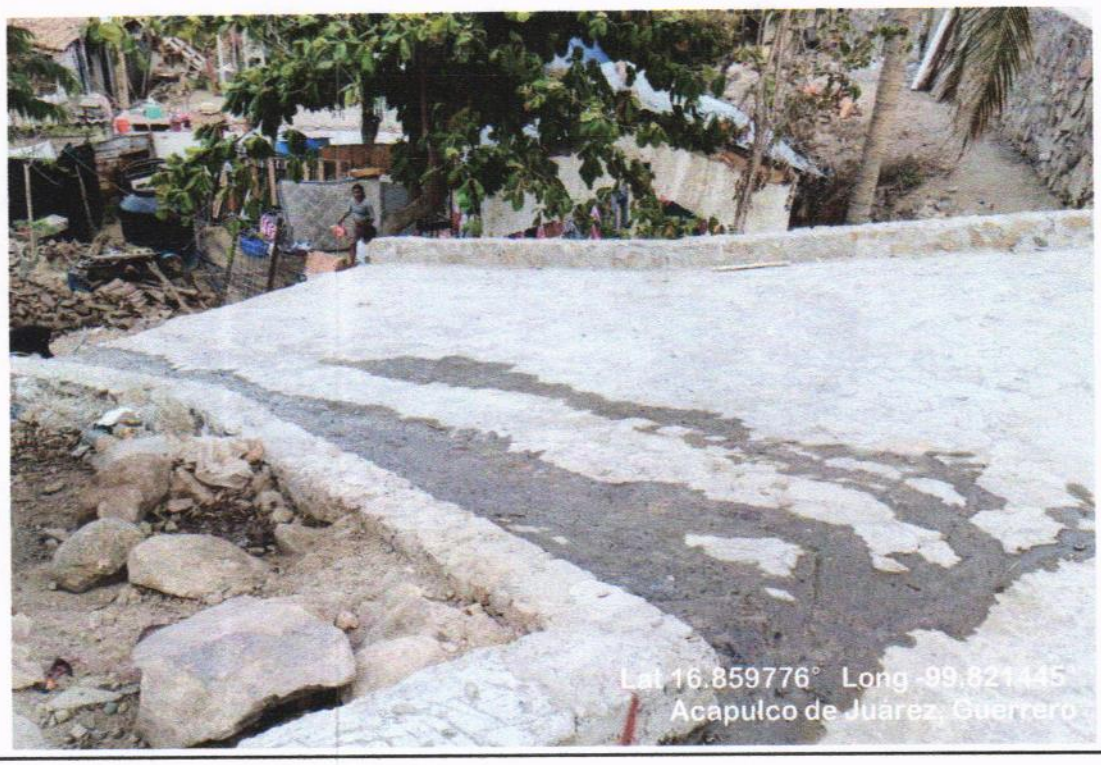


EXT-P1-022 CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-022 CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-022 CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-023	RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.	CADENAMIENTO 0+240	0+260				1.00	PZA	1.00	
								TOTAL	**PZA**	**1.00**

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

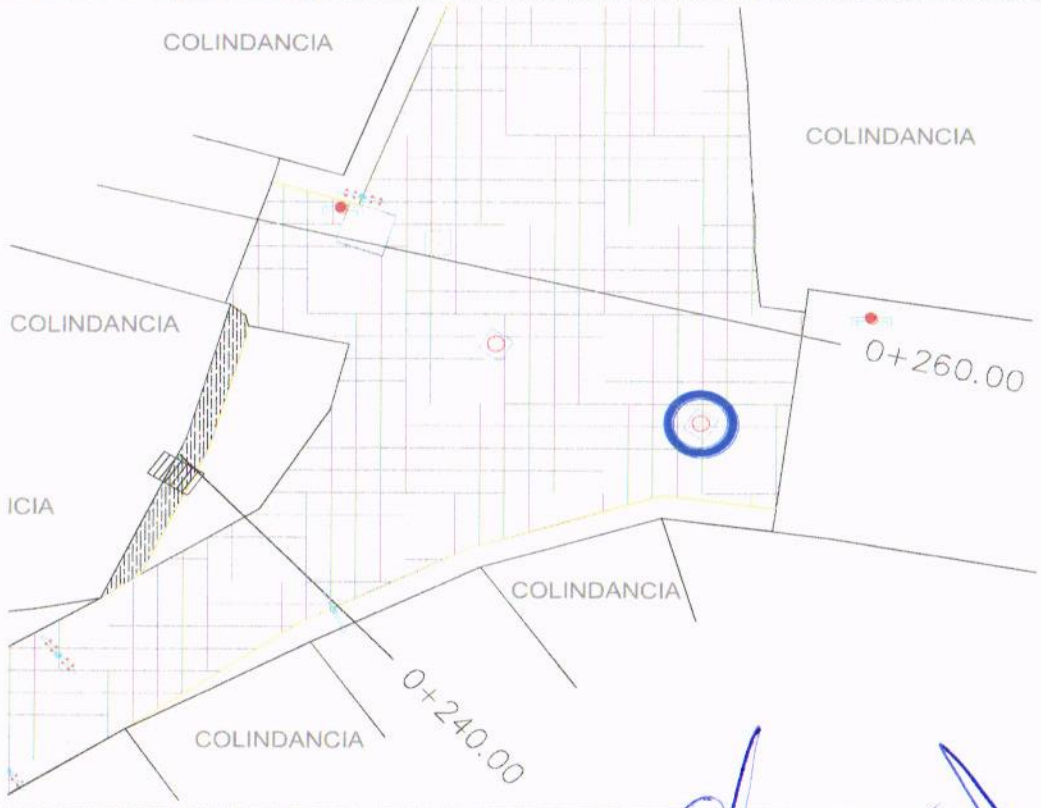
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P1-023 RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.



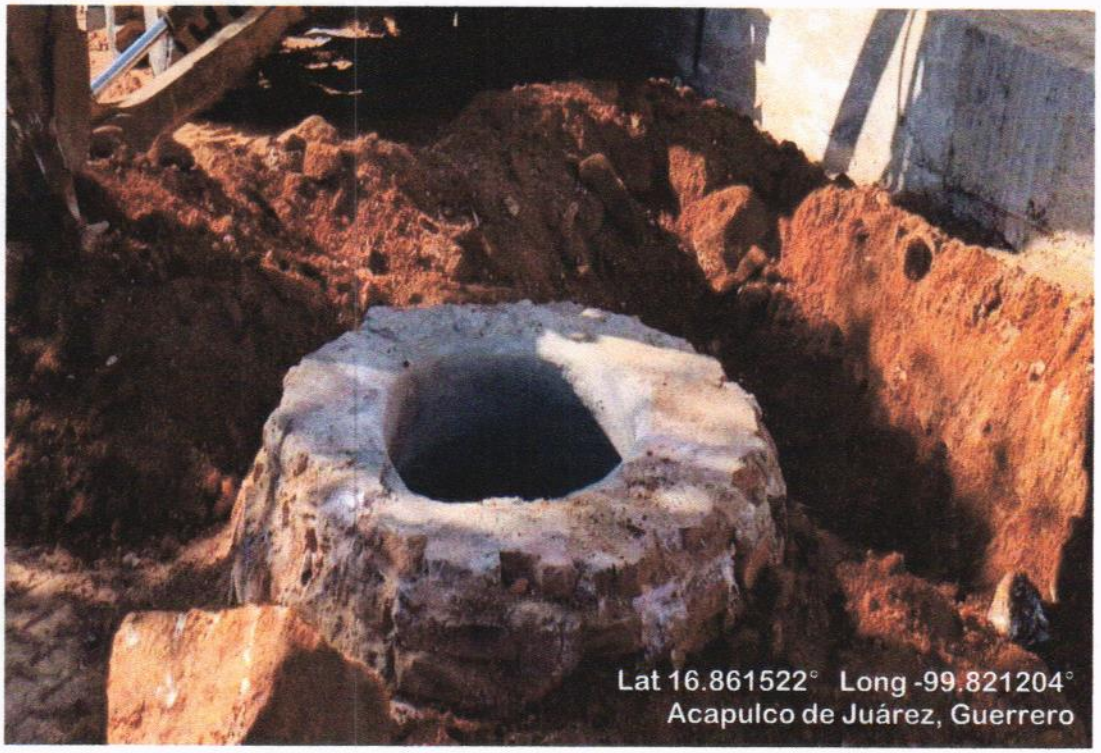
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-023 RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.



EXT-P1-023 RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-024	CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PROPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	CADENAMIENTO								
		0+120	0+140				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**1.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

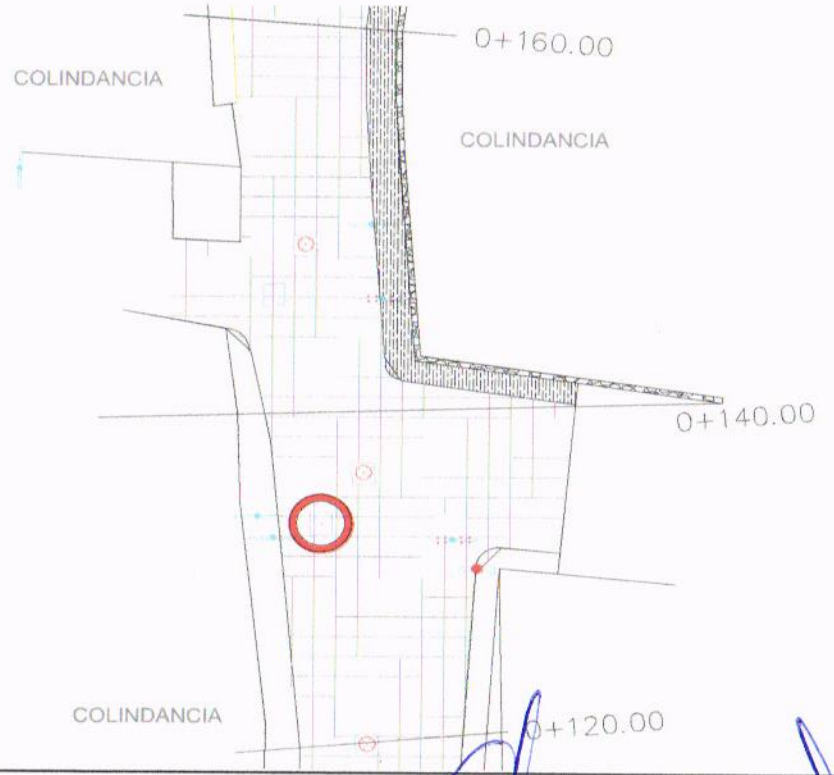
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-024 CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PROPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

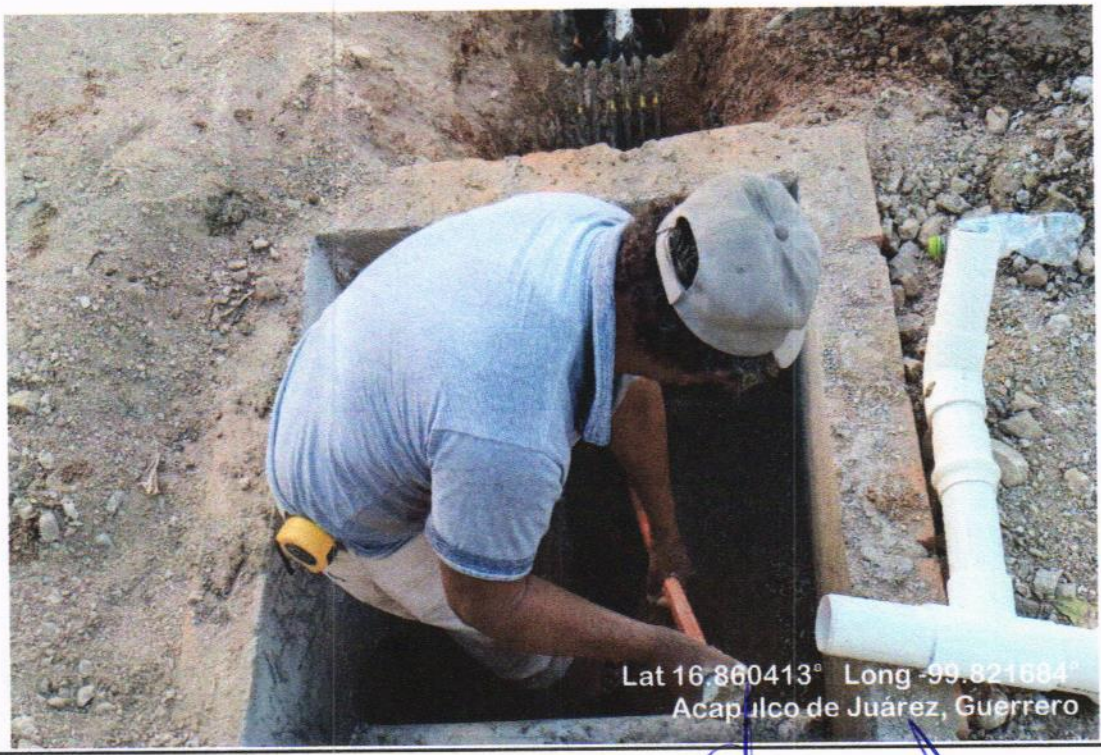
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-024 CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.



EXT-P1-024 CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CAYALA QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **3 (TRES) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **08 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE DICIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	0±015	0±040	25.00	6.75	0.90	1.00	M3	151.88	SECCION 1
		0±040	0±080	40.00	6.50	0.70	1.00	M3	182.00	SECCION 2
		0±080	0±140	40.00	0.80	1.20	1.00	M3	38.40	SECCION 3
		0±140	0±190	50.00	6.30	0.50	1.00	M3	157.50	SECCION 4
							TOTAL	**M3**	**529.78**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

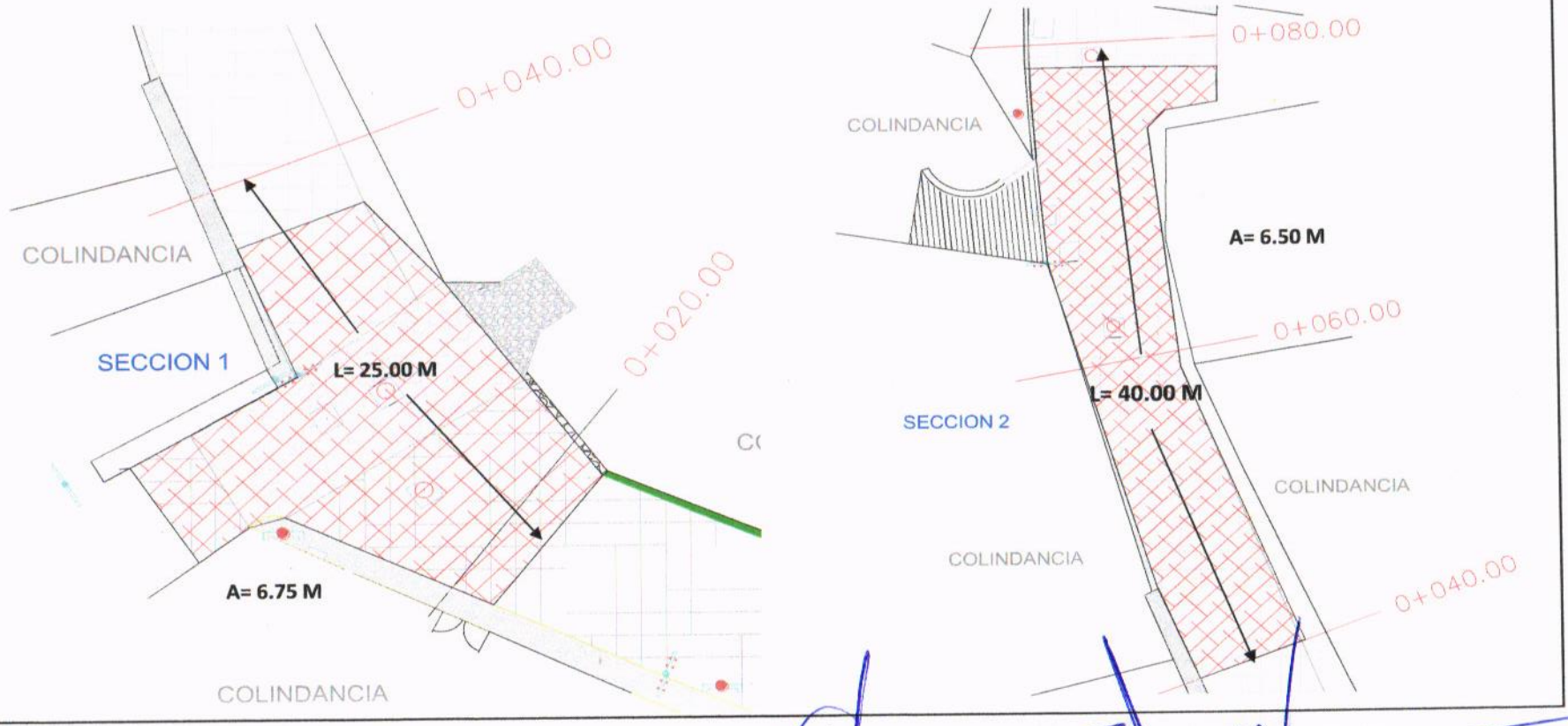
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

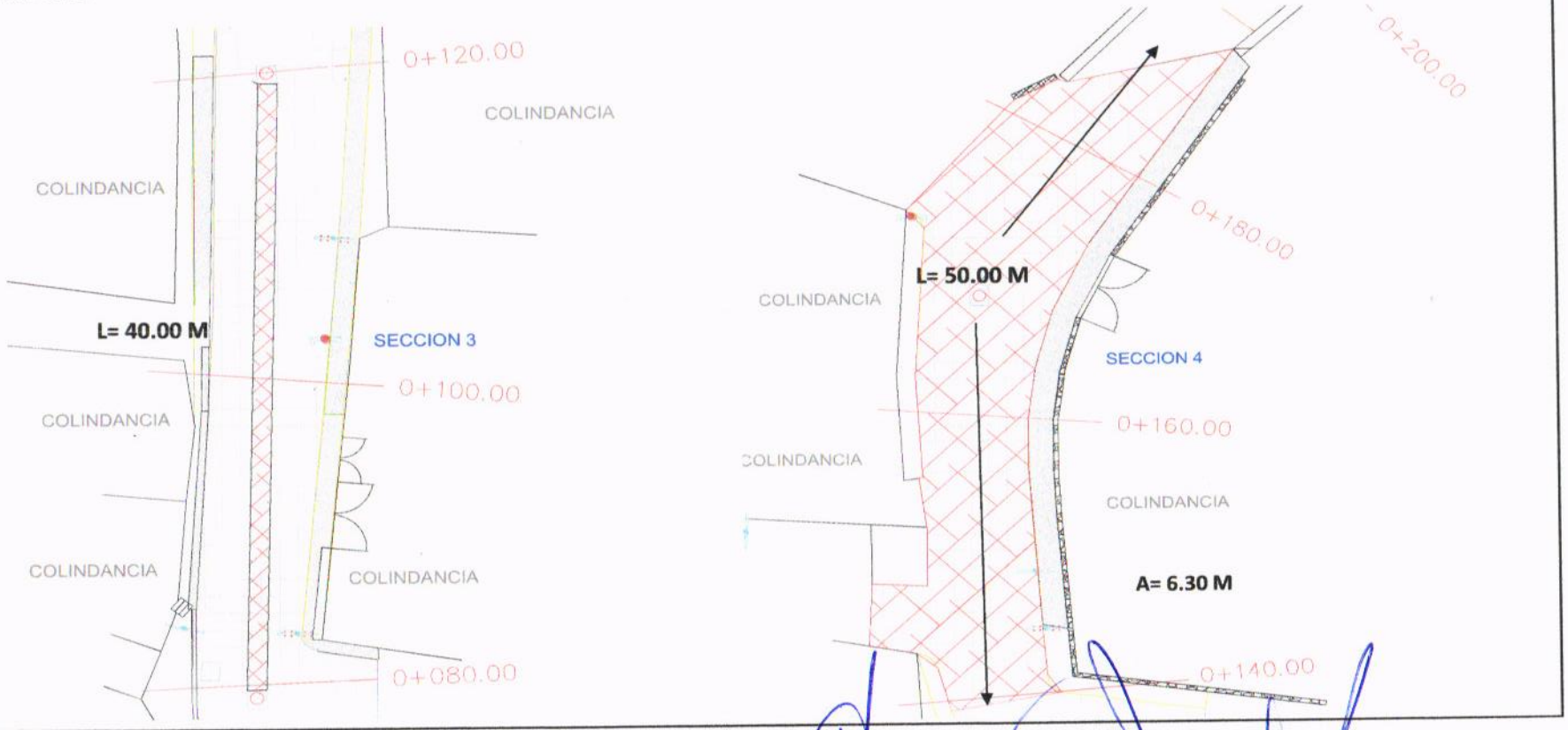
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	3 (TRES) Y FINIQUITO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	08 DE NOVIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

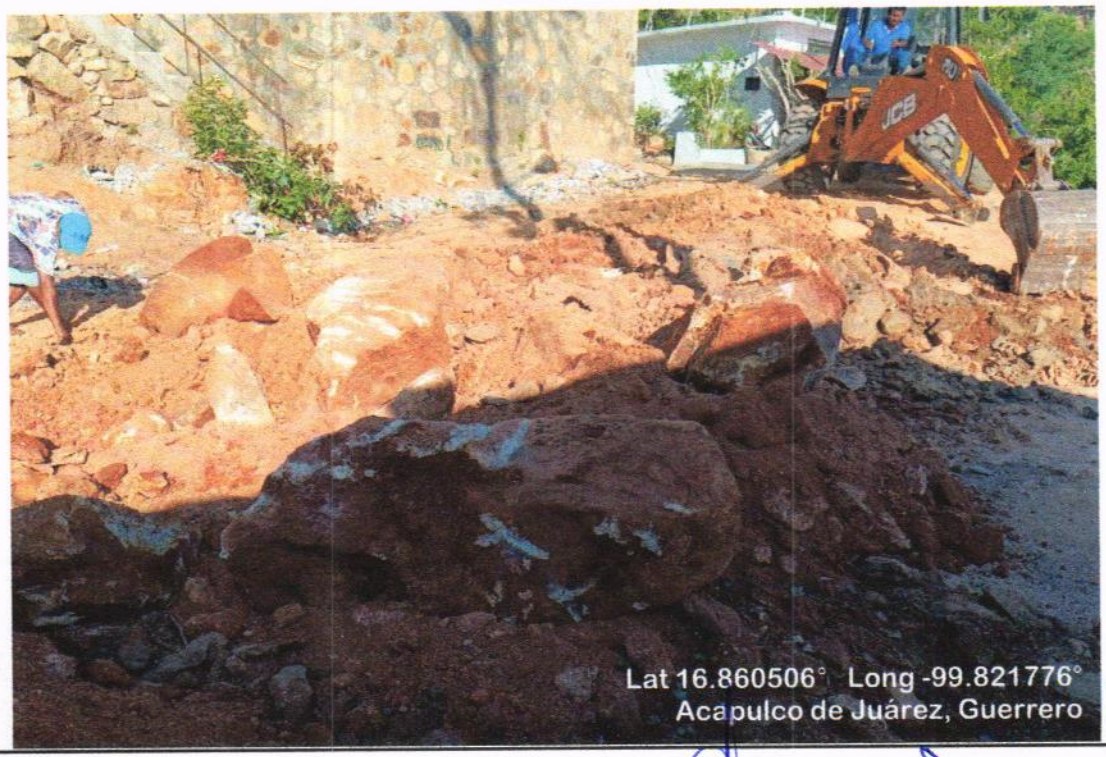
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 08/NOV/23 AL 07/DIC/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	3 (TRES) Y FINIQUITO
		FECHA:	07 DE DICIEMBRE DEL 2023



EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

FOLIO Nº 313585

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 07 de noviembre del 2023

Nota 39

Con esta nota se informa a la residencia de obras que se continua con los trabajos de colocación de membrana de polietileno para evitar deshidratación, y posteriormente se realizara el colado de pavimento en el hombro izquierdo de la vialidad con concreto premezclado f'c=250 Kg/cm², t.a.m. 3/4" de 15cm de espesor resistencia normal. También se informa que se cuenta con el personal de laboratorio para realizar las pruebas necesarias para el colado del pavimento. Así mismo se informa que se realiza la estimación 2 (DOL), para su entrega y revisión.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

Nota 40 Fecha 08 de noviembre del 2023

Con esta nota y fecha se informa a la residencia de obra que se realizan los trabajos de corte de juntas en piso de concreto con cortadora manual de disco diamantado en el cadenamiento 0+000.00 al 0+300.00. Así como también, se realizan los trabajos de calafateo en pavimento a base de asfalto oxidado. Tambien se informa que se modificara la unidad de medida de los siguientes conceptos, esto debido a que se encontraban mal escritos en el presupuesto, pero no presenta ninguna inconveniente con los P.U.

- CORTE 01 Corte de juntas en piso de concreto con cortadora manual de disco diamantado, incluye: limpieza de la junta. se cambiara de P2a a ML.

32-0484 Calafateo en losas y guarniciones a base de asfalto oxidado, incluye: material, desperdicios, acarreo en 1ra estación y mano de obra. Este concepto se cambiara la unidad de medida de m² por ML

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313566

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Fol. del PBL, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 13 de noviembre del 2023

NOTA 41

Con esta fecha y nota se informa a la residencia de obra que se realizan los trabajos de construcción de vado, con piedra de la región para cruce de agua, espesor de 40 cm acabado zampeado. Así como también, se informa que se realizan los trabajos de construcción de lavadero para descarga de agua pluvial a base de piedra braza de la región junteada con mortero cemento arena proporción 1:3 de 40 cm de espesor

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 42 FECHA: 17 de noviembre del 2023

CON ESTA FECHA Y NO. DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS EN REFERENCIA DE OBRA, DESCRIBA QUE LA CADENERA SE ENCUENTRA REALIZANDO EL ZAMPEADO DE PIEDRA BRAZA DA EL AREA, DONDE ESTA EL ESCURRIMIENTO DE AGUAS PLUVIALES. -
SE INDICA QUE DEBERAN CHECAR LOS NIVELES NECESARIOS PARA EL PASO DE VEHICULOS Y LA FLUIDEZ DEL AGUA PLUVIAL

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313587

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Co. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 21 de noviembre del 2023

NOTA 43

Con esta nota se solicita a la residencia de obra la autorización de los siguientes volúmenes excedentes, necesarios para la correcta ejecución de la obra.

Codigo	Concepto	Unidad	P.U.	Excedente	Importe
A02	Muros				
9-0138	Relleno de material inerte producto de banco, compactado con pisón de mano y agua, en capas de 20.00 cm de espesor, incluye acarreo dentro de la obra, medido compactado	M3	$492.17	32.40	$15,946.31
A05	Obras complementarias				
CORTE01	Corte de juntas en piso de concreto con cortadora manual de disco diamantado, incluye limpieza de la junta.	Ml	$26.55	220.94	$5,865.96
A06	Acabados				
32-0484	Calafateo en losas y guarniciones a base de asfalto oxidado, incluye: material, desperdicios, acarreo en 1ra estación y mano de obra	Ml	$19.31	220.94	$4,266.35
A07	Acarreos y limpieza				
CARGA	Carga mecánica y acarreo a tiro libre en camión de volteo (6 m³) de material producto de excavación y/o demolición a tiro libre.	M3	$198.09	222.21	$44,017.98
A08	Pozos de visita				
5-0102	Cama de arena para instalación de tubería, incluye: acostillado acarreo de material en 1ra estación, material y mano de obra.	M3	$533.32	3.20	$1,706.62
SUM-01	Suministro y colocación de tubería de polietileno de 30 cms de diametro, incluye: bajado, alineado, calado y acarreos a 1ra estación	Ml	$883.5	6.05	$5,345.18
37-0579RP	Suministro y colocación de brocal y tapa de polietileno de alta resistencia abierto ocurrido para pozo de visita de 60cm de diametro, incluye: material y mano de obra	PZA	$3,854.73	2.00	$7,713.46
A09	Pavimentación, banquetas y guarniciones				
4-0080	Excavación a mano en material tipo II-A, en seco y barreta de 0.00 a 2.00 mts de profundidad depositando el producto de excavación a orilla de cepa, cualquier zona.	M3	$399.66	28.12	$11,238.44

RESIDENTE DE OBRA — SUPERVISOR — SUPERINTENDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ — ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313588

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 22 de noviembre del 2023

NOTA 44

CON ESTA FECHA Y NO. DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS AUTORIZA LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE OBRA SOLICITADOS POR LA EMPRESA CONSTRUCTORA, EN LA NOTA NO. 43 DE FECHA 21 DE NOVIEMBRE, TODA VEZ QUE SON REQUERIDOS PARA LA CULMINACION DE LA OBRA, Y QUE LA OBRA TENGA LA FUNCIONALIDAD REQUERIDA.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 45

FECHA: 29 de noviembre del 2023

Con esta nota y fecha se informa a la residencia de obra que se realizan los trabajos de suministro e instalación de válvula de 6" tipo compuerta bridada con cuchilla de acero de 125 lb, sobre la línea principal de agua potable. También se informa que se realizan los trabajos de carga mecánica y acarreo a tiro libre en camión de volteo (6m3) de material producto de excavación.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313589

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios Col. de PRL, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 04 de diciembre del 2023

NOTA 46

Con esta nota y fecha se informa a la residencia de obra del H. Ayuntamiento del municipio de Acapulco, que se realizan los trabajos de pintura esmalte amarillo tráfico en guarniciones en el hombro izquierdo y derecho de la vialidad del tramo 01000 al 01300, así mismo se informa que se continuan con los trabajos de carga mecánica y acarreo en camión de volteo.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 47 FECHA: 06 de diciembre del 2023

Con esta fecha y numero de nota se informa a la residencia de obra que se llevan a cabo los trabajos de limpieza ultima general de obra para entrega, dando por terminado al 100% los trabajos de la obra: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios Col. de PRL. Aunado a esto se solicita a la Residencia de obra presentarse en la obra para conciliar los volumenes y la autorización de la entrega de la estimación Nº 3 (Unica) y finiquito.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313590

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 07 de diciembre del 2023

NOTA 48

EN ESTA FECHA Y HORA DE NOTA ESTA RESIDENCIA HACE ACTO DE PRESENCIA AL SITIO DE LA OBRA EN COMPAÑIA DE LA CONTRATISTA, PARA VERIFICAR Y COTEJAR LOS VOLUMENES PRESENTADOS EN ESTIMACIONES PARA EL FINIQUITO DE LA OBRA SE VERIFICAN TODOS LOS CONCEPTOS EJECUTADOS. Y UNA VEZ CONCILIADO LO HOYADO Y ESTRADO DE AMBAS PARTES, ESTA RESIDENCIA DE OBRA, RESUELVE LO SIGUIENTE:

CIERRE DE BITACORA DE OBRA

NO OBSTANTE ESTA RESIDENCIA DE OBRA LE INDICA AL CONTRATISTA QUE LA DEPENDENCIA DE OBRAS PUBLICAS PODRA HACER RECLAMACIONES POSTERIORES HASTA DOS AÑOS PERIODO DE LEY, POR LOS DAÑOS QUE PUEDAN SURGIR EN LA OBRA OCASIONADO POR VICIOS OCULTOS TAL Y COMO ESTABLECE LA FIANZA DE GARANTIA.

Ing. Gerardo Patricio P.
RESIDENTE DE OBRA

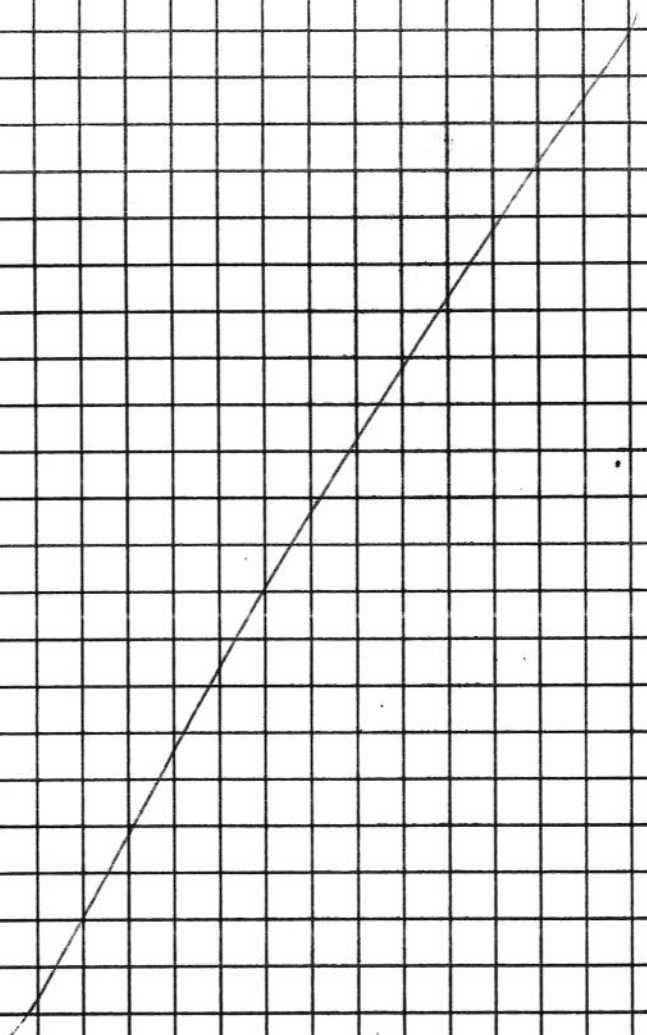
SUPERVISOR

Arq. Gerardo Mejía Medel
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313591

OBRA:
FECHA:



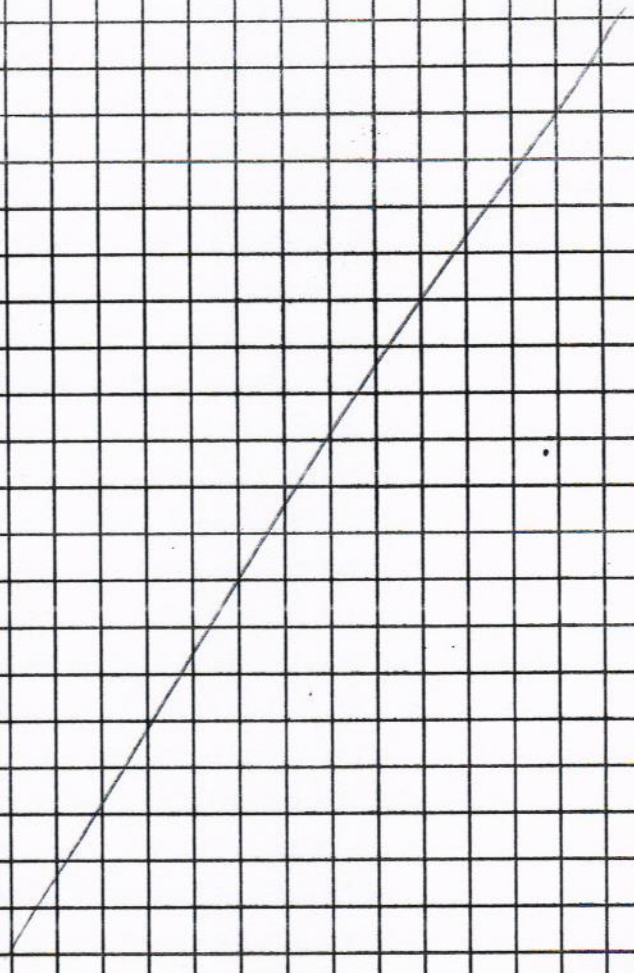
RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO No. 313502

OBRA:

FECHA:



RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

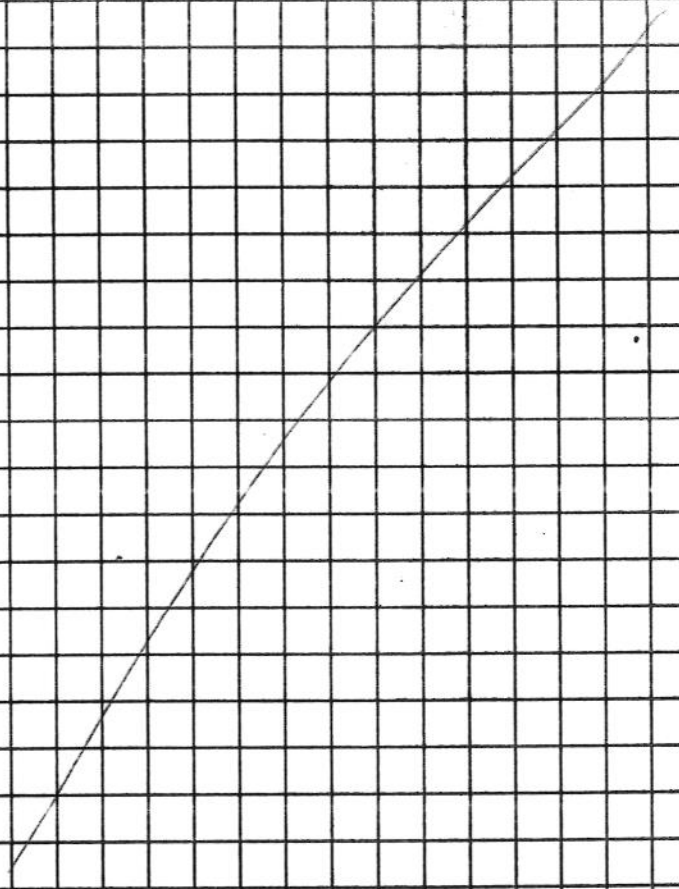
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313593

OBRA:

FECHA:



RESIDENTE DE OBRA

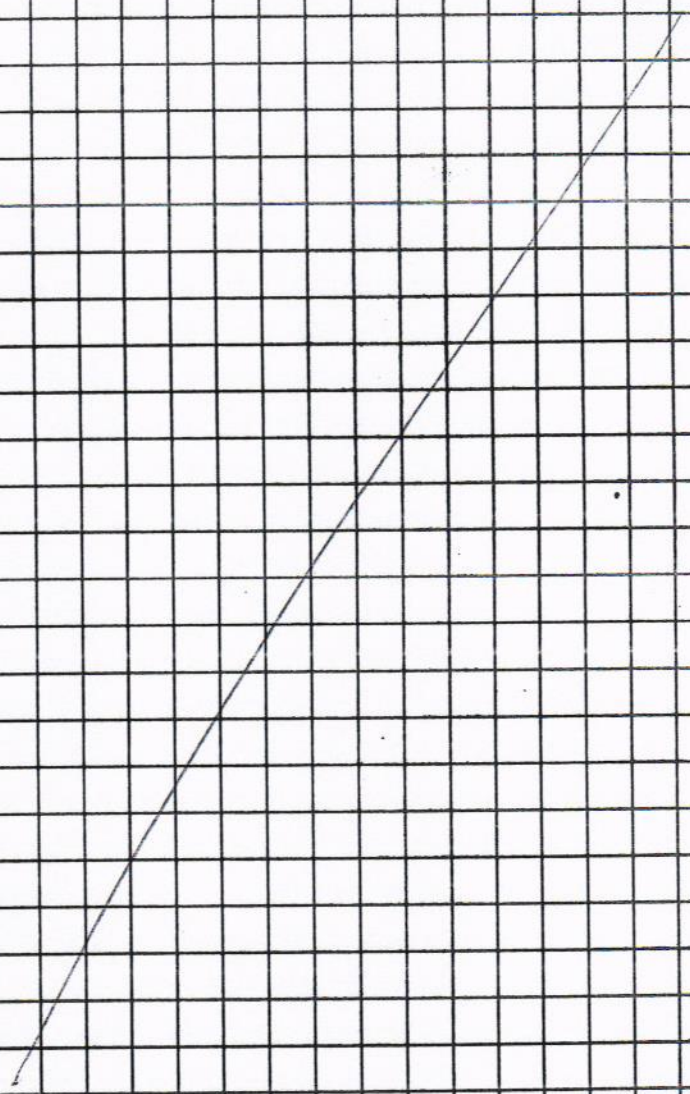
SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313594

OBRA:
FECHA:

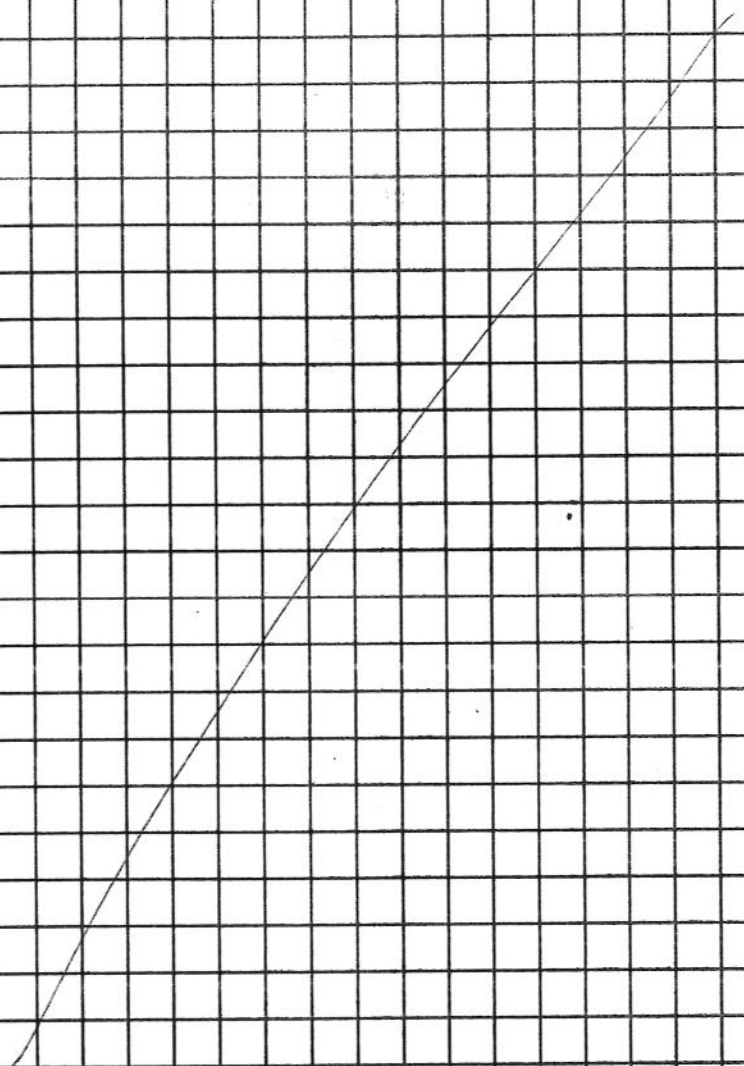


RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO № 313595

OBRA:
FECHA:

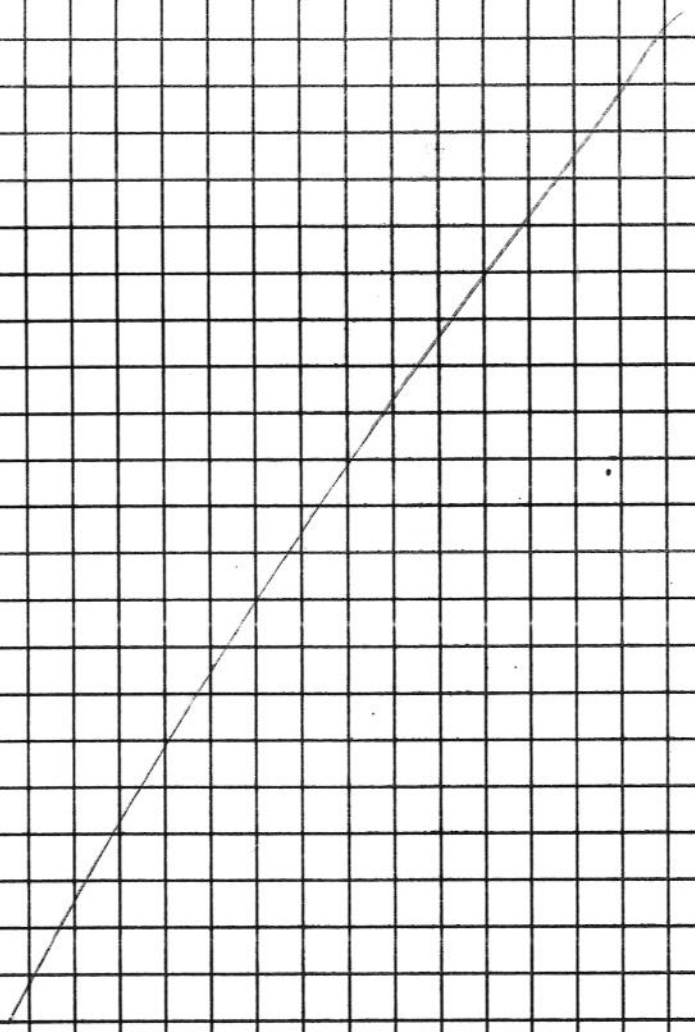


RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO № 313596

OBRA:
FECHA:

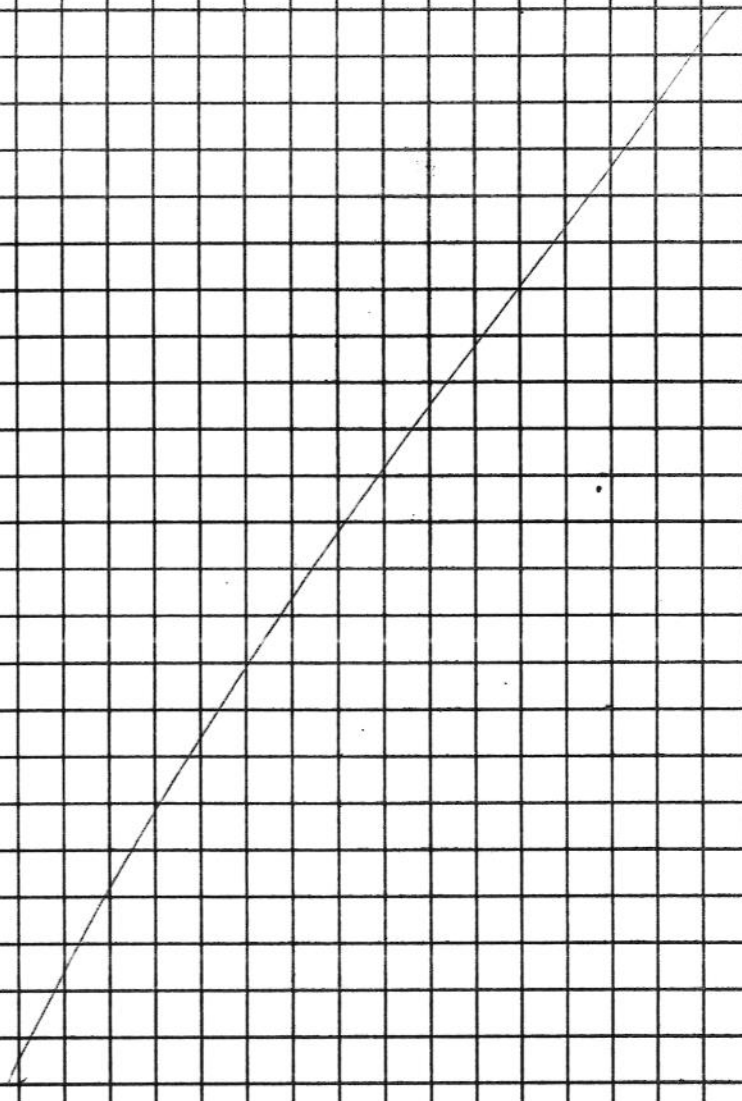


RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO № 313597

OBRA:
FECHA:

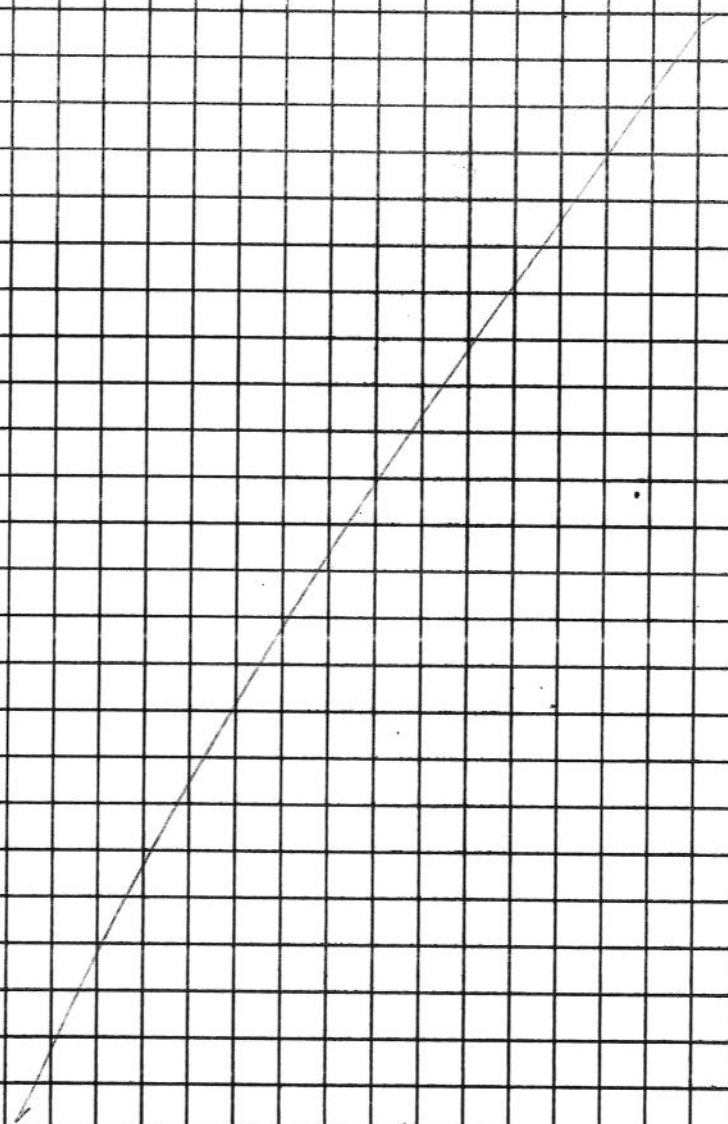


RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313598

OBRA:
FECHA:



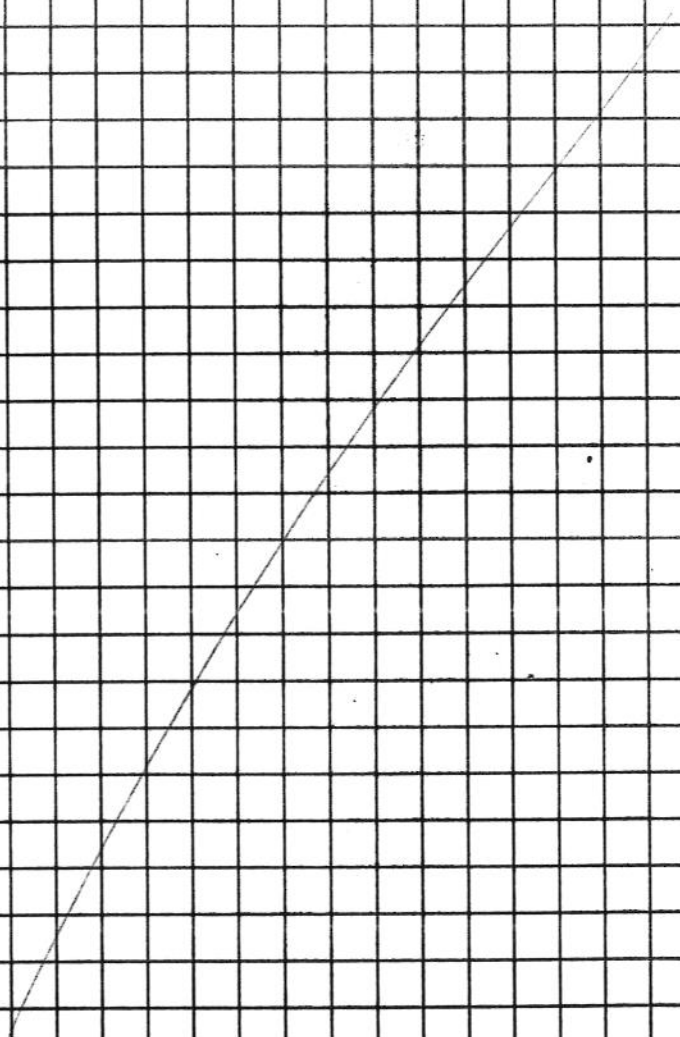
RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313599

OBRA:

FECHA:



RESIDENTE DE OBRA

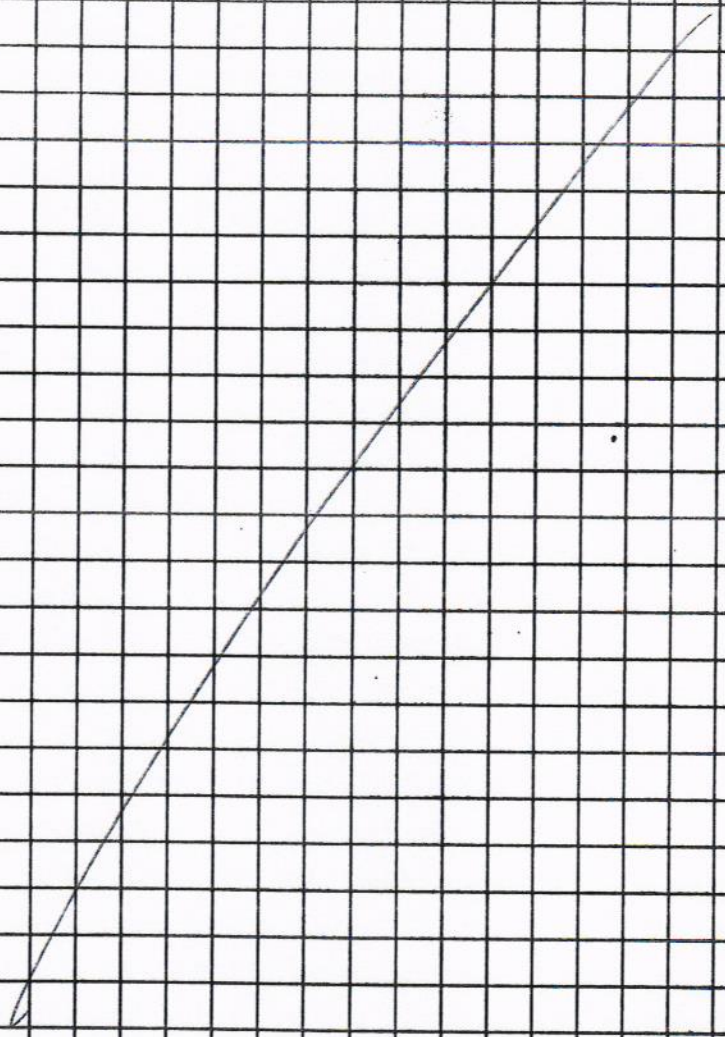
SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313600

OBRA:
FECHA:



RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2023

ESTIMACION : 2 (DOS)

SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII.**

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS , COL. DEL PRI**

UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE : **ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP) 3518**
CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0001**
NUMERO DE (AGEB) : **12001 0001 3518**

ORIGINAL

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**

SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII**

OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICADO EN ACAPULCOI DE JUAREZ, GRO.**

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**

DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**

DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	12-ene.-24	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE CV. FACT. No. 822 A	2,771,441.85	843,378.43	1,928,063.42
		SUBTOTAL $	2,771,441.85	843,378.43	1,928,063.42
		TOTAL $	2,771,441.85	843,378.43	1,928,063.42

viernes 12 de enero de 2024

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 1245

20 DE MARZO DE 2024

Paguese vía transferencia a: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

La cantidad de: 1,928,063.42

(** UN MILLON NOVECIENTOS VEINTIOCHO MIL SESENTA Y TRES PESOS 42/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Banco a transferir	CLABE	Banco pagador	Cuenta
		FIII FAISM 2023 STDER 9395	65509609395
		20/03/2024 1245	1,928,063.42
	Cuenta		

Concepto

Pago de solicitudes : 1501-1708, PAGO FACTURA NO. 155916A86BA3 EST-2 (DOS) REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS COL. DEL PRI, CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/1044-FIII/2023) Con facturas : 2ACEEE5A-DC1D-43AE-8868-155916A86BA3,

Facturas: 2ACEEE5A-DC1D-43AE-8868-155916A86BA3,

Cuenta	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00327	Generado por cuenta por pagar	1,928,063.42	
11120-00000-02005-00005	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.		1,928,063.42
		1,928,063.42	1,928,063.42

Solicitud de pago 504 1206

Póliza 11 3 218

OPERADO
FISM 2023

Elaboró JCM

Revisó LFMO

Autorizó CAMR

Santander

1745

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 4R615

Referencia numérica del Emisor:

Referencias del Movimiento: 5397630

OPERADO
FAISMUN - 2023

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 030650900013181931 - PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Importe: $ 1,928,063.42 MXN

Concepto: R33FIII F86BA3 EST2 REHAB DRENSAN CEJIDA

Fecha y hora de Alta: 20/03/2024 16:01:20

Fecha y hora de Liquidación: 20/03/2024 16:01:22

Clave de Rastreo: 20240320400140BET0000453976300

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BAJIO

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN

PHO151209FH6

RÉGIMEN FISCAL: 601 - General de Ley Personas Morales

Av. Tamaulipas, 150, Condesa, 06140, Ciudad de México, Cuauhtémoc, Ciudad de México, México

SUCURSAL

Av. Costera Miguel Alemán, 125/201, Col. Magallanes, 39683, Acapulco de Juárez, Acapulco de Juárez, Guerrero, México

CLIENTE

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

MAJ010101NA3

USO CFDI: I01 - Construcciones.

DOMICILIO FISCAL: 39350

REGIMEN FISCAL: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Av. Cuauhtemoc, S/N Interior Parque Papagayo, Cel. Hornos Insurgentes, 39350, Acapulco de Juárez, Guerrero, México

Factura A 822

FOLIO FISCAL (UUID)
2ACEEE5A-DC1D-43AE-8868-155916A86BA3

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT
00001000000506204896

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR
00001000000503691932

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN
2024-01-12T17:51:36

RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN
STA0903206B9

FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI
2024-01-12T17:38:32

LUGAR DE EXPEDICIÓN
39683

CFDI'S RELACIONADOS (RELACIÓN: 07 - CFDI por aplicación de anticipo)

1C02C7A0-04FC-44C9-BF99-D2DE26F2FD1B

CFDI'S RELACIONADOS (RELACIÓN: 04 - Sustitución de los CFDI previos)

AAC049A2-459E-482B-B41D-91397976B62E

IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES

Tasa	Impuesto	Importe
0.50%	5 Al Millar Inspección de Obras	$ 11,945.87
	Total	$ 11,945.87

REVISADO:
DR. CARLOS ARMANDO MORILLÓN RAMÍREZ
SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

CONCEPTOS

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Objeto Imp.	Importe
1.00	E48 - Serv	ESTIMACIÓN 02 (DOS). NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., CON CARGO AL FONDO III RAMO 33, EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/429-2023/LP, DE FECHA 09 DE AGOSTO DE 2023, PERIODO DE CONTRATO DEL 10 DE AGOSTO DE 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DE 2023. Clave Prod. Serv. - 72141205 Servicio de construcción de sistemas de drenaje Impuestos: Traslados: 002 IVA Base - 1672421.80 Tasa - 0.160000 Importe - $ 267,587.49	$ 1,672,421.80	02 - Sí objeto de impuesto.	$ 1,672,421.80

REVISADO:
C. P. MIGUEL JAIMES RAMOS
SINDICO PROCURADOR ADMINISTRATIVO

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

IMPORTE CON LETRA
UN MILLON NOVECIENTOS VEINTIOCHO MIL SESENTA Y TRES PESOS, 42/100 MXN

SUBTOTAL	$ 1,672,421.80
TRASLADO IVA TASA 0.160000	$ 267,587.49
RETENCIÓN LOCAL 5 Al Millar Inspección de Obras 0.50%	$ 11,945.87
TOTAL	$ 1,928,063.42

TIPO DE COMPROBANTE I - Ingreso
FORMA DE PAGO 99 - Por definir
MÉTODO DE PAGO PPD - Pago en parcialidades o diferido
MONEDA MXN - Peso Mexicano
VERSION 4.0
EXPORTACION 01 - No aplica

OPERADO
FAISMUN - 2023

SELLO DIGITAL DEL CFDI

SENEIVbfm5GW3OKfY8rWSm4dqK7TcXq2ivs8K/aSUDALsV9YZvvkbu1yvGfrzYbCMI0wZuUveKU5W3Q3j8BjdI0gMwAOQtO7fRy+D45ipk08RtPmPrkoQAU7gm47lnLx wpvuJ16iSvLP+koS9RGAuTuRbc0zpiIVDtjUKPlru+clo+42JzGTkW/rrzIM9KyNuzEs4cRT7gJp+Uj5OwuW53Es3HetdnXrERkJTtLnMNvDsQ77dISui9RVuUY0H/LIfrmTgb 8NXjvEhhGWyqxTsv+sNZqznSvJJea7+vQN6LYR/nTNUpmkEzJ1FXtY8IvLor1sQnqvIF9KIf3rZ0mFJA==

SELLO DIGITAL DEL SAT

UwIIK1dKd/0IHH9852VgzinBNDqAA/s0uGM0sXNW0p65oJn7mAYGFrOpB+I0qCrTeXBmurnkegvwhfQ+4z2yL/lLo3CG/vT4uZBC0+J2uNLWPMg7CBy14axxcTrS3I8RN M9ZQhuF0W/Dic8RsfroPfZxDbwV5oWpehts5gligDDzEdiGlQ40SaPsFxXZvjrHo3GScrb/0D/ezq4t38fbf1Eh+KCbeFOtz8QStfQDr6Fot422JFynKNn47FExEhMI8ft42+vg4 FQqYla6dNn+IrUEXy48avISDXtF2XKARqF60H31aF/3edQk+4IIN2DYKI8IfP+xr1lTq+zxoP1lw==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|2ACEEE5A-DC1D-43AE-8868-155916A86BA3|2024-01-12T17:51:36|STA0903206B9|SENEIVbfm5GW3OKfY8rWSm4dqK7TcXq2ivs8K/aSUDALsV9YZvvkbu1yvGfrzYbCMI0wZuUveKU5W3Q3j8BjdI0gMwAOQtO7fRy+D45ipk08RtPmPrkoQAU7gm47lnLxwpvuJ16iSvLP+koS9RGAuTuRbc0zpiIVDtjUKPlru+clo+42JzGTkW/rrzIM9KyNuzEs4cRT7gJp+Uj5OwuW53Es3HetdnXrERkJTtLnMNvDsQ 77dISui9RVuUY0H/LIfrmTgb8NXjvEhhGWyqxTsv+sNZqznSvJJea7+vQN6LYR/nTNUpmkEzJ1FXtY8IvLor1sQnqvIF9KIf3rZ0mFJA==|00001000000506204896||

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL PRESUPUESTAL

PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.

R.F.C. PHO 151209FH6

AV. COSTERA MIGUEL ALEMÁN No. 125–201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ
AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES C.P. 39350
ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
R.F.C: MAJ-010101-NA3.

OPERADO
FAISMUN - 2023

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
PERIODO DEL CONTRATO: DEL 10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
TIPO DE OBRA: OBRAS DE DOMINIO PÚBLICO
METAS PROGRAMADAS: 400ML DE TUBERIA, 90 SAL.
METAS ALCANZADAS: 85.15 %
PERIODO ESTIMADO: DEL 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
No. DE OBRA: MAJ/429

CONTRATO No.	*FECHA DE CONTRATO*	*IMPORTE CON I. V. A.*	*ANTICIPO CON I V A.*
MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	**09 DE AGOSTO DEL 2023**	**$ 5,817,572.43**	**$ 1,745,271.73**

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVES DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS LA CANTIDAD DE: **$ 1,928,063.42 (UN MILLON NOVECIENTOS VEINTIOCHO MIL SESENTA Y TRES PESOS 42/100 M.N.) POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACIÓN No. 02 (DOS), DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 AL 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023 DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICADA EN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP.**

DEDUCCIONES

AMORTIZACIÓN ANTICIPO	$	831,432.56
5 AL MILLAR C. M. I. C.	$	0.00
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$	11,945.87
TOTAL DE DEDUCCIONES	$	843,378.43

CÁLCULO DE LA ESTIMACIÓN

IMPORTE ESTIMACIÓN C/IVA	$	2,771,441.85
MENOS DEDUCCIONES	$	843,378.43
SALDO A PAGAR	$	1,928,063.42

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

MI. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA 15/NOV/2023

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
2021 2024

DR. CARLOS ARMANDO MORALÓN RAMÍREZ

SUBTOTAL	$	1,672,421.80
I.V.A.	$	267,587.49
DESCUENTO	$	11,945.87
TOTAL	$	1,928,063.42

(*UN MILLON NOVECIENTOS VEINTIOCHO MIL SESENTA Y TRES PESOS 42/100 M.N*)

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.


```
<cfdi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal"
xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd
http://www.sat.gob.mx/implocal http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd" Version="4.0" Serie="A" Folio="822" Fecha="2024-01-
12T17:38:32"
Sello="SENElVbfm5GW3OKfY8rWSm4dqK7TcXq2ivs8K/aSUDALsV9YZvvkbu1yvGfrzYbCMI0wZuUveKU5W3Q3j8BjdI0gMwAOQtO7fRy+D45ipk08RtPmPrkoQAU7gm47lnLxwpvuJ16iSvLP+koS9R
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000503691932"
Certificado="MIIGDDCCA/SgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDM2OTE5MzIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="1672421.80" Moneda="MXN" Total="1928063.42" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="39683">
  <cfdi:CfdiRelacionados TipoRelacion="07">
    <cfdi:CfdiRelacionado UUID="1C02C7A0-04FC-44C9-BF99-D2DE26F2FD1B"/>
  </cfdi:CfdiRelacionados>
  <cfdi:CfdiRelacionados TipoRelacion="04">
    <cfdi:CfdiRelacionado UUID="AAC049A2-459E-482B-B41D-91397976B62E"/>
  </cfdi:CfdiRelacionados>
  <cfdi:Emisor Rfc="PHO151209FH6" Nombre="PROYECTOS HOFFEN" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101INA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141205" Cantidad="1" ClaveUnidad="E48" Unidad="Serv" Descripcion="ESTIMACIÓN 02 (DOS). NOMBRE DE LA OBRA:
    REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICACION: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., CON CARGO AL FONDO III RAMO 33,
    EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/429-2023/LP, DE FECHA 09 DE AGOSTO DE 2023, PERIODO DE CONTRATO DEL 10 DE AGOSTO DE 2023 AL 07
    DE DICIEMBRE DE 2023." ValorUnitario="1672421.80" Importe="1672421.80" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="1672421.80" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="267587.488000"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="267587.49">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="1672421.80" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="267587.49"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <implocal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="11945.87" TotaldeTraslados="0.00">
      <implocal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="5 Al Millar Inspección de Obras" TasadeRetencion="0.50" Importe="11945.87"/>
    </implocal:ImpuestosLocales>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" Version="1.1" RfcProvCertif="STA090320689" UUID="2ACEEE5A-DC1D-43AE-
    8868-155916A86BA3" FechaTimbrado="2024-01-12T17:51:36"
    SelloCFD="SENElVbfm5GW3OKfY8rWSm4dqK7TcXq2ivs8K/aSUDALsV9YZvvkbu1yvGfrzYbCMI0wZuUveKU5W3Q3j8BjdI0gMwAOQtO7fRy+D45ipk08RtPmPrkoQAU7gm47lnLxwpvuJ16iSvL
    NoCertificadoSAT="00001000000506204896"
    SelloSAT="UwlIK1dKd/0lHH9852Vgzin8NDqAA/s0uGM0sXNW0p65oJn7mAYGFrOpB+I0/qCrTeXBmurnkegvwhfQ+4z2yL/lLo3CG/vT4uZBC0+J2uNLWPMg7CBy14axxcTrS3I8RNM9ZQhuF0W
    xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd"/>
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL Y FINANCIERA

HACIENDA SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
PHO151209FH6	PROYECTOS HOFFEN	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
2ACEEE5A-DC1D-43AE-8868-155916A86BA3	2024-01-12T17:38:32	2024-01-12T17:51:36	STA0903206B9
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$1,928,063.42	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

E S T A D O D E C U E N T A

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
NOMBRE DE LA OBRA:	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
		No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**		

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO	IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$5,817,572.43	**DEL 10/AGOSTO/2023 AL 07/DICIEMBRE/2023**	**$1,745,271.73**	**19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**

ESTIMACION	PERIODO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IVA	5 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
1 (UNO)	DEL 10/AGOSTO/2023 AL 25/SEPTIEMBRE/2023	$ 1,881,230.85	$ 300,996.94	$ -	$ 9,406.15	$ 654,668.34	$ 664,074.49	$ 1,518,153.30
2 (DOS)	DEL 26/SEPTIEMBRE/2023 AL 07/NOVIEMBRE/2023	$ 2,389,174.01	$ 382,267.84	$ -	$ 11,945.87	$ 831,432.56	$ 843,378.43	$ 1,928,063.42
	TOTAL	$ 4,270,404.86	$ 683,264.78	$ -	$ 21,352.02	$ 1,486,100.90	$ 1,507,452.92	$ 3,446,216.72
	SALDO	**$863,902.79**		**SALDO POR AMORTIZAR**		**$259,170.83**		

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

R E S U M E N D E L A E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
NOMBRE DE LA OBRA:	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
		TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**		

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A02	MUROS	$ 84,975.06
A03	INSTALACIONES SANITARIAS	$ 47,885.70
A04	INSTALACIONES HIDRAULICAS	$ 48,647.82
A05	OBRAS COMPLEMENTARIAS	$ 2,111,382.08
A07	ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 96,283.35
	TOTAL DE PARTIDAS	$ 2,389,174.01
	SUBTOTAL	$ 2,389,174.01
	16 % IVA	$ 382,267.84
	TOTAL	$ 2,771,441.85

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 2,771,441.85 (DOS MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 85/100 M.N.))

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 37.51%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL 47.64%
AVANCE FINANCIERO TOTAL 85.15%

AVANCE FISICO 85.15%

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
				AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	HOJA: 1	DE: 3
		TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A02	**MUROS**								
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$ 2,930.63	260.00	43.26	23.61	66.87	0.00	$ 69,192.17
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 150.10	165.00	0.00	32.68	32.68	0.00	$ 4,905.27
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	$ 1,771.60	45.40	0.00	6.14	6.14	0.00	$ 10,877.62
	TOTAL MUROS:								**$ 84,975.06**
A03	**INSTALACIONES SANITARIAS**								
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	$ 1,993.82	90.00	7.00	19.00	26.00	0.00	$ 37,882.58
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	$ 526.48	90.00	7.00	19.00	26.00	0.00	$ 10,003.12
	TOTAL INSTALACIONES SANITARAS:								**$ 47,885.70**

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
				AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	HOJA: 2	DE: 3
		TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A04	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**								
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	toma	$ 1,247.38	90.00	0.00	39.00	39.00	0.00	$ 48,647.82
	TOTAL INSTALACIONES HIDRAULICAS:								**$ 48,647.82**
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**								
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$ 31.38	560.00	0.00	459.87	459.87	0.00	$ 14,430.72
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$ 40.67	1,900.00	0.00	2,336.58	2,336.58	436.58	$ 95,028.71
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	$ 502.23	380.00	0.00	467.31	467.31	87.31	$ 234,697.10
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$ 39.93	1,900.00	0.00	2,336.58	2,336.58	436.58	$ 93,299.64
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION	M2	$ 716.40	1,900.00	0.00	2,336.58	2,336.58	436.58	$ 1,673,925.91
	TOTAL OBRAS COMPLEMENTARIAS:								**$ 2,111,382.08**

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
				AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	HOJA: 3	DE: 3
		TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A07	**ACARREOS Y LIMPIEZA**								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	M3	$ 198.09	1,745.00	0.00	486.0586	486.0586	0.00	$ 96,283.35
	TOTAL ACARREOS Y LIMPIEZA:								**$ 96,283.35**
								TOTAL ESTIMADO ===>>>	**$ 2,389,174.01**

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN CUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ASUNTO: VOLUMENES EXCEDENTES
ACAPULCO, GRO. A 19 DE OCTUBRE DEL 2023.

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRAS PÚBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE SOLICITA C. FELIPE VILLEGAS NAVA REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES **04 (CUATRO)** VOLUMENES EXCEDENTES GENERADOS DEL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI**, UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** CABE MENCIONAR QUE ESTOS VOLÚMENES ESTÁN AVALADOS EN LA ESTIMACIÓN NO. 02 (DOS) Y NO EXCEDE DEL IMPORTE DEL CONTRATO, POR LO QUE ENLISTO LOS SIGUIENTES CONCEPTOS.

EXCEDENTES							
Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**						
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$40.67	1,900.00	2,336.58	436.58	$17,755.71
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: VERTIDO, AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	$502.23	380.00	467.31	87.31	$43,849.70
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$39.93	1,900.00	2,336.58	436.58	$17,432.64

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com *TELÉFONO: 222 458 6510*

EXCEDENTES							
Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**						
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION	M2	$716.40	1,900.00	2,336.58	436.58	$312,765.91

SIN MÁS POR EL MOMENTO QUEDO DE USTED PARA CUALQUIER ACLARACIÓN.

ATENTAMENTE

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

OFICIO: DOP/2114-1/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 20 de octubre del 2023

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Representante legal de la Empresa
PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar, de fecha **19** de **octubre** del **2023**, mediante el cual solicita la autorización de las cantidades adicionales a **04 (CUATRO) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** formalizado a favor de su representada con fecha **09 de agosto del 2023**. Por medio del presente y en total apego a lo establecido en los Art. 59, párrafo onceavo de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios Relacionados con las Mismas, Art. 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los cuales señalan:

Artículo 105.- Si durante la ejecución de los trabajos, el contratista se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, deberá notificarlo a la Dependencia o entidad de que se trate, para que ésta resuelva lo conducente. El contratista sólo podrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la Bitácora, por parte de la residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

Artículo 106.- Cuando la Dependencia o entidad requiera de la ejecución de cantidades adicionales no previstas en el catálogo original del contrato, se haya formalizado o no el convenio respectivo, una vez ejecutados los trabajos, el contratista elaborará sus estimaciones y las presentará a la residencia en la fecha de corte más cercana.



En cumplimiento a mis funciones estipuladas en el **Artículo 113, 114 y 115 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, en mi carácter de **Residente de Obra**, una vez realizado el dictamen técnico que fundamenta y sustenta la solicitud presentada, se considera **procedente autorizar** la cantidades adicionales a los **04 (cuatro) conceptos de obra**, asimismo se especifica que son totalmente necesarios durante el proceso constructivo del contrato de obra pública en cuestión y que no existe la necesidad de modificar el importe contratado y el tiempo de ejecución originalmente pactado.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ
C.c.p. Archivo.

DICTAMEN DE JUSTIFICACIÓN PARA LA AUTORIZACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES NO PREVISTAS EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS ORIGINAL

1.- ANTECEDENTES

De acuerdo al oficio de autorización de recursos por parte de la **Secretaría de Planeación y Desarrollo Económico,** No. SEPLADE/321/2023 de fecha 08 de mayo de 2023, correspondiente al **Ramo 33, Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISMUN), ejercicio 2023,** mediante el cual fue autorizada la obra denominada **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** ubicada en **ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.**, por un importe de Contrato de **$ 5,817,572.43 (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N.).**

Con fecha **09 de agosto del 2023**, fue formalizado el contrato de obras públicas a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano y Obras Públicas** y la empresa contratista **"PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V."** para la ejecución de la obra **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** ubicada en **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** Con un plazo de ejecución del 10 de agosto del 2023 al 07 de diciembre del 2023.

Con fecha 19 de octubre del 2023, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **"PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V."**, para los volúmenes adicionales en 04 (CUATRO) conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**, solicitud que se anexa al presente como anexo 1.

2.- JUSTIFICACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES

2.1.- CONSIDERACIONES TECNICAS

A. Fundamento No. 1

Estos trabajos son derivados por las diferencias de volúmenes de proyecto con los volúmenes del catálogo autorizado, de acuerdo a catálogo de conceptos y cantidades de obra autorizado de contrato; durante el desarrollo constructivo de la obra se han generado conceptos con volúmenes excedentes en virtud de que se han realizado los cuales técnicamente se requieren su ejecución para alcanzar las metas del proyecto autorizado, que corresponden principalmente a los siguientes aspectos:

1. En referencia a los trabajos que la contratista en conjunto con el residente de obras públicas se observó a favor de la población beneficiada que se incrementaran los tramos de las bocacalles y vialidad.

2 Por tal motivo los siguientes conceptos del catálogo autorizado por esta dependencia, se incrementan en volúmenes de obra ejecutados; 31-0454 Afine y compactación de subrasante al 90 % proctor mínimo, F-BASE20 Formación de base de 20 cms. de espesor con material producto de banco, SUMPOL Suministro y colocación de membrana de polietileno, PAV-001 Pavimento premezclado f c=250 kg/cm2 t.a.m. 3/4" de 15 cms de espesor; estos conceptos se encuentran descritos en la Bitácora de obra en la nota 24.

- Con fecha 19 de octubre del 2023 a través de la nota de bitácora No. 24, la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto de contrato.

- A través de la nota de bitácora No. 25 con fecha 20 de octubre del 2023, la Residencia y Supervisión de obras, le informa que los conceptos con volúmenes excedentes serán autorizados, para la conclusión de obra, mismo que fue revisado directamente en el sitio de los trabajos durante la conciliación.

2.2.- CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS

Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Fundamento. - Artículo 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Artículo 59, Párrafo 11.- Cuando durante la ejecución de los trabajos se requiera la realización de cantidades o conceptos de trabajo adicionales a los previstos originalmente, las dependencias y entidades podrán autorizar el pago de las estimaciones de los trabajos ejecutados, previamente a la celebración de los convenios respectivos, vigilando que dichos incrementos no rebasen el presupuesto autorizado en el contrato. Tratándose de cantidades adicionales, éstas se pagarán a los precios unitarios pactados originalmente; tratándose de los conceptos no previstos en el catálogo de conceptos del contrato, sus precios unitarios deberán ser conciliados y autorizados, previamente a su pago.

Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Fundamento. - Artículo 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Artículo 105.- Si durante la ejecución de los trabajos, el contratista se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, deberá notificarlo a la dependencia o entidad de que se trate, para que ésta resuelva lo conducente. El contratista sólo podrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la Bitácora, por parte de la residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

Artículo 106.- Cuando la dependencia o entidad requiera de la ejecución de cantidades adicionales no previstas en el catálogo original del contrato, se haya formalizado o no el convenio respectivo, una vez ejecutados los trabajos, el contratista elaborará sus estimaciones y las presentará a la residencia en la fecha de corte más cercana.

Una vez realizada la revisión y procedencia de las cantidades adicionales en los **04 (CUATRO)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP.**

3.- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

Derivado del proceso constructivo de la obra en cuestión y una vez analizada la necesidad de la ejecución de las cantidades adicionales (excedentes) en los **04 (CUATRO)** conceptos de obra. Se determina que son totalmente necesarios para la terminación y continuación del proceso de ejecución de los trabajos al amparo del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP.** Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los **04 (CUATRO)** conceptos de obra, se anexan al presente como anexo 2.

4.- DICTAMEN

Una vez expuestas las motivaciones anteriores y en total apego a lo dispuesto en el **artículo 59, párrafo onceavo** de la **Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, y los **artículos 105 y 106** de su Reglamento, se dictamina procedente la ejecución de cantidades adicionales para los **04 (CUATRO)** conceptos de obra mencionados en el **anexo 2**.

Así lo dictaminó el Residente de la Obra, con base a sus funciones, establecidas en los **Artículos 112 y 113** del **Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**. Se anexa Bitácora fotográfica de cada concepto con cantidades excedentes.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

C.c.p. Archivo.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRA PÚBLICAS

BIENESTAR

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI.
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**						
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$40.67	1,900.00	2,336.58	436.58	$17,755.71
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	$502.23	380.00	467.31	87.31	$43,849.70
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$39.93	1,900.00	2,336.58	436.58	$17,432.64
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION	M2	$716.40	1,900.00	2,336.58	436.58	$312,765.91

REVISÓ Y APROBÓ

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACAPULCO

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

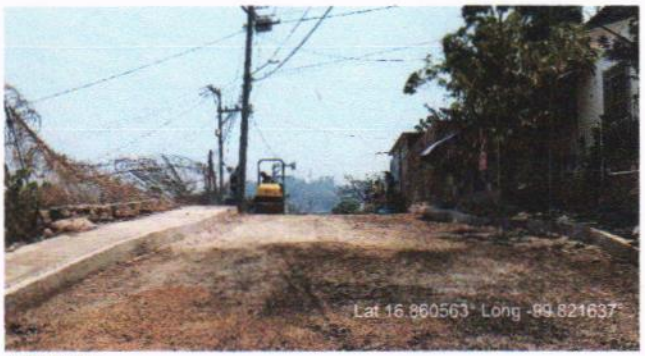
REPORTE DE EXCEDENTES SOPORTE FOTOGRAFICO

NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
IMPORTE DE CONTRATO:	$ 5,817,572.43
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
PERIODO DE CONTRATO:	10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
PERIODO DEL:	26-SEPTIEMBRE-2023 AL 07-NOVIEMBRE-2023



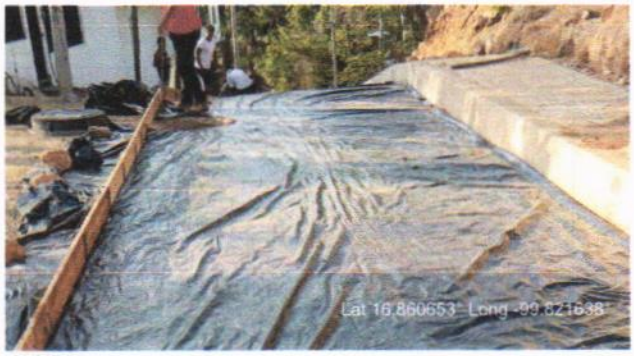
31-0454
AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

436.58 M2



F-BASE20
FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.

87.31 M3



SUMPOL
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

436.58 M2



PAV-001
PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION

436.58 M2

RESIDENTE DE OBRA

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ACAPULCO, GRO. **07 DE NOVIEMBRE** DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACIÓN DE OBRA No. **2 (DOS)** CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI**, UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** CON NÚMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** CON LA QUE ESTOY DE ACUERDO, ASÍ MISMO, CERTIFÍCO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLEN CON LA ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO.

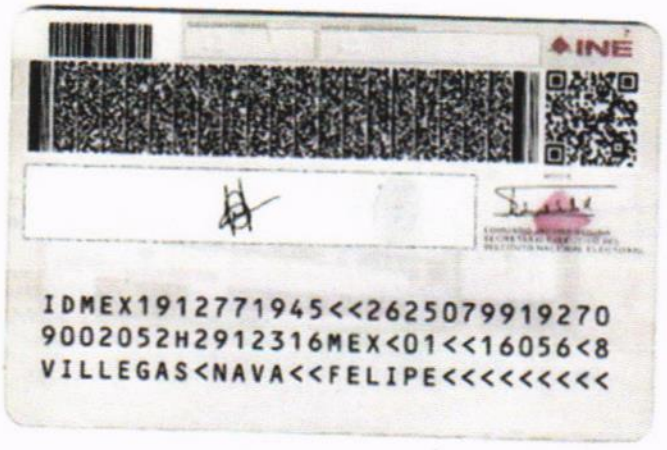
A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA

REPRESENTANTE LEGAL

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com *TELÉFONO: 222 458 6510*


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
VILLEGAS
NAVA
FELIPE
FECHA DE NACIMIENTO
05/02/1990
SEXO H
DOMICILIO
PRIV JORGE MURAD LT 5 B
COL JORGE MURAD 72044
PUEBLA, PUE.
CLAVE DE ELECTOR VLNVFL90020521H300
CURP VINF900205HPLLVL02
AÑO DE REGISTRO 2008 01
ESTADO 21 MUNICIPIO 115 SECCIÓN 2625
LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2019 VIGENCIA 2029


INE
IDMEX1912771945<<2625079919270
9002052H2912316MEX<01<<16056<8
VILLEGAS<NAVA<<FELIPE<<<<<<<<<

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ACAPULCO, GRO. A **07** DE **NOVIEMBRE** DEL 2023

CARTA DEL REPRESENTANTE TECNICO

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACION No. **02 (DOS)** CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** CON NÚMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** LA CUÁL A SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TÉCNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUÁL ESTOY DE ACUERDO, ASÍ MISMO, CERTIFICO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLEN CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDO POR EL MUNICIPIO.

A T E N T A M E N T E

ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL

No. DE CÉDULA PROFESIONAL **12357407**

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Educación Pública
Dirección General de Profesiones
Cédula Profesional Electrónica

Número de Cédula Profesional
12357407

Clave Única de Registro de Población
MEMS930324HPLJDB01

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Libro	Foja	Número	Tipo
1235	412	10	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

SEBASTIAN	MEJIA	MEDEL
Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido

Quien cumplió con los requisitos establecidos en la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en la Ciudad de México y su Reglamento, la cédula con efectos de patente para ejercer profesionalmente en el nivel de:

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	511303
Nombre del programa	Clave

Datos de la institución educativa

BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA	210001
Nombre o denominación	Clave

Datos de expedición y firma electrónica

28/06/2021	15:13:43
Fecha	Hora

Se expide la presente cédula electrónica de conformidad con el artículo 32 del Reglamento de la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al Ejercicio de las Profesiones en la Ciudad de México y demás relativos y aplicables.

El presente acto administrativo cuenta con la firma electrónica avanzada del servidor público competente, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración y es válido de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

Firma electrónica

Cadena original
||12357407|1235|412|10|C1|28/06/2021 00:00:00|9|CIUDAD DE MÉXICO|MEMS930324HPLJDB01|SEBASTIAN|MEJIA|MEDEL|5374|210001|BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA|809|511303|LICENCIATURA EN ARQUITECTURA||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado
KFFGEYQw46qgJ4OSR4BHZezJQnul5CQePypiq6FHR3Ysg7xeE/r8V/qcRXlqp6NHWAnuHKyDyiLGKH4465RJ4KrScUcpVVNWPtjnO3/H15h/CMy753JPtTUbOBdhx56vOuLVW0C/HPXqnl9EAf7bZODIRLRFQG6aIFQt8y/C8sTTHohggSKITSKkyRvVIU4ndLXmXNHlwBHubPLSBE/eVVgIfOGzL9UjnAVA6CqlpTWbFT0fOo1IMhf6IGJVDfAb/pszY/hCByZvF3r1Ss98oCEfN+IMnsgAyOvEbF2aJ10+NorRhU0kxHlGeZDvTS5ZSt1y6wQlQGX3UdhW291cuA==

DR. JUSTINO EDUARDO ANDRADE SANCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Sello digital de tiempo SEP
N5EBQyHes5doKF3gmk9o2kjdT45ANJ1xRb38bV1YRIMjACrT8QbyCamICHbS8fGZvzdaJoArD6KiCmIpNKHKrpeGfOOtNy/Qv2Fn7m/cATQU2wrdSAD2gTOa8EbA3ACzZ889kOGRo63ilj6/qpTWS7imF8LVYbm27wgwrT7hfyiUVgMWaj3U7TpCsm1VdQk/9wKkzvNOwU37pxGI5rvG+RETI6sZIBgt6ifDjbpKp5LHs7ZFFiEnwpH4RX7CGBDHne9LPhm0QozApiT0zZrX2hvbbP5rV3cYLCM16aZ3eezvtT54XxXyiYWAYQl/7abjiElDQk6cEtUKaKW07LdQkA==

QR para validar la información

La presente cédula electrónica, su integridad y autoría se podrá comprobar en **www.gob.mx/cedulaprofesional**

Identificador electrónico - cédula
12357407

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FAISMUN-FONDO III)

EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI		
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.	**PERIODO CONTRACTUAL:**	10 -AGOSTO-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$ 5,817,572.43**
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO DEL:**	26-SEPTIEMBRE-2023 AL 10-OCTUBRE-2023

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES	0.93%	5	ACARREOS Y LIMPIEZA	1.20%	AVANCE TOTAL	
2	MUROS	9.76%	6	POZOS DE VISITA	10.06%	52.60%	
3	INSTALACIONES SANITARIAS	1.23%	7	PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES	7.58%		
4	INSTALACIONES HIDRÁULICAS	0.97%	8	EXTRAORDINARIOS	8.87%		
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS	12.00%	9				



MURO DE PIEDRA BRAZA



DESCARGAS SANITARIAS



TOMAS DOMICILIARIAS



CARGA MECÁNICA Y ACARREO

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FAISMUN-FONDO III)

EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

PERIODO CONTRACTUAL: 10 -AGOSTO-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023

CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP

IMPORTE DE CONTRATO: **$ 5,817,572.43**

UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PERIODO DEL: 11-OCTUBRE-2023 AL 25-OCTUBRE-2023

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES	0.93%
2	MUROS	10.89%
3	INSTALACIONES SANITARIAS	1.23%
4	INSTALACIONES HIDRÁULICAS	0.97%
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS	24.30%

5	ACARREOS Y LIMPIEZA	1.93%
6	POZOS DE VISITA	10.06%
7	PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES	7.58%
8	EXTRAORDINARIOS	8.87%
9		

AVANCE TOTAL
66.76%



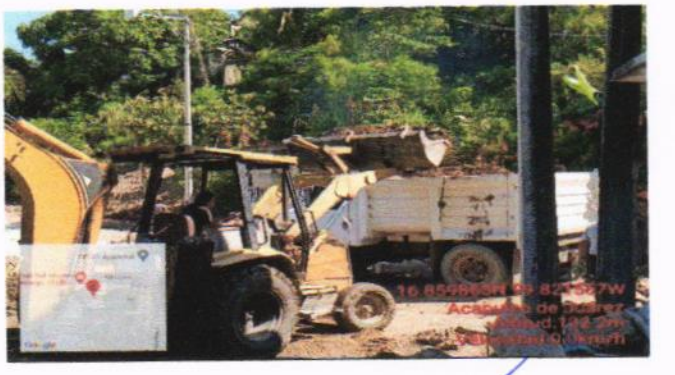
APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS



AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE



FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR



CARGA MECÁNICA Y ACARREO

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FAISMUN-FONDO III)

EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
CONTRATO No.:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PERIODO CONTRACTUAL: 10 -AGOSTO-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023

IMPORTE DE CONTRATO: **$ 5,817,572.43**

PERIODO DEL: 26-OCTUBRE-2023 AL 07-NOVIEMBRE-2023

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES	0.93%
2	MUROS	11.48%
3	INSTALACIONES SANITARIAS	1.23%
4	INSTALACIONES HIDRÁULICAS	0.97%
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS	42.10%

5	ACARREOS Y LIMPIEZA	1.93%
6	POZOS DE VISITA	10.06%
7	PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES	7.58%
8	EXTRAORDINARIOS	8.87%
9		

AVANCE TOTAL
85.15%



APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS



FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR



MEMBRANA DE POLIETILENO



PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

DIVISIÓN, CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

PRIV. PUEBLA 18 COL. PROGRESO. ACAPULCO DE JUÁREZ
GUERRERO. MÉXICO. C.P. 39350
R.F.C.: CCO200525C1A TEL: 7444590520 luisd9285@gmail.com

INFORME DE PRUEBAS DE SUB RASANTE

AUTORIZO: FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

EMPRESA: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS COL. DEL PRI

UBICACIÓN:

MPIO. DE ACAPULCO DE JUAREZ GRO

ESTACION : 0 + 000 – 0 + 300

GRADO DE COMP. MIN. ESP. P/LA CAPA ENSAYADA: 90.0% DE SU PESO VOLUMÉTRICO MAX. SECO

ENSAYE NO.	ESTACIÓN	LADO	ESPESOR DE LA CAPA ENSAYADA	HUMEDAD %		PESO ESPECÍFICO SECO		% DE COMPACTACIÓN
				DEL LUGAR	OPTIMA	DEL LUGAR	MÁXIMO	
PRUEBAS REALIZADAS A NIVEL SUB – RASANTE								
01	0 + 020	DER.	0.15	6.5	8.0	1750	1900	92.1
02	0 + 080	CEN.	0.15	6.2	8.0	1742	1900	91.7
03	0 + 160	IZQ.	0.15	6.3	8.0	1739	1900	91.5
04	0 + 220	DER.	0.15	6.0	8.0	1750	1900	92.1
05	0 + 280	CEN.	0.15	6.2	8.0	1744	1900	91.8

COCRE CONSTRUCTOR S A DE C V R.F.C. CCO-200525-CTA CALLE PUEBLA No. 18 COL. PROGRESO C. P. 39350 ACAPULCO, GRO

FECHA DE ENSAYE: 03 – NOVIEMBRE - 2023
BANCO DE SUMINTRO: DEL LUGAR:
REPORTE DE CAMPO No : UNO
FECHA DE ENTREGA: 04 – NOVIEMBRE - 2023

INFORME DEL REPORTE: LOS RESULTADOS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES.

NORMAS APLICADAS NMX C 511 ONNCCE
NMX C 475 ONNCCE NMX 476 ONNCCE

JEFE DE LABORATORIO	ELABORO	LABORATORISTA
ING. FRANCISCO CANCINO LOPEZ	ING LUIS DIAZ RAMIREZ	MESAC OCAMPO SALGADO

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

DIVISIÓN, CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

PRIV. PUEBLA 18 COL. PROGRESO. ACAPULCO DE JUÁREZ
GUERRERO. MÉXICO. C.P. 39350
R.F.C.: CCO200525C1A TEL: 7444590520 ldiazramirez@live.com.mx

INFORME DE PRUEBAS DE SUB BASE Y BASE

AUTORIZO: FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

EMPRESA: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS COL. DEL PRI

UBICACIÓN:

MPIO. DE ACAPULCO DE JUAREZ GRO;

ESTACION: 0 + 000 – 0 + 300

GRADO DE COMP. MIN. ESP. P/LA CAPA ENSAYADA: 95.0% DE SU PESO VOLUMÉTRICO MAX. SECO

ENSAYE NO.	ESTACIÓN	LADO	ESPESOR DE LA CAPA ENSAYADA	HUMEDAD %		PESO ESPECÍFICO SECO		% DE COMPACTACIÓN
				DEL LUGAR	OPTIMA	DEL LUGAR	MÁXIMO	
PRUEBAS REALIZADAS A NIVEL DE BASE								
06	0 + 020	DER.	0.20	6,1	7.0	2027	2120	95.6
07	0 + 080	CEN.	0.20	6.0	7.0	2022	2120	95.4
08	0 + 160	IZQ	0.20	6.0	7.0	2029	2120	95.7
09	0 + 220	DER.	0.20	6.4	7.0	2027	2120	95.6
10	0 + 280	IZQ.	0.20	6.2	7.0	2020	2120	95.3

COCRE CONSTRUCTOR
S. A. DE C. V.
R.F.C. CCO-200525-C1A
CALLE PUEBLA No. 18
COL. PROGRESO C. P. 39350
ACAPULCO, GRO

FECHA DE ENSAYE: 04 – NOVIEMBRE - 2023
BANCO DE SUMINTRO: DE LA REGION
REORTE DE CAMPO No DOS
FECHA DE ENTREGA: | 05 – NOVIEMBRE - 2023

INFORME DEL REPORTE: LOS RESULTADOS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES.

NORMAS APLICADAS NMX C 511 ONNCCE
NMX C 475 ONNCCE NMX 476 ONNCCE

JEFE DE LABORATORIO	ELABORO:	LABORATORISTA
ING. FRANCISCO CANCINO LOPEZ	ING LUIS DIAZ RAMIREZ	MESAC SALGADO OCAMPO

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

DIVISIÓN, CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

PRIV. PUEBLA 18 COL. PROGRESO. ACAPULCO DE JUÁREZ
GUERRERO. MÉXICO. C.P. 39350
R.F.C.: CCO200525C1A TEL: 7444590520 ldiazramirez@live.com.mx

INFORME DE PRUEBAS Y CONTROL DEL CONCRETO HIDRÁULICO

AUTORIZO: FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS COL. DEL PRI

UBICACIÓN:

EMPRESA: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V

MPIO. DE ACAPULCO DE JUAREZ GRO

PROCEDIMIENTO DE CURADO : INMERSION TOTAL EN AGUA (PILA)

CILINDRO No.	REMISION No.	REVOLVEDORA (OLLA) No.	FECHA DE COLADO	FECHA DE RUPTURA	EDAD DIAS	REVENIMIENTO CMS.	RESISTENCIA KG/CM2	PORCENTAJE DE FC
COLADO DE LOSA DE PAVIMENTO LADO DER. EST. 0 + 000 – 0 + 300								
01	UR=09	75425	06-11-23	13-11-23	07	10.0	203.0	81.0
02	UR=09	75425	06-11-23	13-11-23	07	10.0	205.0	82.0
COLADO DE LOSA DE PAVIMENTO LADO IZQ. EST. 0 + 000 – 0 + 300								
05	UR=11	75460	07-11-23	14-11-23	07	9.0	200.0	80.0
06	UR=11	75460	07-11-23	14-11-23	07	9.0	198.0	79.0

COCRE CONSTRUCTOR S. A. DE C. V. R.F.C. CCO-200525-C1A CALLE PUEBLA No. 18 COL. PROGRESO C. P. 39350 ACAPULCO, GRO.

DATOS DEL PROYECTO	FC=250 KG/CM2 REV. 0.10 + - 2.5 CMS.	**OBSERVACIONES:** LAS RESISTENCIAS OBTENIDAS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES
CEMENTO:	MARCA: APASCO	**NORMAS APLICADAS** NMX C ONNCCE 83 - NMX C ONNCCE 155
	TIPO: RESISTENCIA NORMAL	**OBSERVACIONES** LAS RESISTENCIAS OBTENIDAS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES.
SUMINISTRO:	CASA: CONCRETOS JAPSA	FECHA DE ENTREGA: 15 – NOVIEMBRE - 2023

JEFE DE LABORATORIO	ELABORO:	LABORATORISTA
ING. FRANCISCO CANCINO LOPEZ	ING LUIS DIAZ RAMIREZ	MESAC SALGADO OCAMPO

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

DIVISIÓN, CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

PRIV. PUEBLA 18 COL. PROGRESO. ACAPULCO DE JUÁREZ
GUERRERO. MÉXICO. C.P. 39350
R.F.C.: CCO200525C1A TEL: 7444590520 ldiazramirez@live.com.mx

INFORME DE PRUEBAS Y CONTROL DEL CONCRETO HIDRÁULICO

AUTORIZO: FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS COL. DEL PRI

UBICACIÓN:

EMPRESA: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V

MPIO. DE ACAPULCO DE JUAREZ GRO

PROCEDIMIENTO DE CURADO : INMERSION TOTAL EN AGUA (PILA)

CILINDRO No.	REMISION No.	REVOLVEDORA (OLLA) No.	FECHA DE COLADO	FECHA DE RUPTURA	EDAD DIAS	REVENIMIENTO CMS.	RESISTENCIA KG/CM2	PORCENTAJE DE FC
COLADO DE LOSA DE PAVIMENTO LADO DER. EST. 0 + 000 – 0 + 300								
09	UR=09	75425	06-11-23	04-12-23	28	10.0	283.0	113.0
10	UR=09	75425	06-11-23	04-12-23	28	10.0	280.0	112.0
COLADO DE LOSA DE PAVIMENTO LADO IZQ. EST. 0 + 000 – 0 + 300								
13	UR=11	75460	07-11-23	05-12-23	28	9.0	276.0	110.5
14	UR=11	75460	07-11-23	05-12-23	28	9.0	278.0	111.0

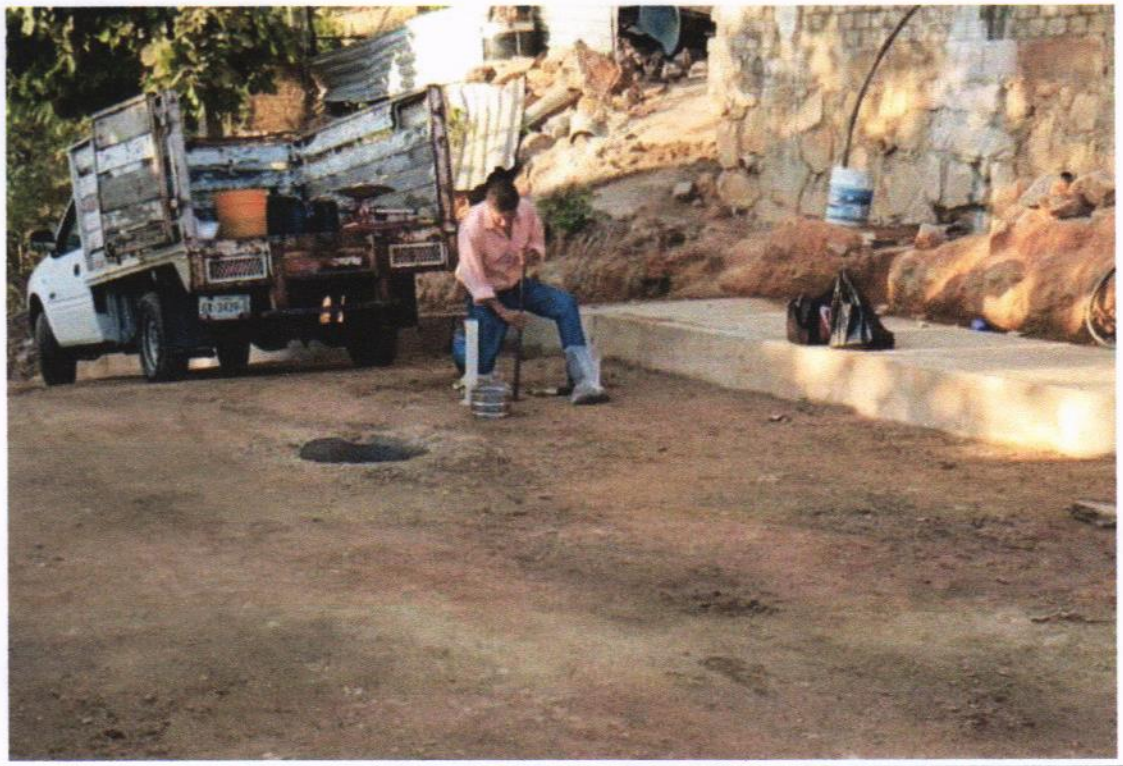
COCRE CONSTRUCTOR S. A. DE C. V. R.F.C. CCO-200525-C1A CALLE PUEBLA No. 18 COL. PROGRESO C. P. 39350 ACAPULCO, GRO.

DATOS DEL PROYECTO	FC=250 KG/CM2 REV. 0.10 + - 2.5 CMS.	**OBSERVACIONES:** LAS RESISTENCIAS OBTENIDAS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES
CEMENTO:	MARCA: APASCO	**NORMAS APLICADAS** NMX C ONNCCE 83 - NMX C ONNCCE 155
	TIPO: RESISTENCIA NORMAL	**OBSERVACIONES** LAS RESISTENCIAS OBTENIDAS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES.
SUMINISTRO:	CASA: CONCRETOS JAPSA	FECHA DE ENTREGA: 06 – DICIEMBRE - 2023

JEFE DE LABORATORIO	ELABORO:	LABORATORISTA
ING. FRANCISCO CANCINO LOPEZ	ING LUIS DIAZ RAMIREZ	MESAC SALGADO OCAMPO

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



PRUEBAS DE LABORATORIO TERRACERIAS



PRUEBAS DE LABORATORIO TERRACERIAS

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



PRUEBAS DE LABORATORIO TERRACERIAS

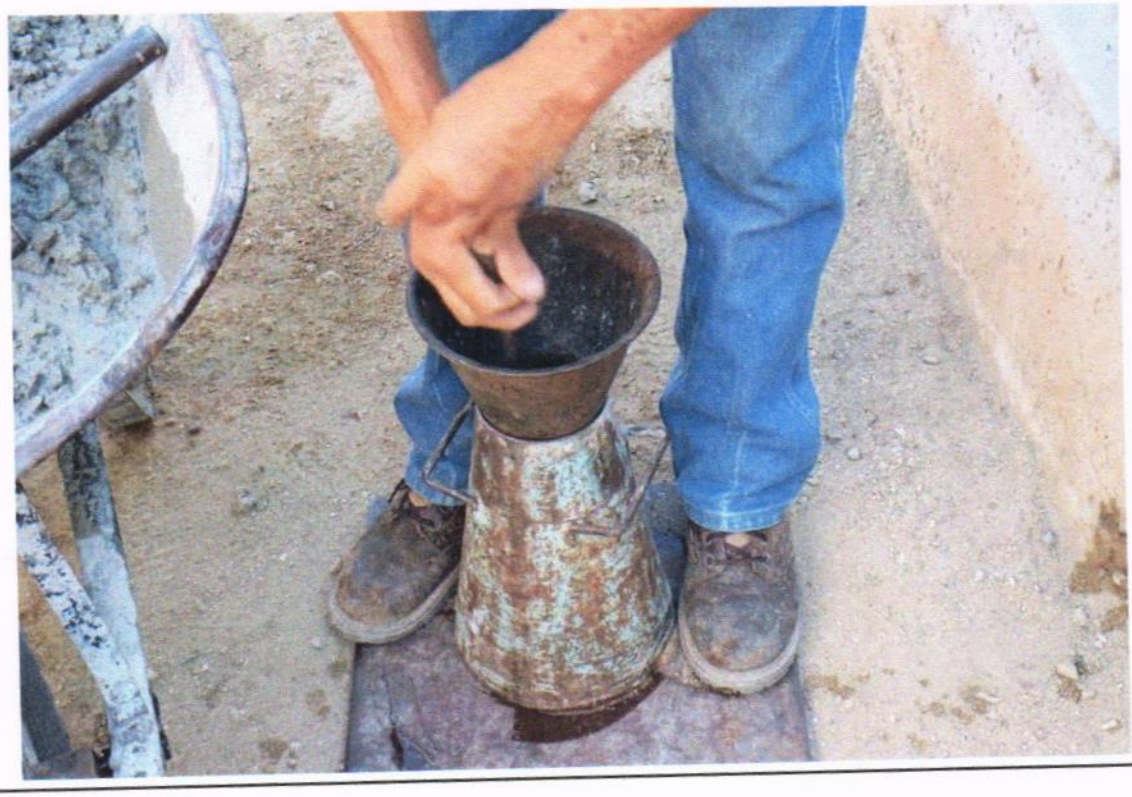


PRUEBAS DE LABORATORIO TERRACERIAS

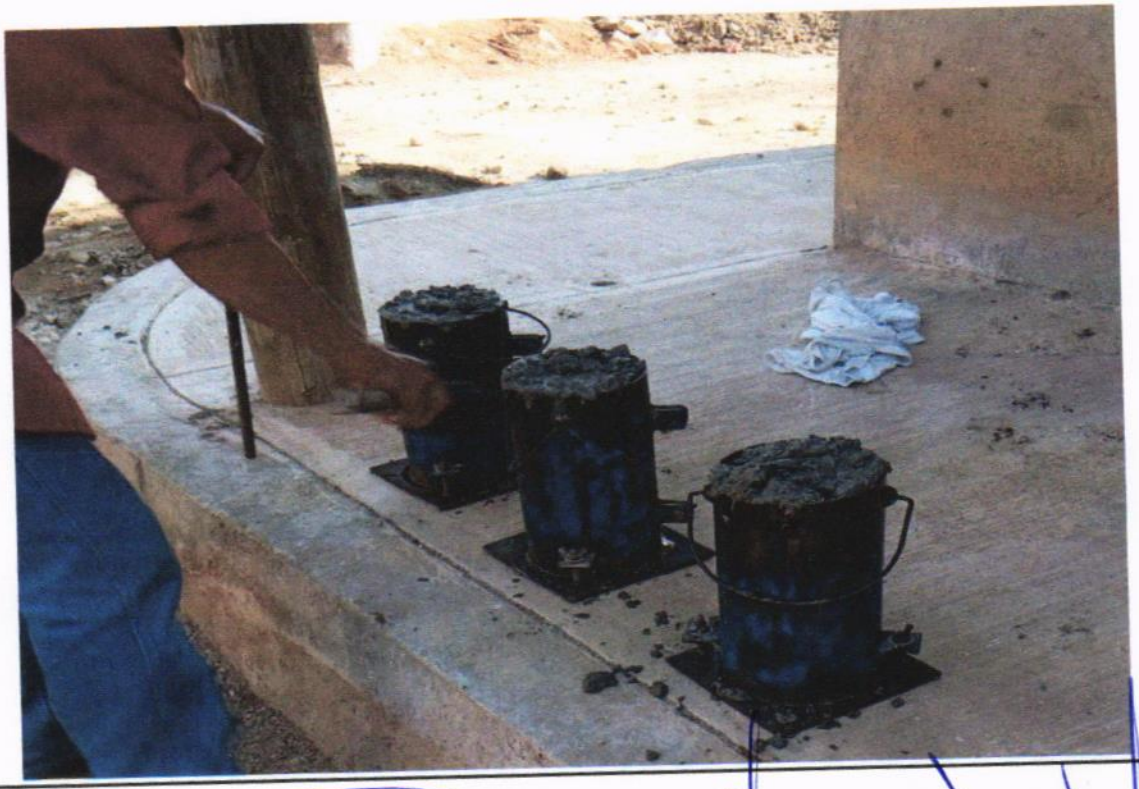
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



PRUEBAS DE LABORATORIO CONCRETO



PRUEBAS DE LABORATORIO CONCRETO

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	RESIDENTE ING. GERARDO BATALAN QUIROZ	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	ANCHO	ANCHO PROMEDIO	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		CADENAMIENTO		A1	(A1+A2)/2	D				
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.			0.40						
		0+280	0+300	1.00	0.70	4.40	0.80	M3	2.46	SECCION 1
				0.40						
		0+280	0+300	1.20	0.80	8.00	2.02	M3	12.93	SECCION 2
				0.40						
		0+280	0+300	1.20	0.80	6.50	1.00	M3	5.20	SECCION 3
		RODAPIE								
		0+280	0+300		0.40	4.40	0.40	M3	0.70	SECCION 1
		0+280	0+300		0.40	8.00	0.40	M3	1.28	SECCION 2
		0+280	0+300		0.40	6.50	0.40	M3	1.04	SECCION 3
							TOTAL	M3	23.61	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

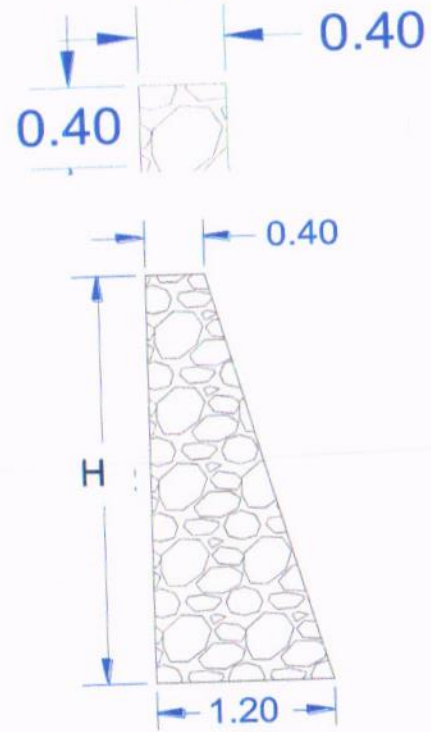
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL: 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

RODAPIE





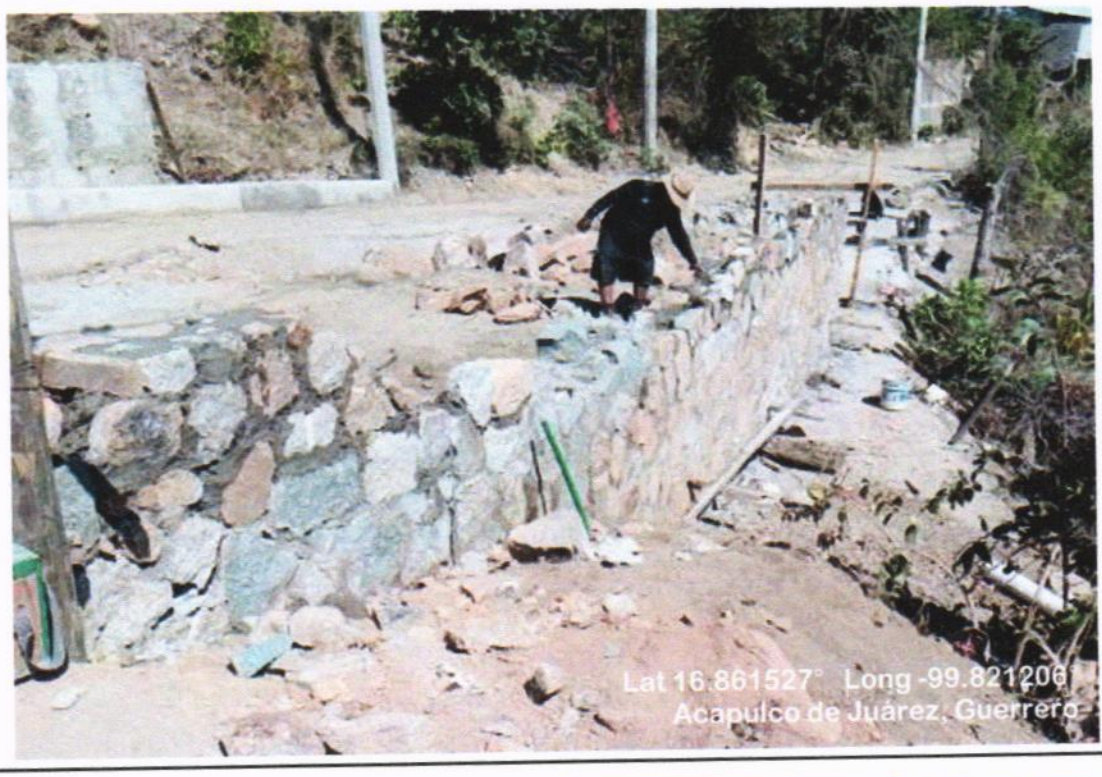
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

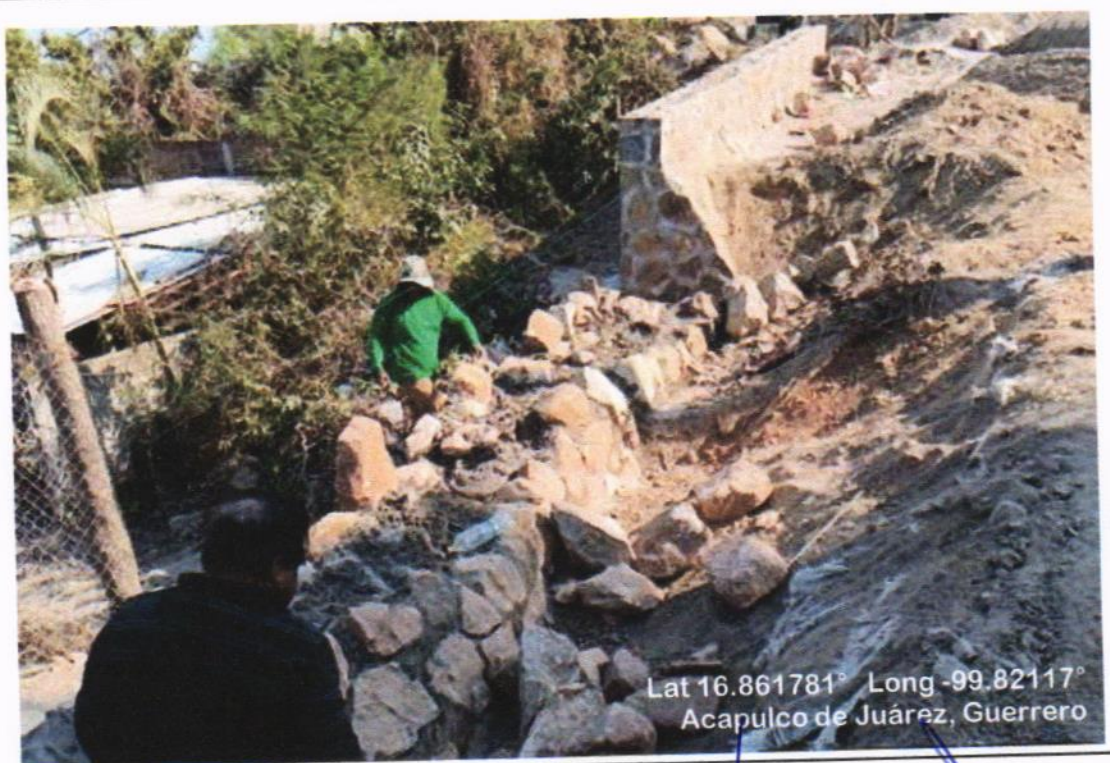
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	RESIDENTE ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	CADENAMIENTO								
		0 ± 080	0±100	16.71	1.00	0.50	1.00	M3	8.36	
		0±100	0±140	30.73	1.05	0.20	1.00	M3	6.45	
		0±070	0±110	35.90	0.50	0.25	1.00	M3	4.49	
		0±110	0±120	6.20	0.92	0.30	1.00	M3	1.71	
		0±110	0±130	9.50	1.02	0.32	1.00	M3	3.10	
		0±120	0±150	19.05	0.95	0.35	1.00	M3	6.33	
		0±230	0±240	10.00	0.70	0.32	1.00	M3	2.24	
							TOTAL	**M3**	**32.68**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

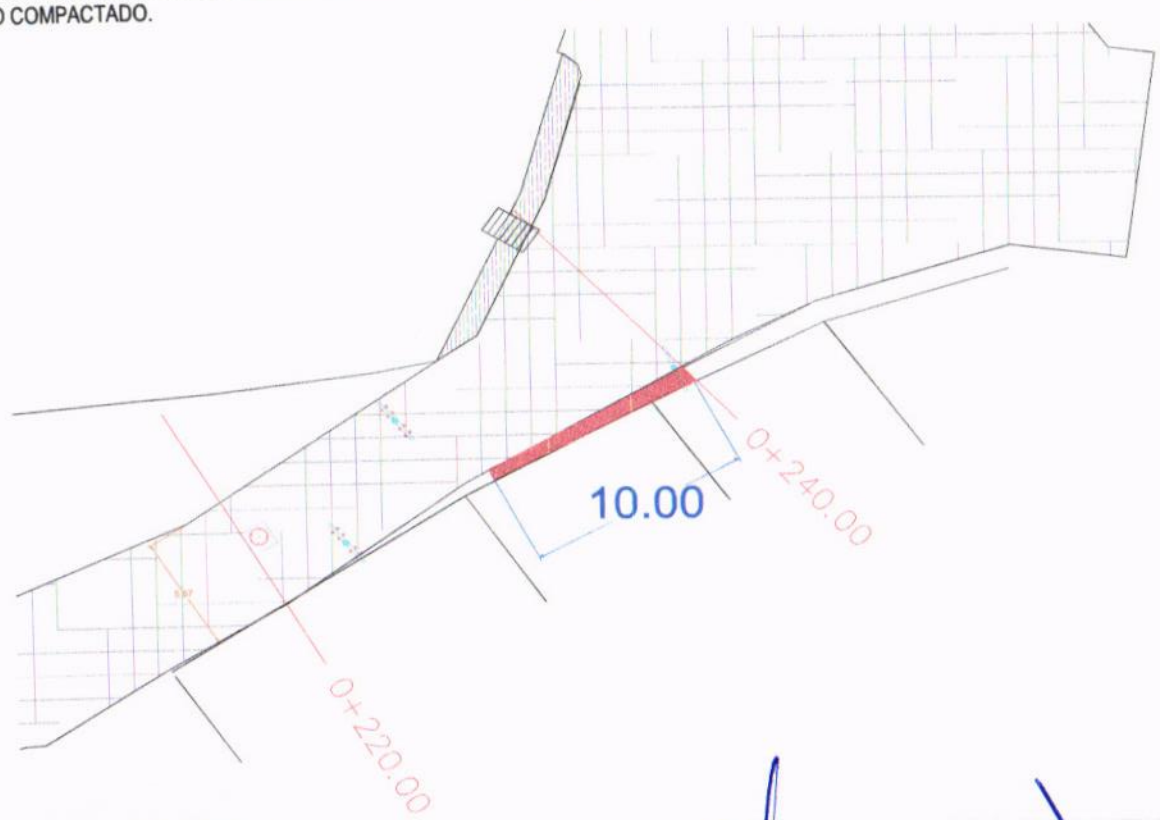
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

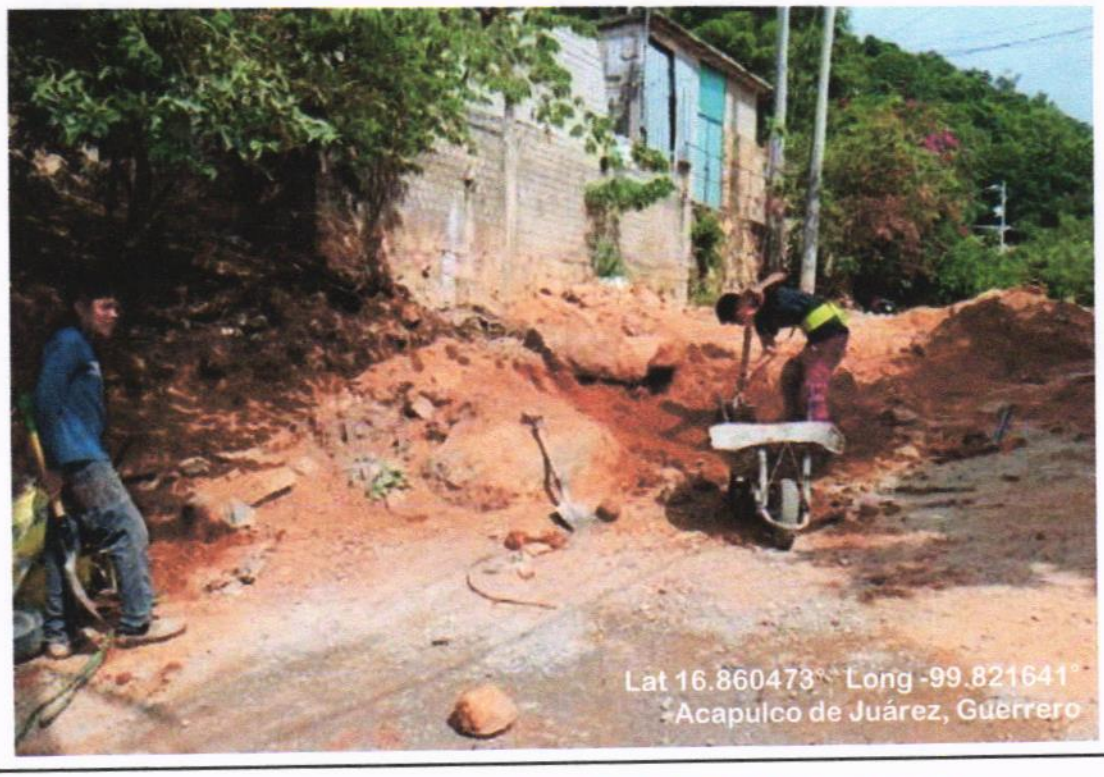
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0±080	0±100	0.60	1.20	0.50		M3	0.36	SECCION 1
		0±100	0±120	0.55	1.00	0.55		M3	0.30	SECCION 2
		0±120	0±140	1.50	1.50	0.60		M3	1.35	SECCION 3
		0±140	0±160	0.60	1.40	0.43		M3	0.36	SECCION 4
		0±140	0±160	0.58	1.70	0.58		M3	0.57	SECCION 5
		0±160	0±180	0.60	2.20	0.40		M3	0.53	SECCION 6
			0±190	0.80	0.60	0.60		M3	0.29	SECCION 7
		0±140	0±160	1.00	1.20	0.50		M3	0.60	SECCION 8
		0±140	0±160	0.75	0.80	0.53		M3	0.32	SECCION 9
		0±000	0±020	0.80	1.56	0.55		M3	0.69	SECCION 10
		0±020	0±040	0.60	0.60	0.60		M3	0.22	SECCION 11
		0±020	0±040	0.65	0.60	0.61		M3	0.24	SECCION 12
			0±040	0.62	1.00	0.50		M3	0.31	SECCION 13
							TOTAL	M3	6.14	

PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

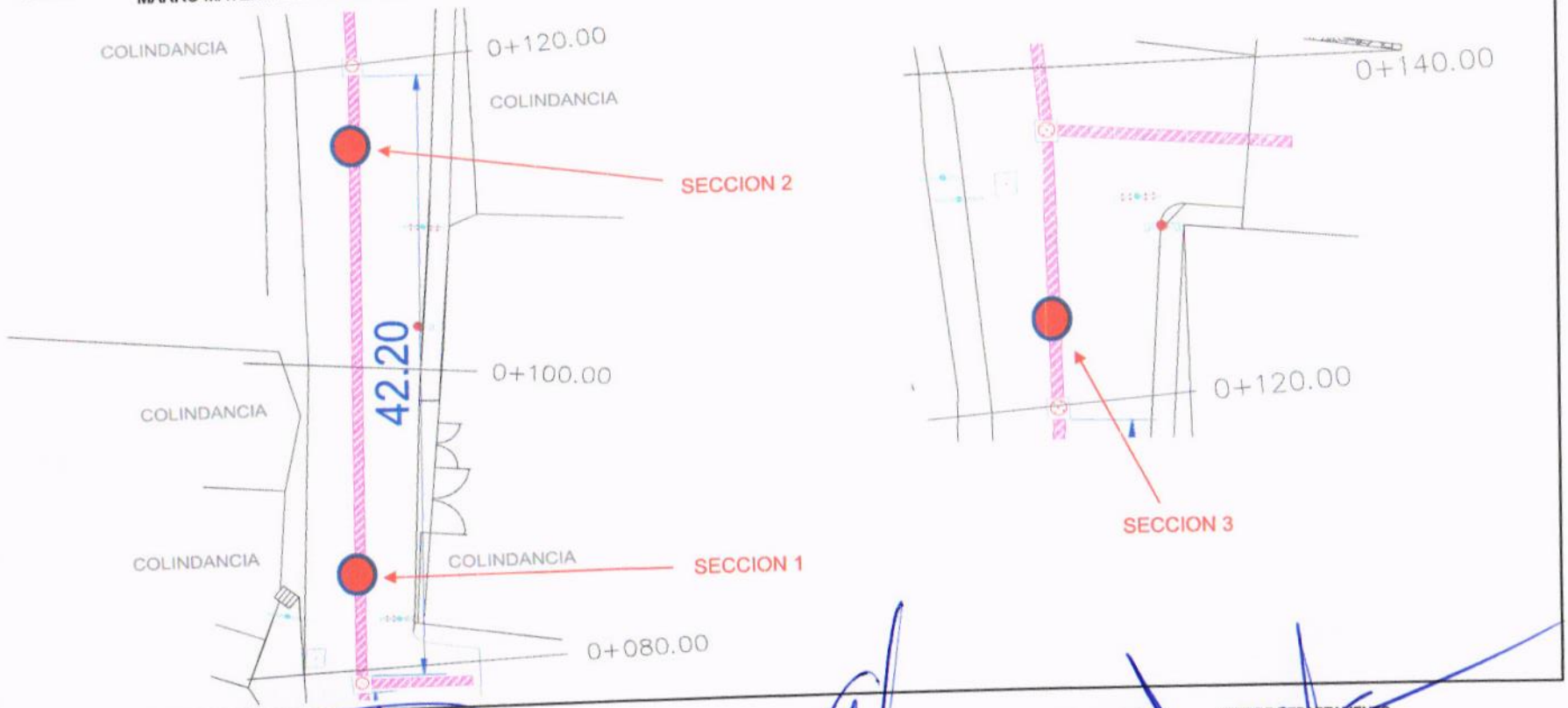
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

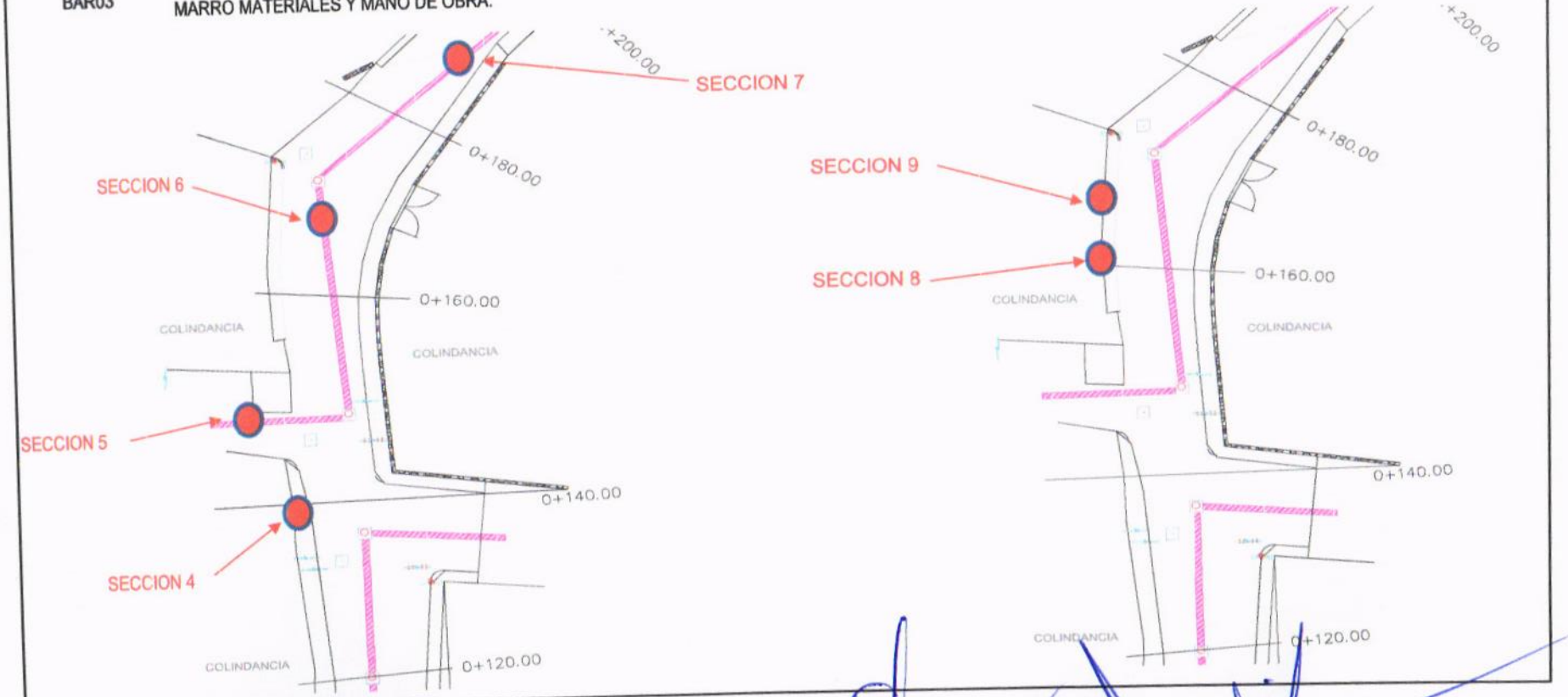
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

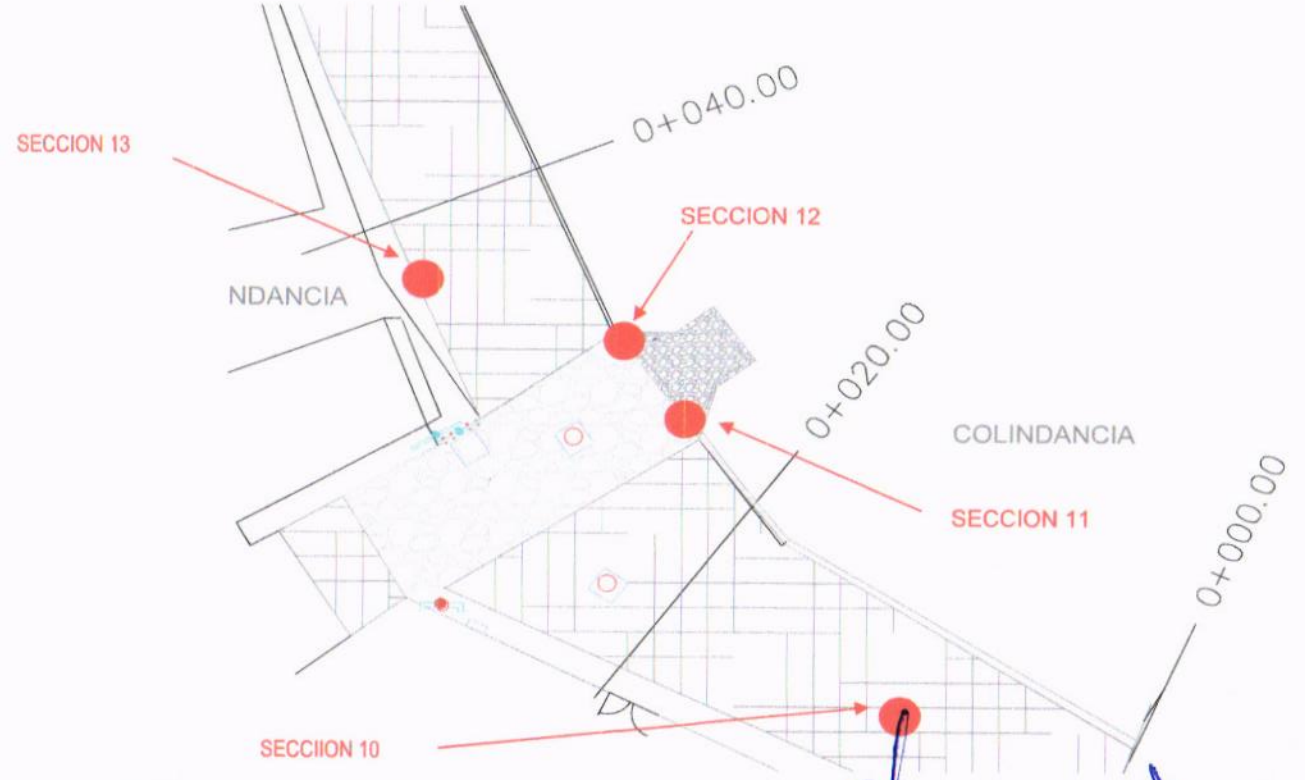
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.



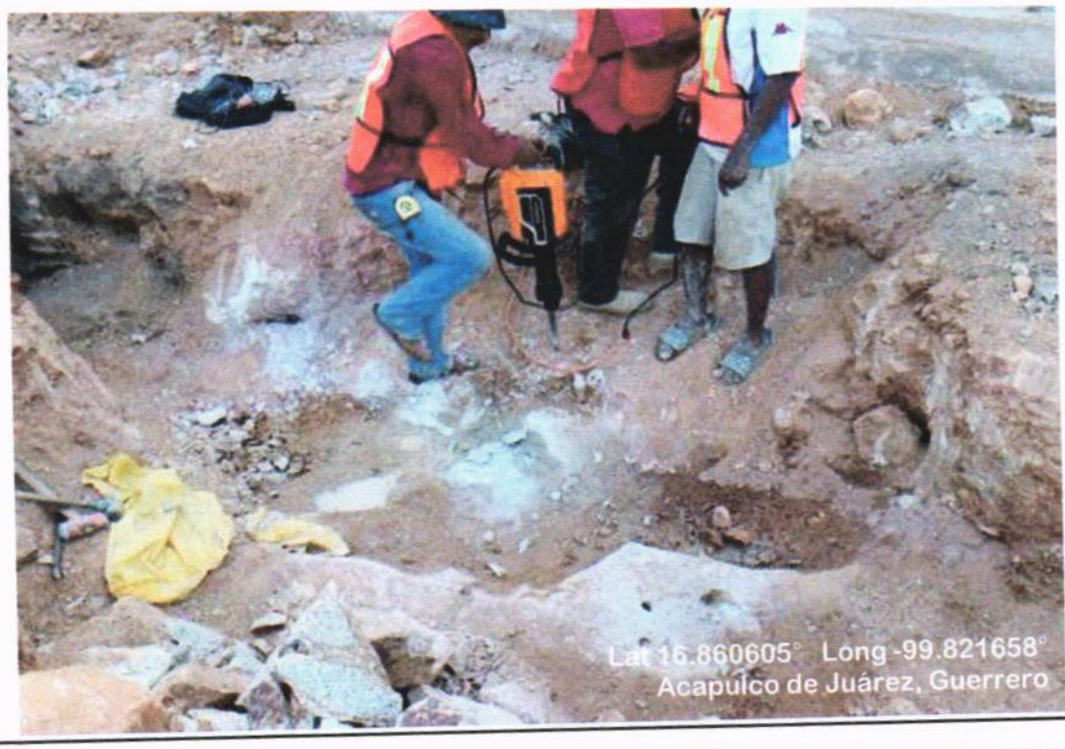
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.



BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.

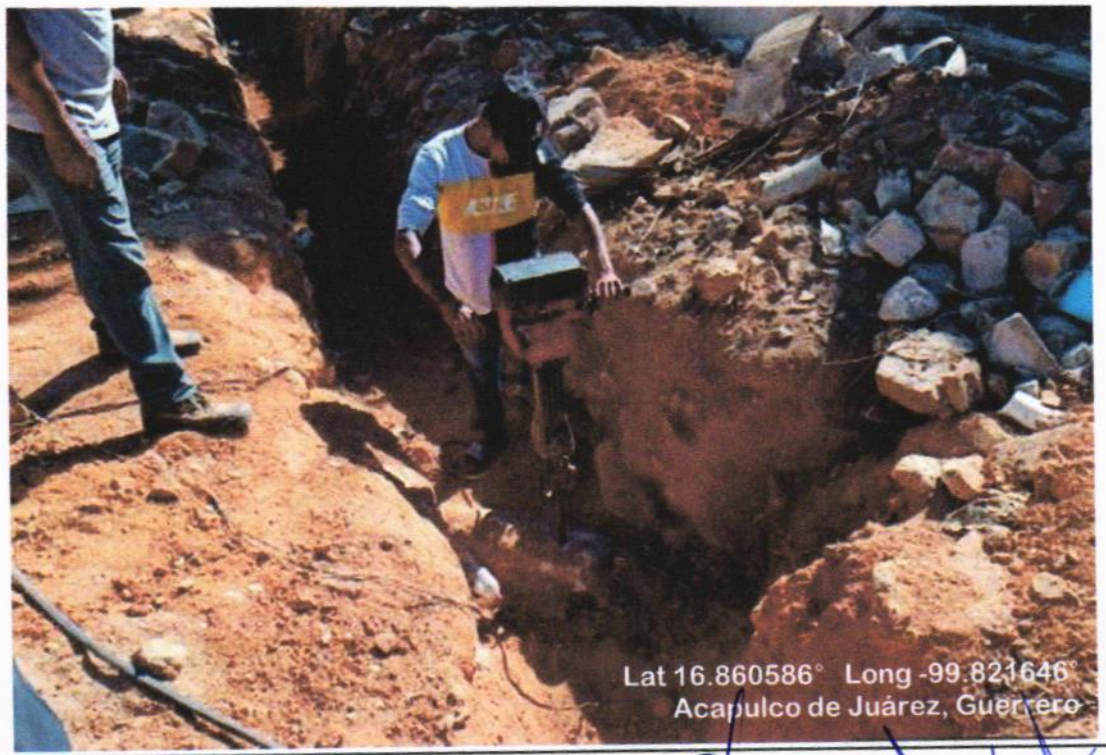
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.



BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	0±060	0±080				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 8
		0±080	0±100				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 9
		0±080	0±100				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 10
		0±080	0±100				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 11
		0±100	0±120				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 12
		0±100	0±120				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 13
		0±120	0±140				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 14
		0±120	0±140				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 15
		0±160	0±180				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 16
		0±160	0±180				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 17
		0±160	0±180				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 18
		0±200	0±220				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 19
		0±220	0±240				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 20
		0±220	0±240				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 21
		0±240	0±260				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 22
		0±240	0±260				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 23
		0±260	0±280				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 24
		0±280	0±300				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 25
		0±280	0±300				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 26
							TOTAL	**PZA**	**19.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

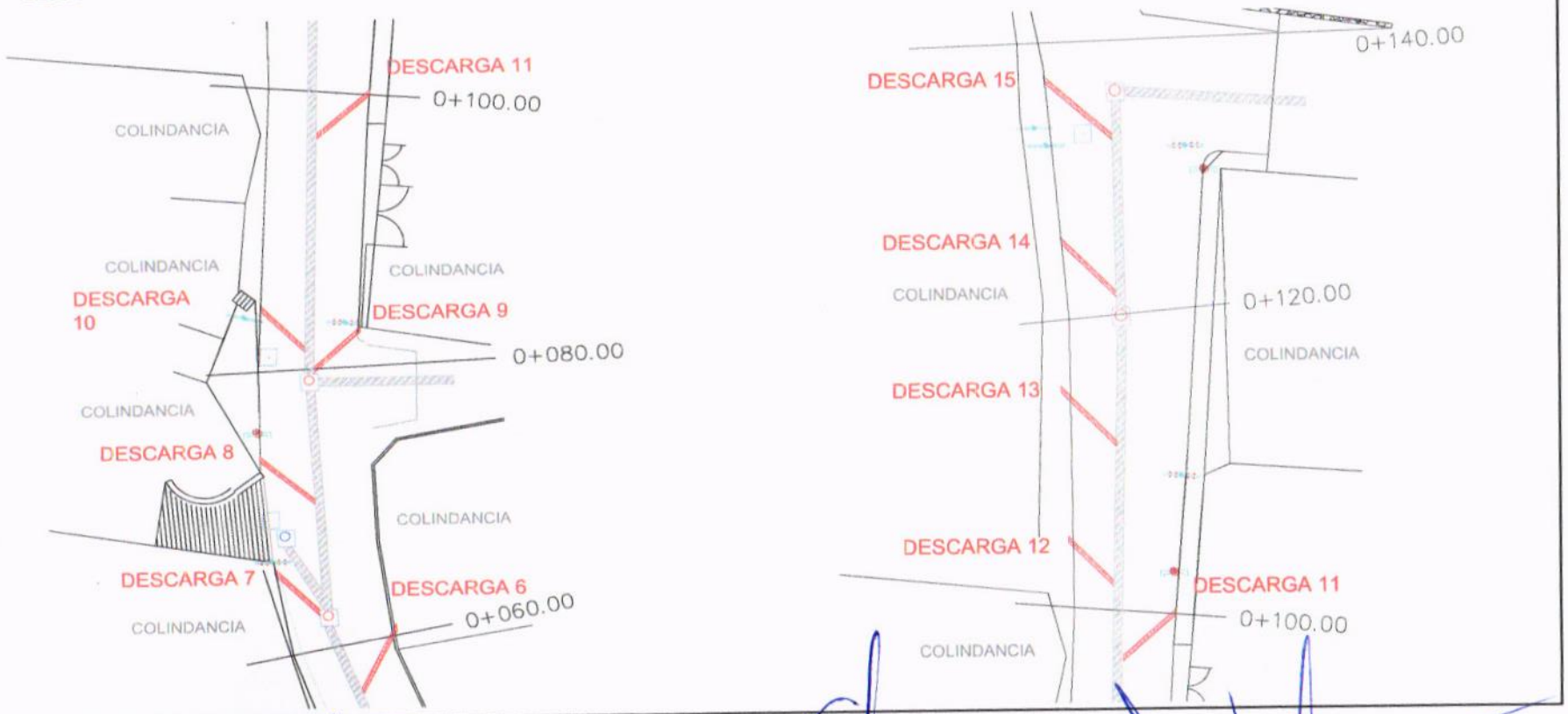
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

DESC-6"



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

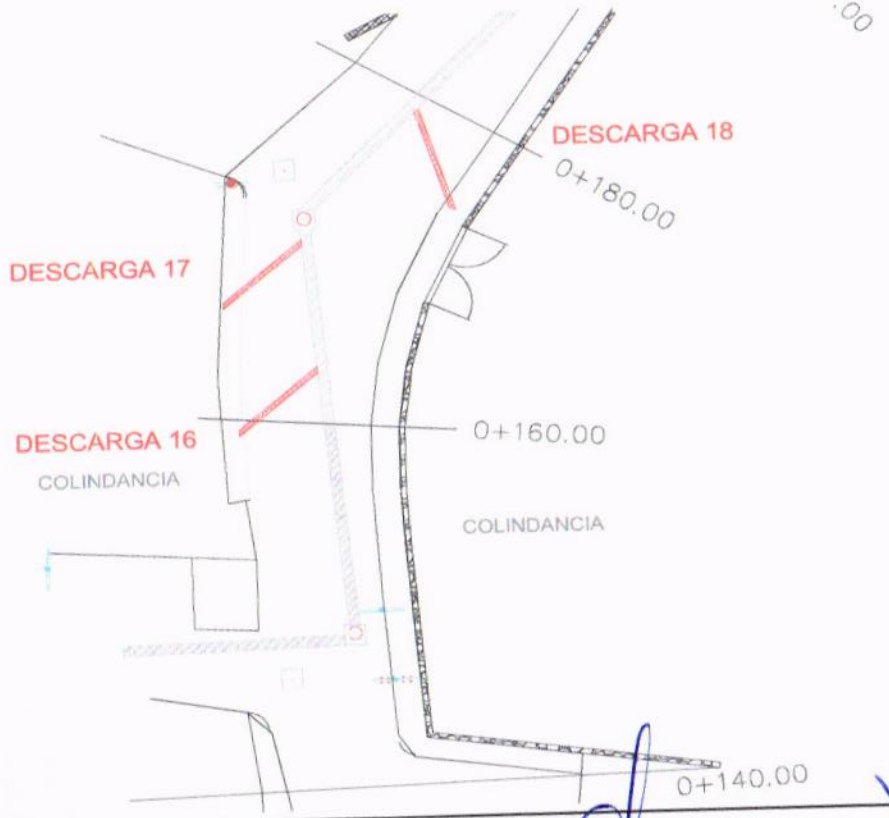
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI		TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.		FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.		No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

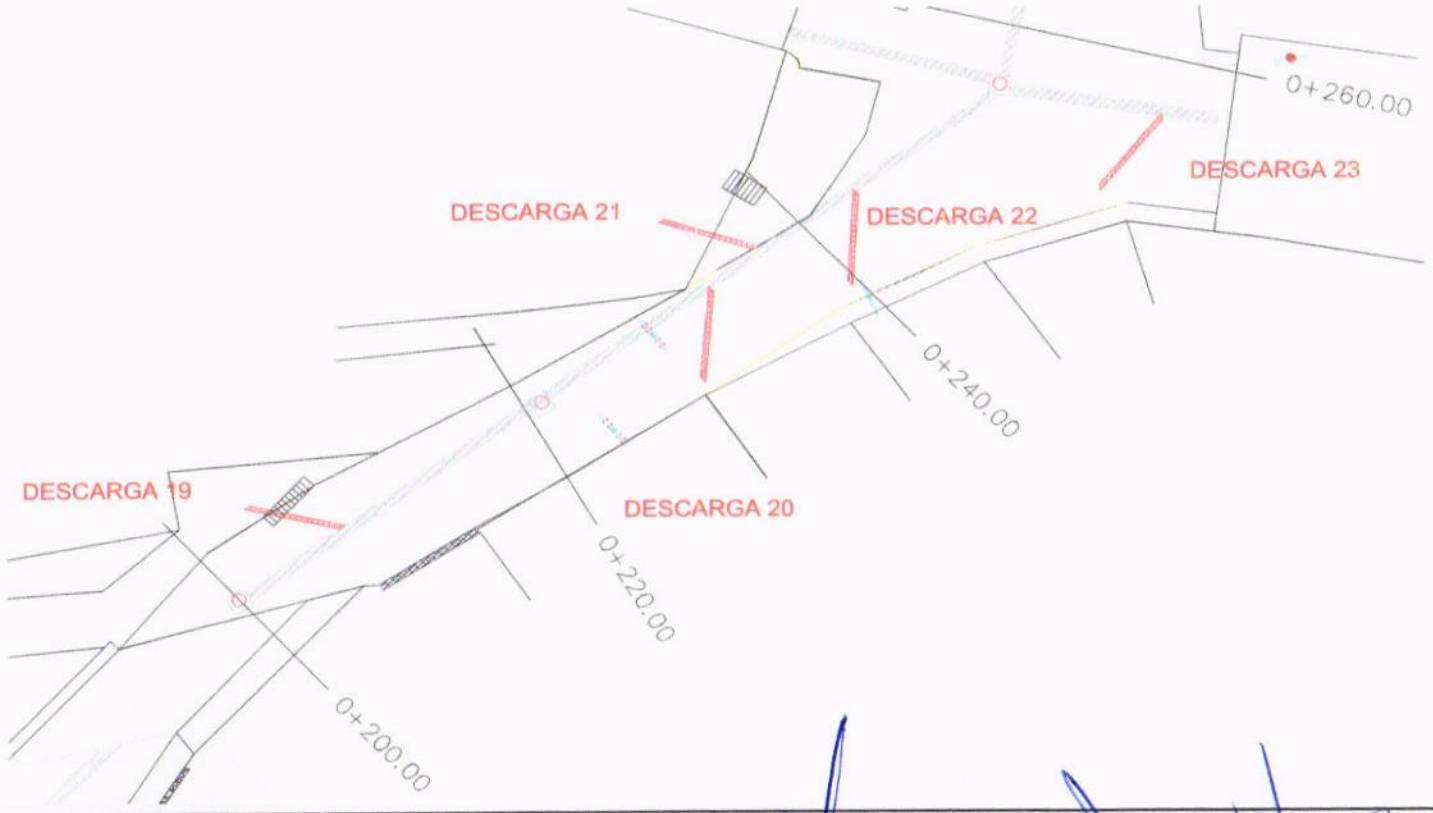
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

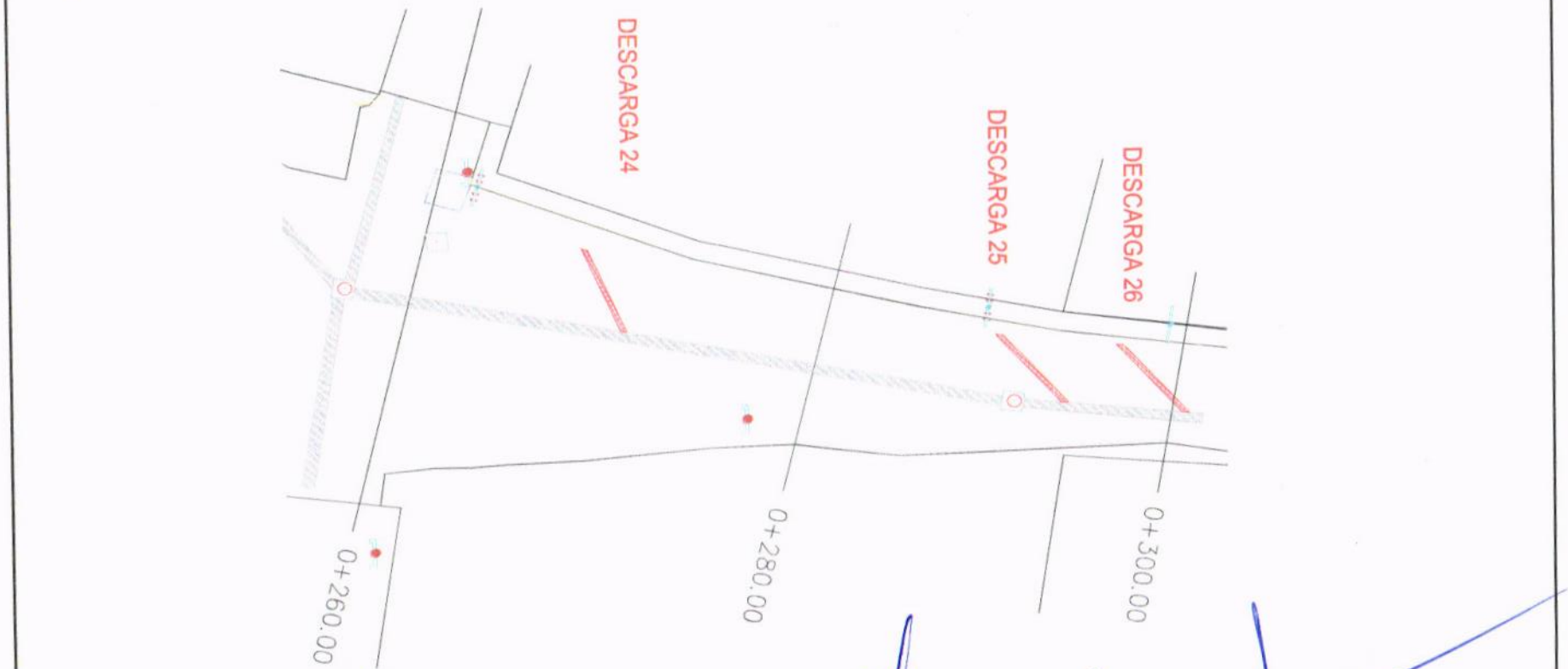
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION



DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION



DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO BATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	0±060	0±080				1.00	PZA	1.00	SILLETA 8
		0±080	0±100				1.00	PZA	1.00	SILLETA 9
		0±080	0±100				1.00	PZA	1.00	SILLETA 10
		0±080	0±100				1.00	PZA	1.00	SILLETA 11
		0±100	0±120				1.00	PZA	1.00	SILLETA 12
		0±100	0±120				1.00	PZA	1.00	SILLETA 13
		0±120	0±140				1.00	PZA	1.00	SILLETA 14
		0±120	0±140				1.00	PZA	1.00	SILLETA 15
		0±160	0±180				1.00	PZA	1.00	SILLETA 16
		0±160	0±180				1.00	PZA	1.00	SILLETA 17
		0±160	0±180				1.00	PZA	1.00	SILLETA 18
		0±200	0±220				1.00	PZA	1.00	SILLETA 19
		0±220	0±240				1.00	PZA	1.00	SILLETA 20
		0±220	0±240				1.00	PZA	1.00	SILLETA 21
		0±240	0±260				1.00	PZA	1.00	SILLETA 22
		0±240	0±260				1.00	PZA	1.00	SILLETA 23
		0±260	0±280				1.00	PZA	1.00	SILLETA 24
		0±280	0±300				1.00	PZA	1.00	SILLETA 25
		0±280	0±300				1.00	PZA	1.00	SILLETA 26
							TOTAL	PZA	19.00	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

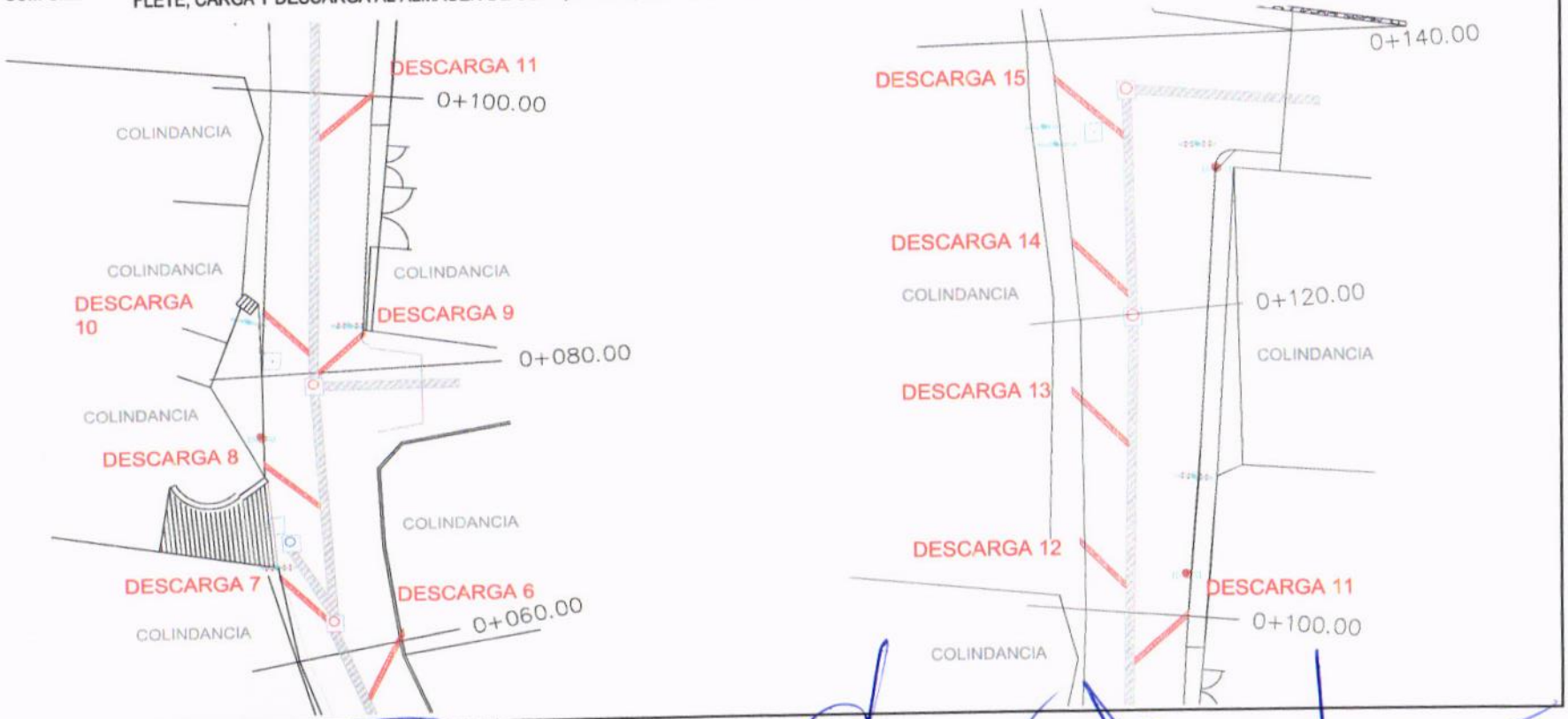
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL: 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

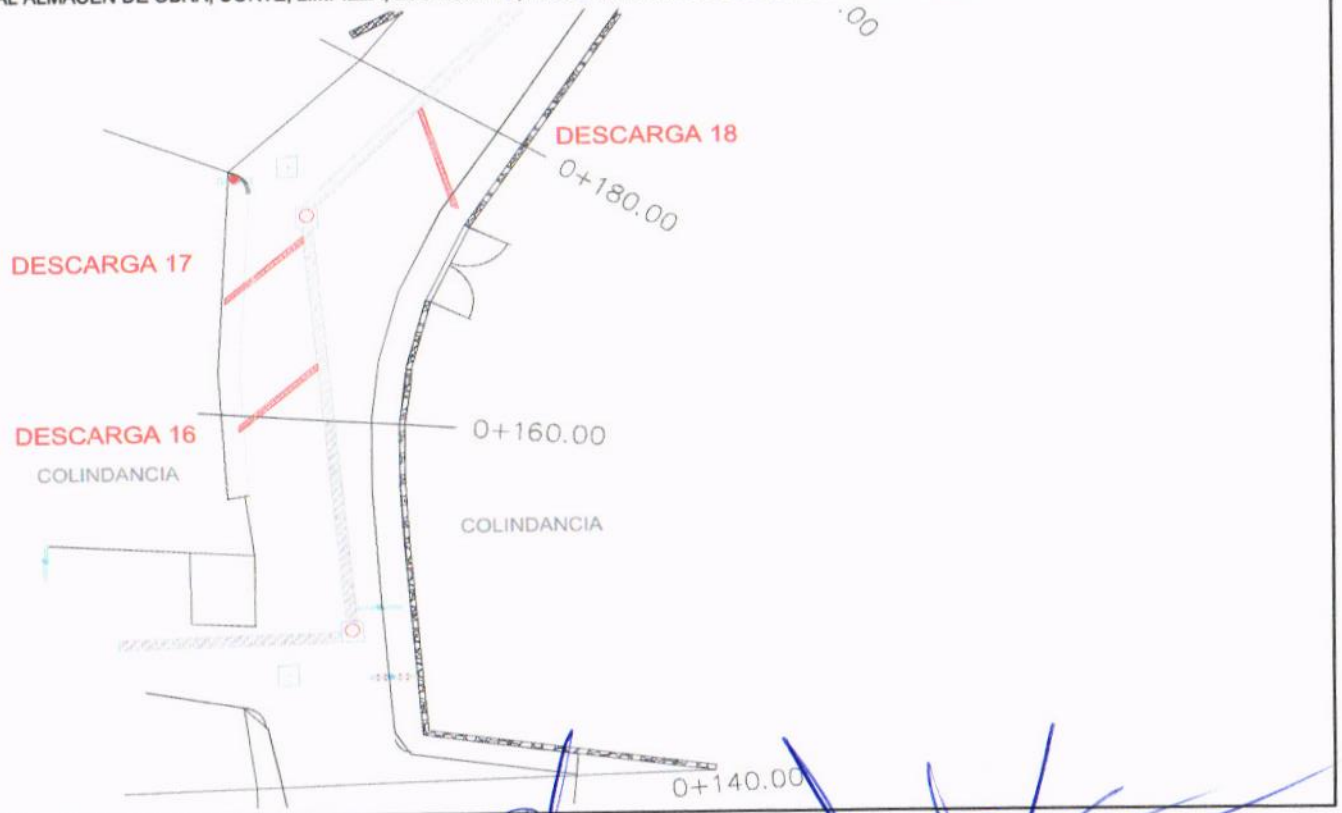
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

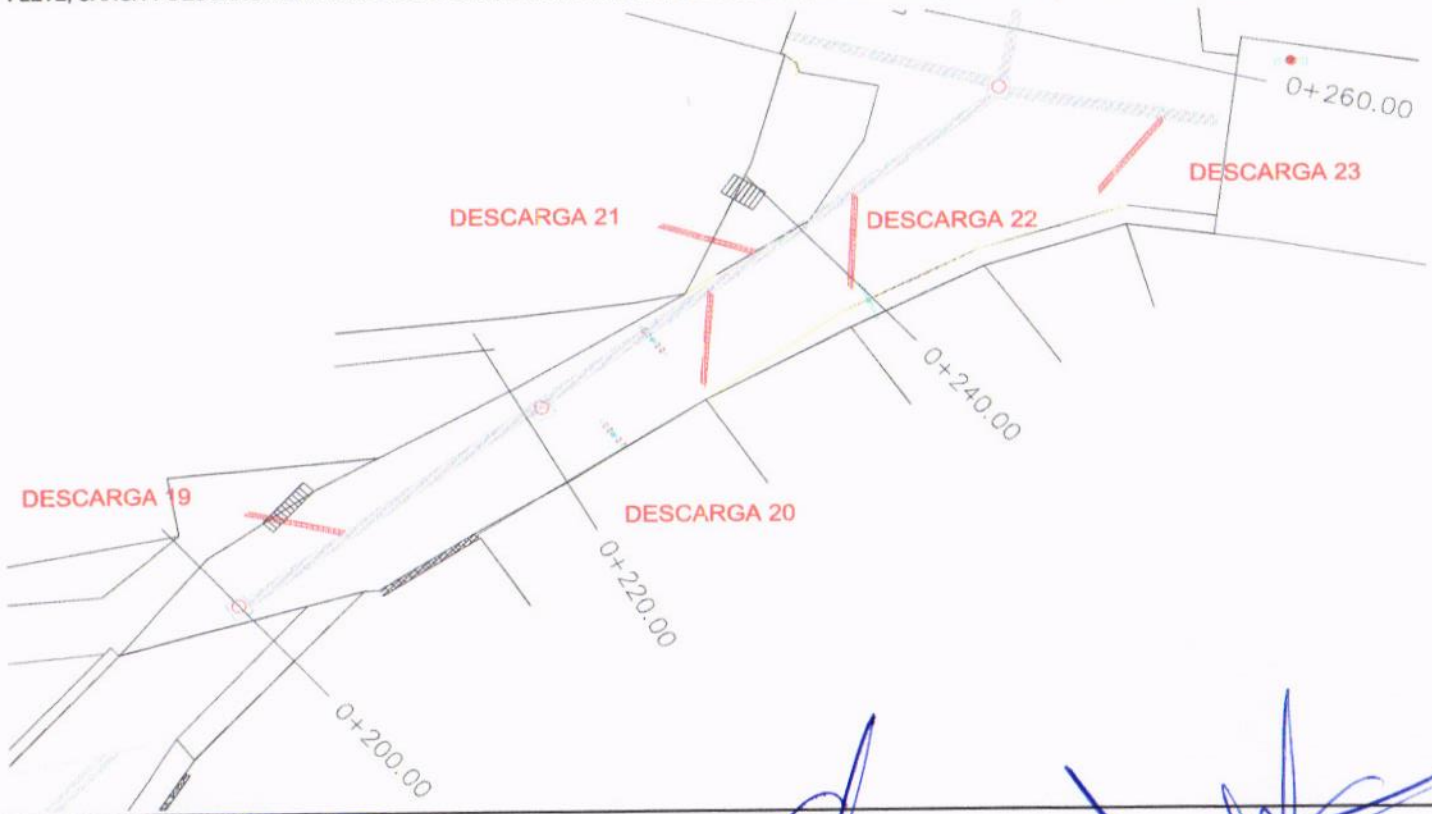
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

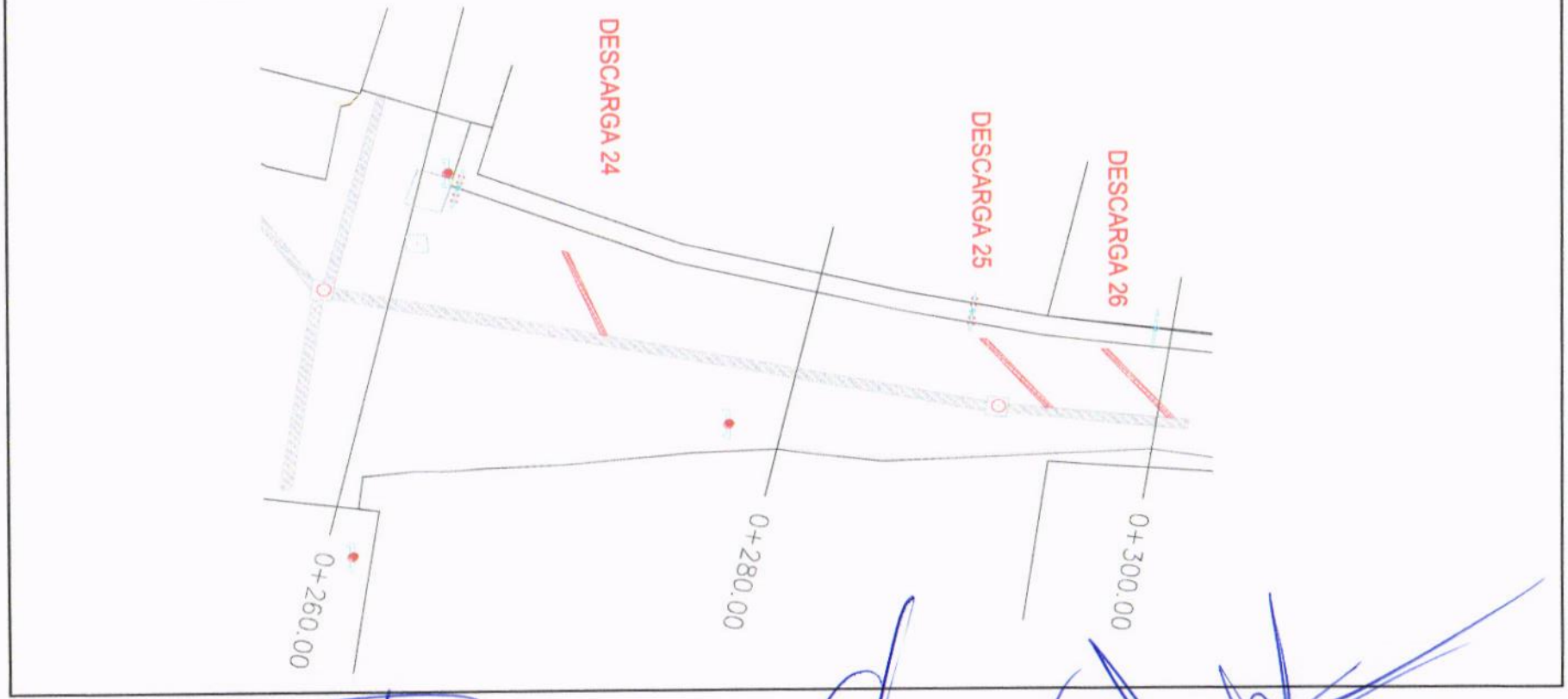
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

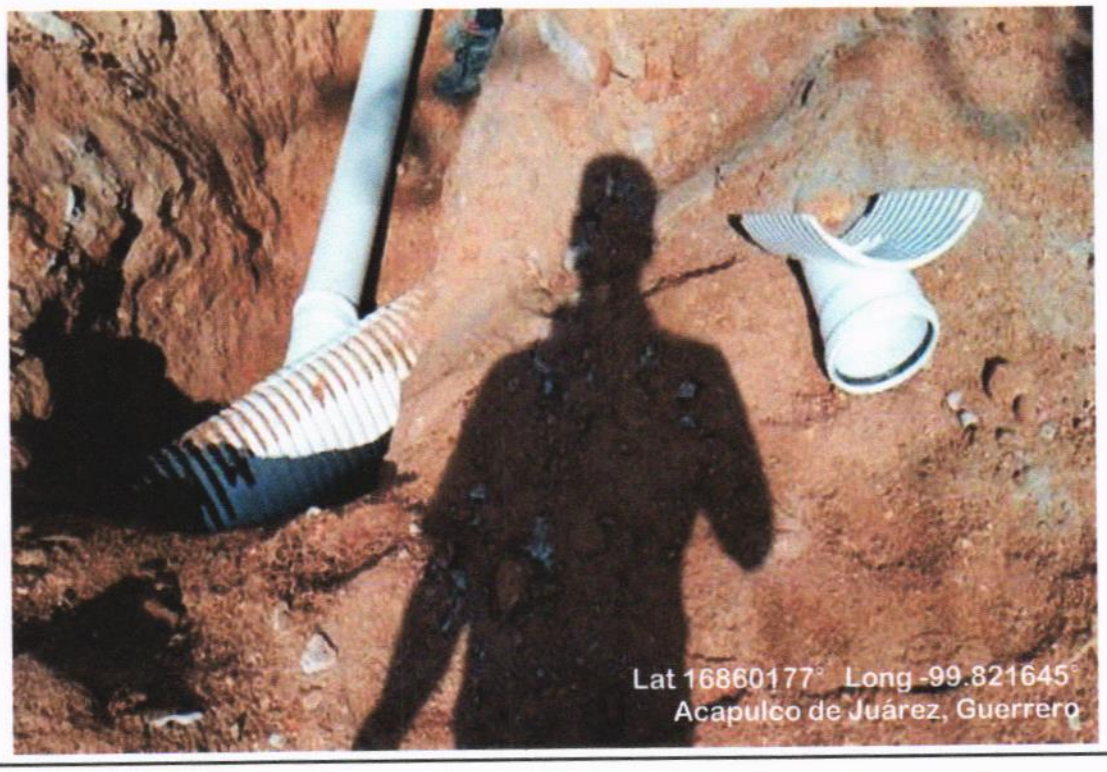
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.



SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.

SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	0±000	0±120				3.00	TOMA	3.00	
		0±020	0±040				2.00	TOMA	2.00	
							5.00	TOMA	5.00	BOCACALLE1
		0±040	0±060				1.00	TOMA	1.00	
		0±060	0±080				3.00	TOMA	3.00	
		0±080	0±100				3.00	TOMA	3.00	
		0±100	0±120				2.00	TOMA	2.00	
		0±120	0±140				3.00	TOMA	3.00	
		0±140	0±160				1.00	TOMA	1.00	
		0±160	0±180				2.00	TOMA	2.00	
							1.00	TOMA	1.00	BOCACALLE 6
		0±220	0±240				1.00	TOMA	1.00	
		0±240	0±260				3.00	TOMA	3.00	
							2.00	TOMA	2.00	BOCACALLE 7
		0±260	0±280				3.00	TOMA	3.00	
		0±280	0±300				4.00	TOMA	4.00	
							TOTAL	**TOMA**	**39.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

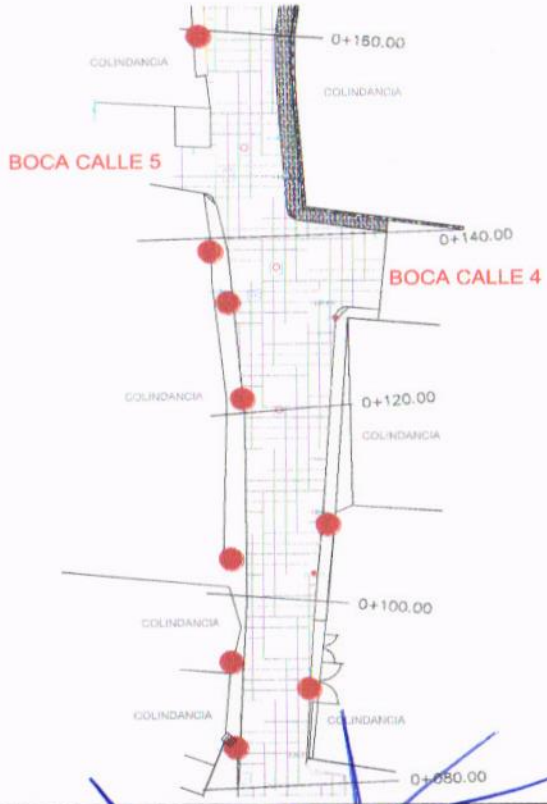
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

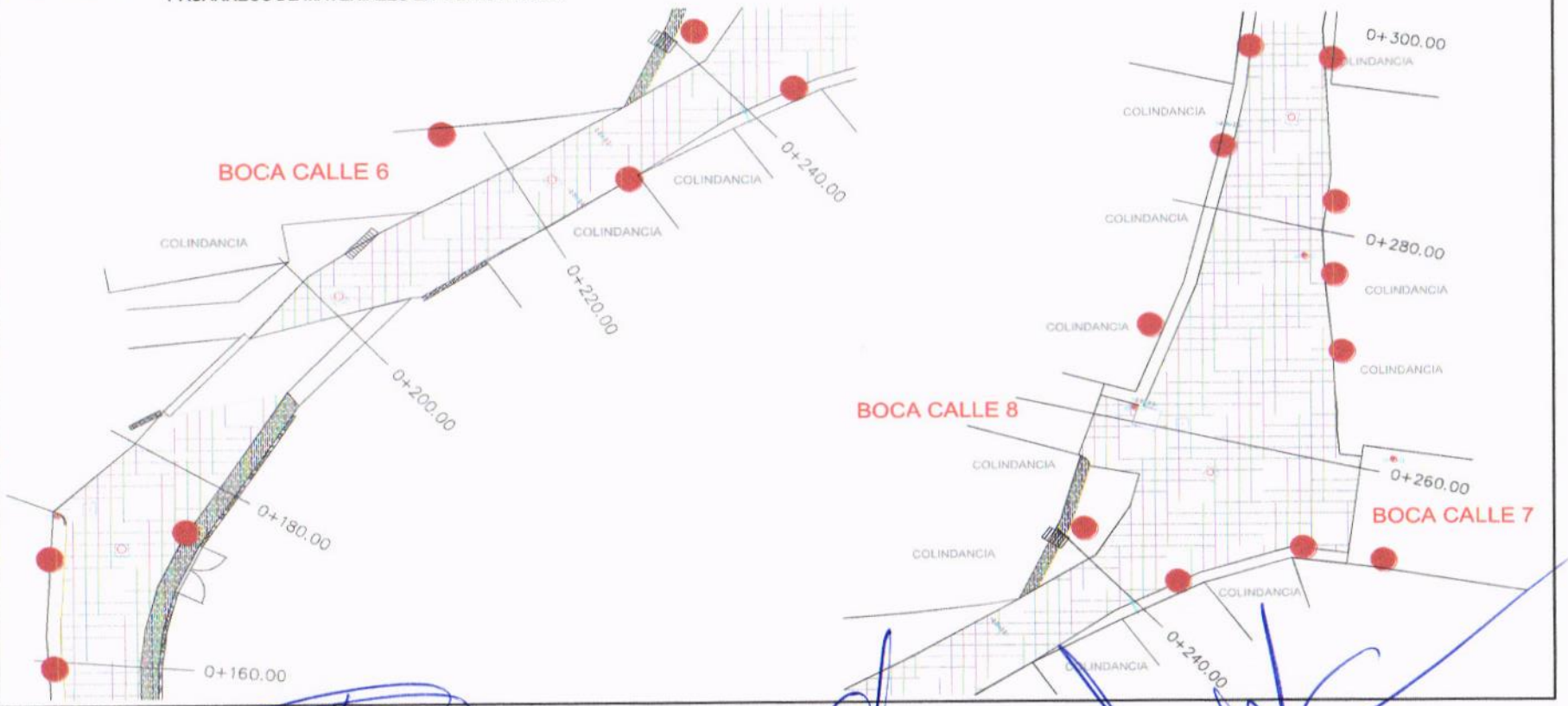
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**		TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**		FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE ANTONIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

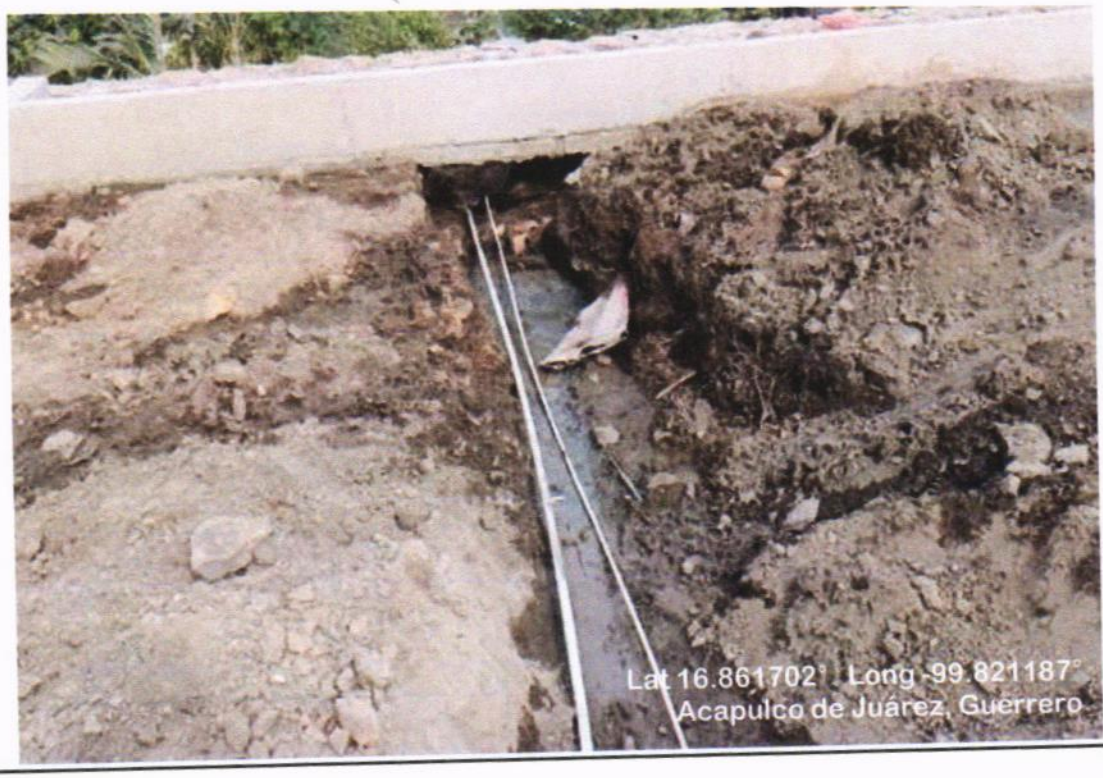


TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSE IVAN HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS	CADENAMIENTO								
	EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE:	0+000.00		5.95						
	ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	0+016.52		7.50	6.73	16.52	0.30	M3	33.35	
		0+025.27		12.98	10.24	8.75	0.27	M3	24.19	L=12.80+4.70=17.50/2=8.75M
		0+030.00		5.47						
		0+030.00		6.00	5.74	3.03	0.22	M3	3.83	BOCACALLE 1
		0+030.74		7.30						
		0+040.74		6.55	6.93	10.00	0.20	M3	13.86	
		0+050.74		5.90	6.23	10.00	0.18	M3	11.21	
		0+060.74		5.95	5.93	10.00	0.18	M3	10.67	
		0+070.74		6.08	6.02	10.00	0.23	M3	13.85	
		0+074.94		6.30	6.19	4.20	0.19	M3	4.94	
		0+083.68		6.29	6.30	8.74	0.18	M3	9.91	
		0.080.00		8.11						
		0.080.00		5.93	7.02	4.89	0.18	M3	6.18	BOCACALLE 3
	ÁREA DE TRIANGULO				B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
	A=(BXH)/2	0+074.94			2.02	2.01	0.18	M3	0.37	TRIANGULO 1
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+083.68		6.29						
		0+093.68		5.89	6.09	10.00	0.18	M3	10.96	
		0+103.68		5.91	5.90	10.00	0.16	M3	9.44	
							SUBTOTAL 1	**M3**	**152.76**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	0+103.68		5.91						
		0+113.68		6.47	6.19	10.00	0.17	M3	10.52	
		0+123.68		7.40	6.94	10.00	0.16	M3	11.10	
		0+132.48		8.43	7.92	8.80	0.18	M3	12.55	
		0+132.48		9.29						
		0+132.48		8.33	8.81	7.60	0.19	M3	12.72	BOCACALLE 4
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+132.48			1.04	1.10	0.18	M3	0.10	TRIANGULO 2
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+132.48		4.85						
		0+143.12		6.24	5.55	10.64	0.21	M3	12.40	
		0+143.12		5.87						
		0+143.12		4.40	5.14	3.00	0.16	M3	2.47	BOCACALLE 5
		0+143.12		6.24						
		0+153.12		6.05	6.15	10.00	0.18	M3	11.07	
		0+157.46		6.35	6.20	4.34	0.17	M3	4.57	
		0+167.46		7.28	6.82	10.00	0.17	M3	11.59	
		0+175.54		9.29	8.29	8.08	0.19	M3	12.73	
							SUBTOTAL 2	**M3**	**101.82**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	0+175.54		10.82						
		0+187.99		7.35	9.09	12.45	0.18	M3	20.37	
		0+190.34		6.32	6.84	2.35	0.18	M3	2.89	
		0+194.39		0.85	3.59	4.05	0.14	M3	2.04	
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+202.53			4.88	8.12	0.17	M3	3.37	TRIANGULO 3
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+202.53		4.88						
		0+215.78		5.70	5.29	13.25	0.17	M3	11.92	
		0+221.28		8.32	7.01	5.50	0.18	M3	6.94	
		0+230.54		5.14	6.73	9.26	0.19	M3	11.84	
		0+235.84		6.08	5.61	5.30	0.20	M3	5.95	
		0+246.30		11.22	8.65	11.46	0.19	M3	18.83	
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+246.30			9.07	11.22	0.19	M3	9.67	TRIANGULO 4
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+251.96		10.00						
		0+251.96		9.85	9.93	2.00	0.15	M3	2.98	BOCACALLE 7
							SUBTOTAL 3	**M3**	**96.80**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL: 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	0+251.96		5.78						
		0+251.96		6.09	5.94	1.50	0.28	M3	2.49	BOCACALLE 8
		0+251.96		16.25						
		0+260.00		16.45	16.35	8.45	0.22	M3	30.39	
		0+270.00		12.16	14.31	10.00	0.22	M3	31.48	
		0+280.00		8.30	10.23	10.00	0.20	M3	20.46	
		0+290.00		7.16	7.73	10.00	0.16	M3	12.37	
		0+298.97		6.10	6.63	8.97	0.19	M3	11.30	
							SUBTOTAL 4	M3	108.49	
							SUBTOTAL 3	M3	96.80	
							SUBTOTAL 2	M3	101.82	
							SUBTOTAL 1	M3	152.76	
							TOTAL	M3	459.87	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

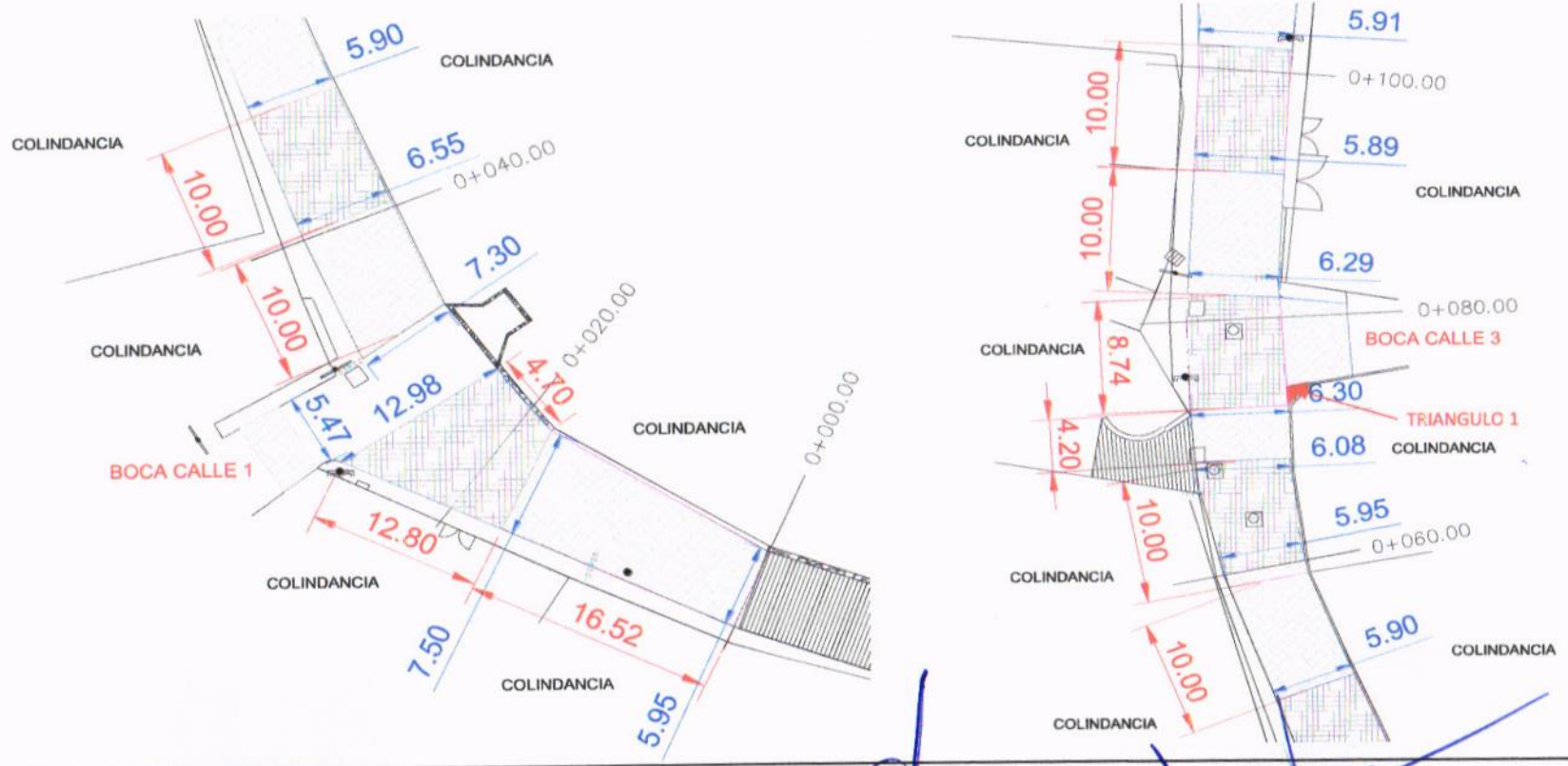
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

31-0448

APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

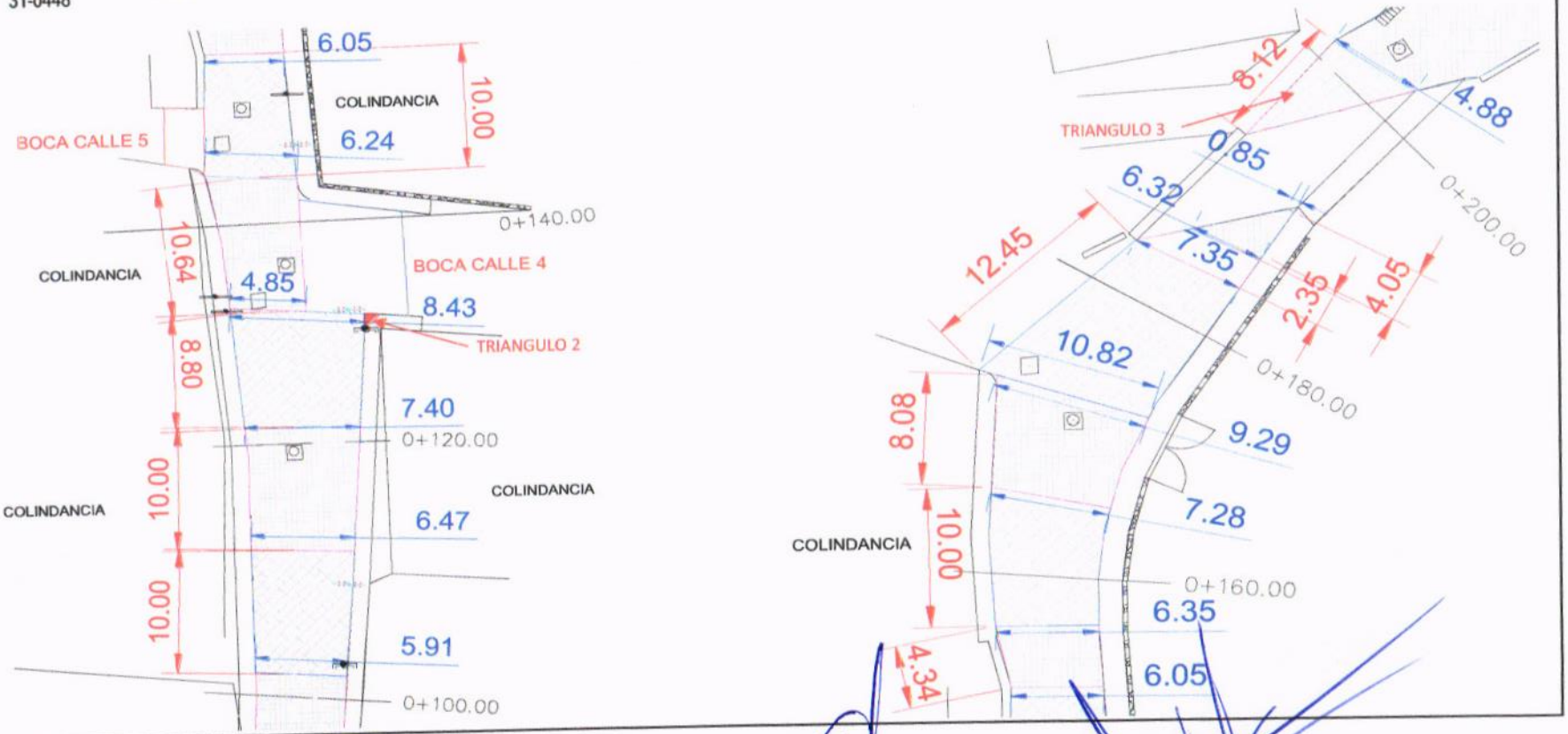
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

31-0448

APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

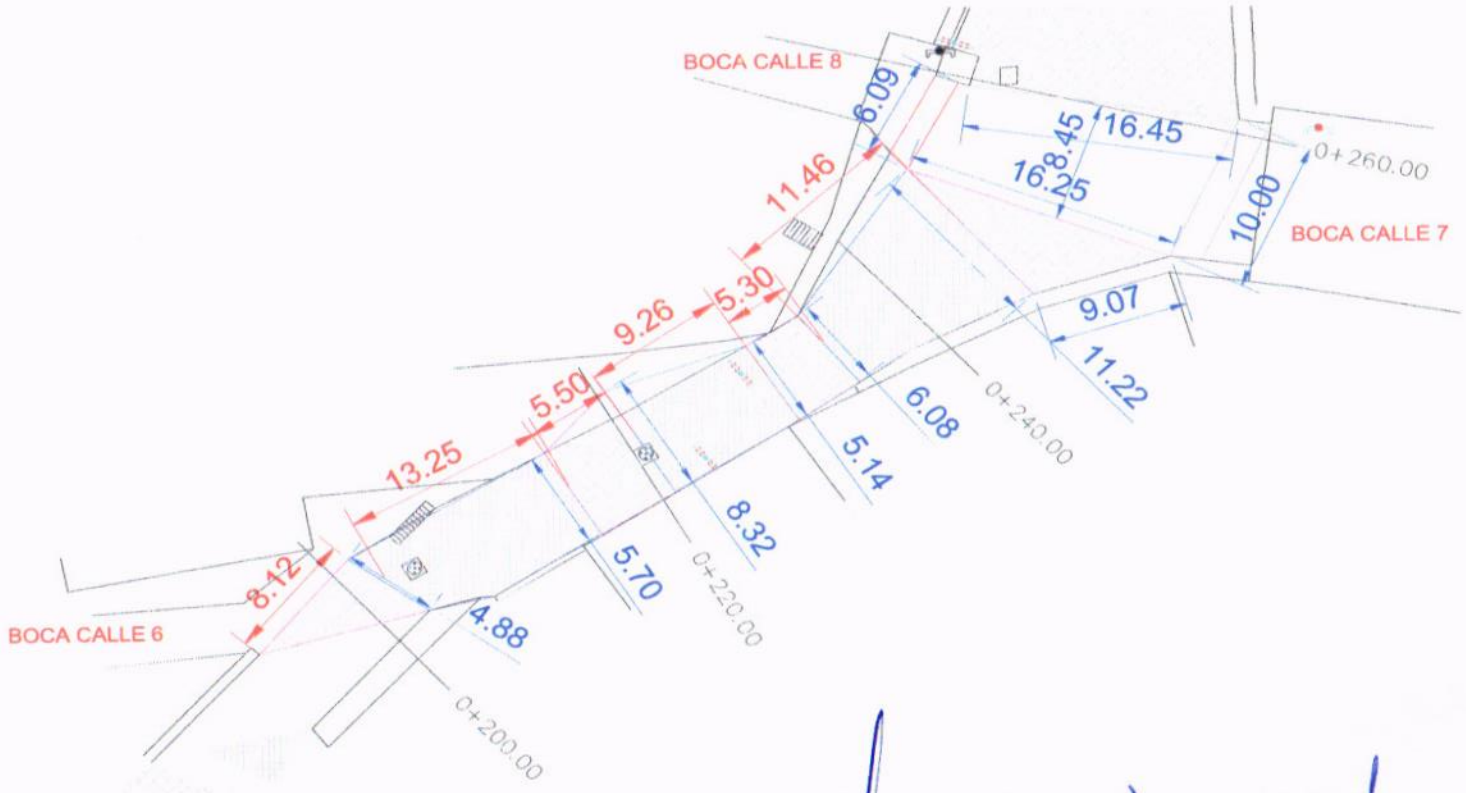
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

31-0448

APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

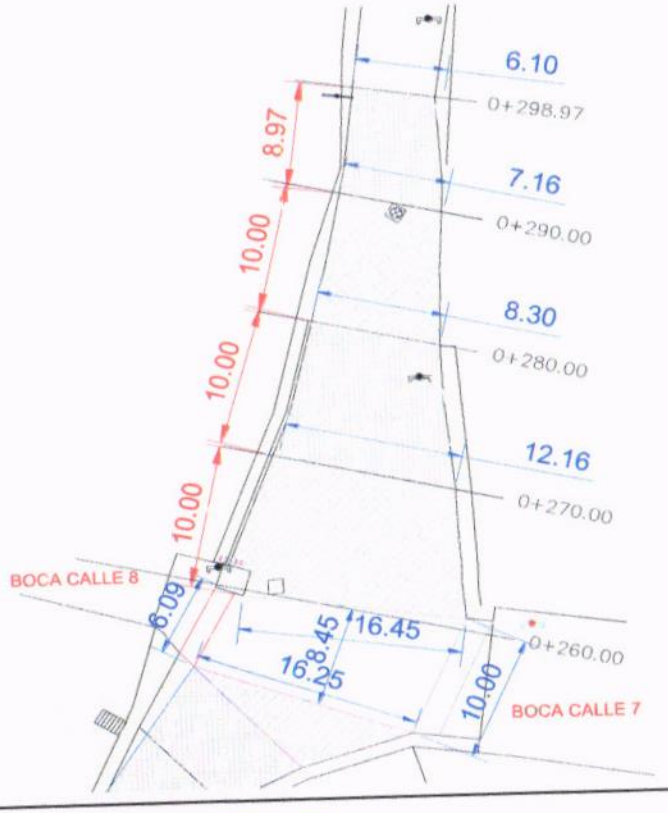
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.

31-0448







PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CAFALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.



BOCA CALLE 1



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

31-0448

APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.



BOCA CALLE 4 Y 5



BOCA CALLE 7 Y 8

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.



31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.

31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	CADENAMIENTO								
		0+000.00		5.95						
		0+016.52		7.50	6.73	16.52		M2	111.18	
		0+025.27		12.98	10.24	8.75		M2	89.60	L=12.80+4.70=17.50/2=8.75M
		0+030.00		5.47						
		0+030.00		6.00	5.74	3.03		M2	17.39	BOCACALLE 1
		0+030.74		7.30						
		0+040.74		6.55	6.93	10.00		M2	69.30	
		0+050.74		5.90	6.23	10.00		M2	62.30	
		0+060.74		5.95	5.93	10.00		M2	59.30	
		0+070.74		6.08	6.02	10.00		M2	60.20	
		0+074.94		6.30	6.19	4.20		M2	26.00	
		0+083.68		6.29	6.30	8.74		M2	55.06	
		0.080.00		8.11						
		0.080.00		5.93	7.02	4.89		M2	34.33	BOCACALLE 3
					B	H			V=((BXH)/2)	
		0+074.94			2.02	2.01		M2	2.03	TRIANGULO 1
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+083.68		6.29						
		0+093.68		5.89	6.09	10.00		M2	60.90	
		0+103.68		5.91	5.90	10.00		M2	59.00	
							SUBTOTAL 1	**M2**	**706.59**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ

NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	No. DE OBRA:	MAJ-/429
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
		No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP

ESTADO:	GUERRERO		
ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)		
DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023		
AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	0+103.68		5.91						
		0+113.68		6.47	6.19	10.00		M2	61.90	
		0+123.68		7.40	6.94	10.00		M2	69.40	
		0+132.48		8.43	7.92	8.80		M2	69.70	
		0+132.48		9.29						
		0+132.48		8.33	8.81	7.60		M2	66.96	BOCACALLE 4
					B	H			V=((BXH)/2)	
		0+132.48			1.04	1.10		M2	0.57	TRIANGULO 2
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+132.48		4.85						
		0+143.12		6.24	5.55	10.64		M2	59.05	
		0+143.12		5.87						
		0+143.12		4.40	5.14	3.00		M2	15.42	BOCACALLE 5
		0+143.12		6.24						
		0+153.12		6.05	6.15	10.00		M2	61.50	
		0+157.46		6.35	6.20	4.34		M2	26.91	
		0+167.46		7.28	6.82	10.00		M2	68.20	
		0+175.54		9.29	8.29	8.08		M2	66.98	
							SUBTOTAL 2	**M2**	**566.59**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL									
	90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE	0+175.54		10.82						
	15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	0+187.99		7.35	9.09	12.45		M2	113.17	
		0+190.34		6.32	6.84	2.35		M2	16.07	
		0+194.39		0.85	3.59	4.05		M2	14.54	
					B	H			V=((BXH)/2)	
		0+202.53			4.88	8.12		M2	19.81	TRIANGULO 3
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+202.53		4.88						
		0+215.78		5.70	5.29	13.25		M2	70.09	
		0+221.28		8.32	7.01	5.50		M2	38.56	
		0+230.54		5.14	6.73	9.26		M2	62.32	
		0+235.84		6.08	5.61	5.30		M2	29.73	
		0+246.30		11.22	8.65	11.46		M2	99.13	
					B	H			V=((BXH)/2)	
		0+246.30			9.07	11.22		M2	50.88	TRIANGULO 4
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+251.96		10.00						
		0+251.96		9.85	9.93	2.00		M2	19.86	BOCACALLE 7
							SUBTOTAL 3	**M2**	**534.16**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.									
		0+251.96		5.78						
		0+251.96		6.09	5.94	1.50		M2	8.91	BOCACALLE 8
		0+251.96		16.25						
		0+260.00		16.45	16.35	8.45		M2	138.16	
		0+270.00		12.16	14.31	10.00		M2	143.10	
		0+280.00		8.30	10.23	10.00		M2	102.30	
		0+290.00		7.16	7.73	10.00		M2	77.30	
		0+298.97		6.10	6.63	8.97		M2	59.47	
						SUBTOTAL 4		**M2**	**529.24**	
						SUBTOTAL 3		**M2**	**534.16**	
						SUBTOTAL 2		**M2**	**566.59**	
						SUBTOTAL 1		**M2**	**706.59**	
						TOTAL		**M2**	**2,336.58**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

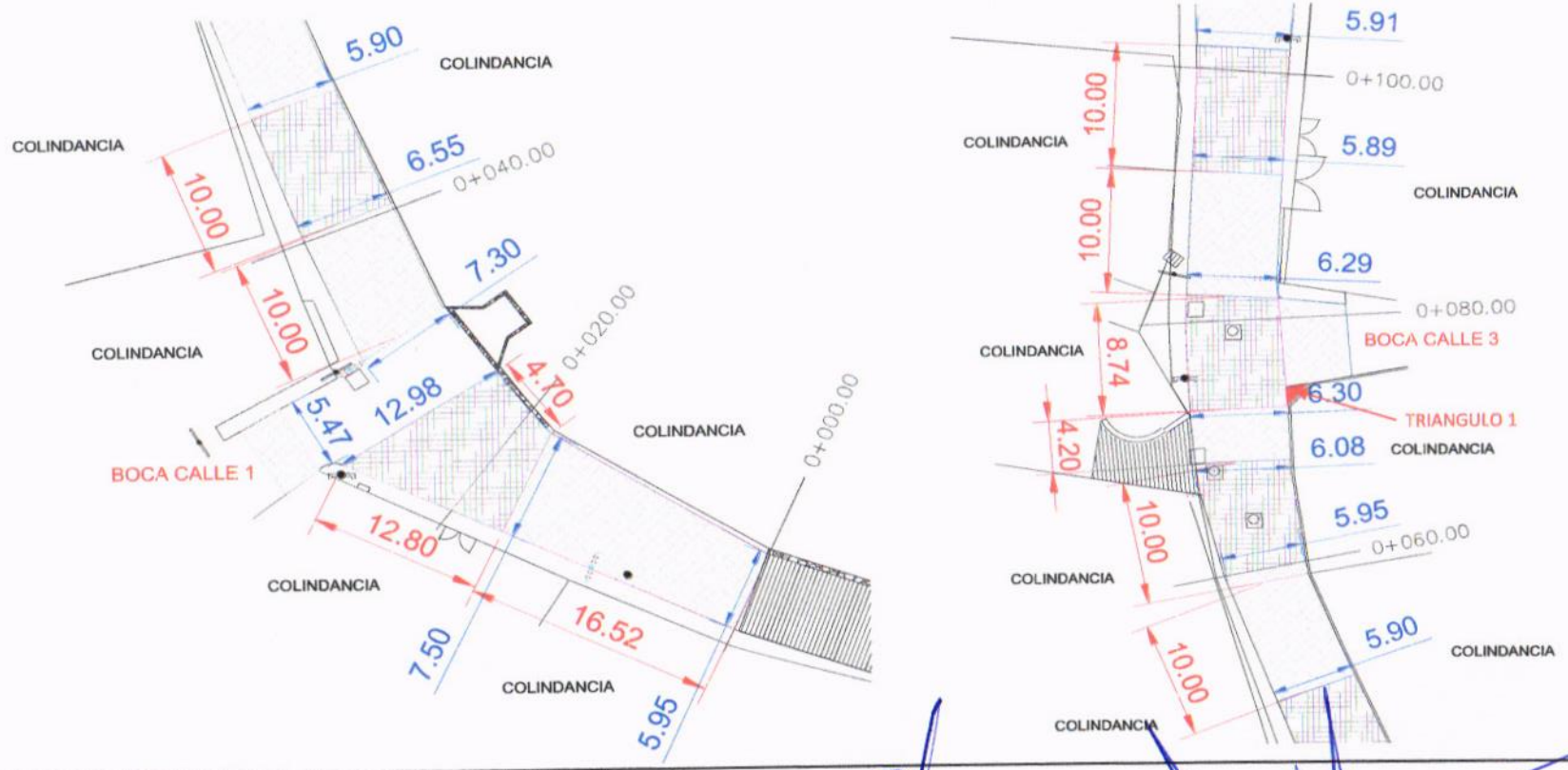
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

31-0454



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

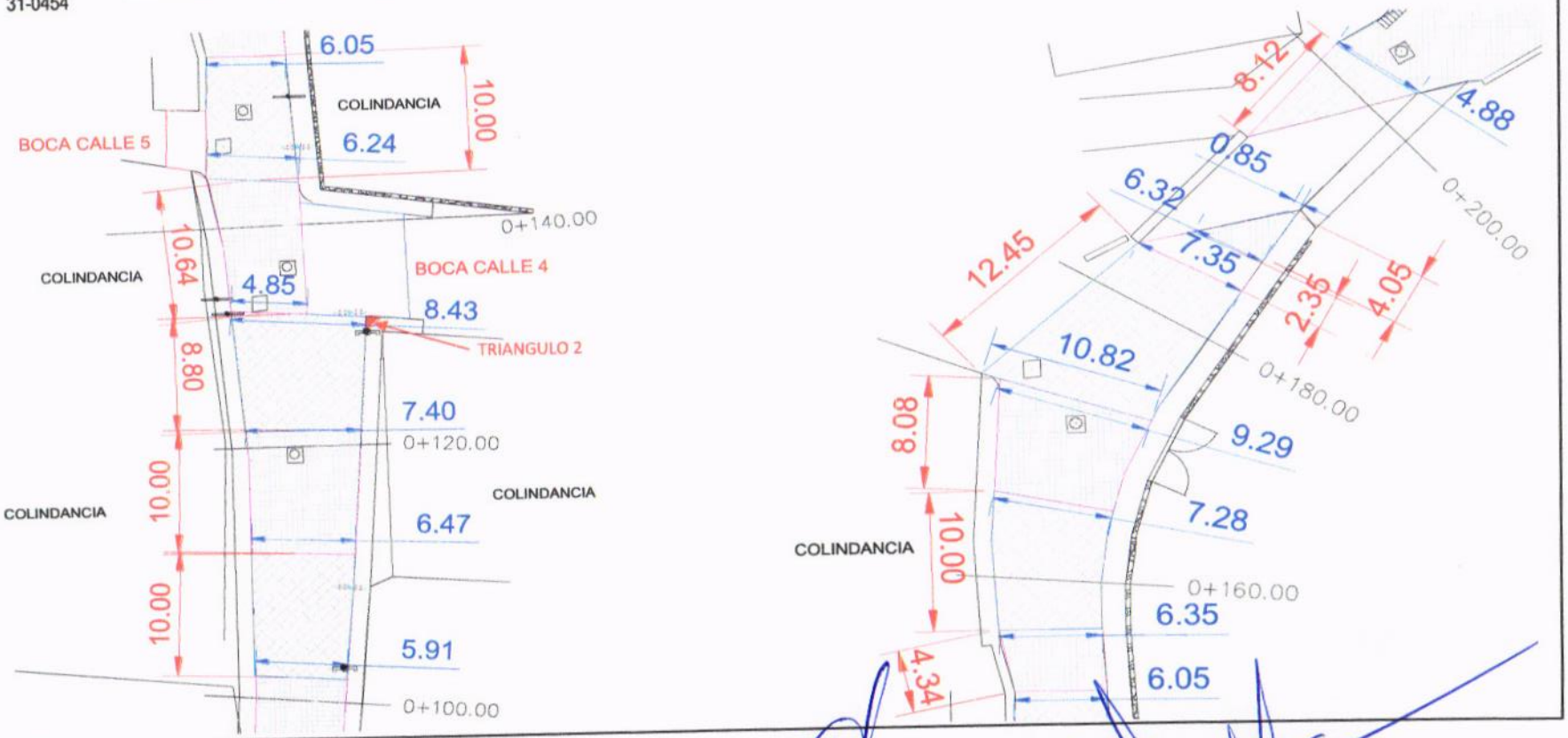
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

31-0454



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

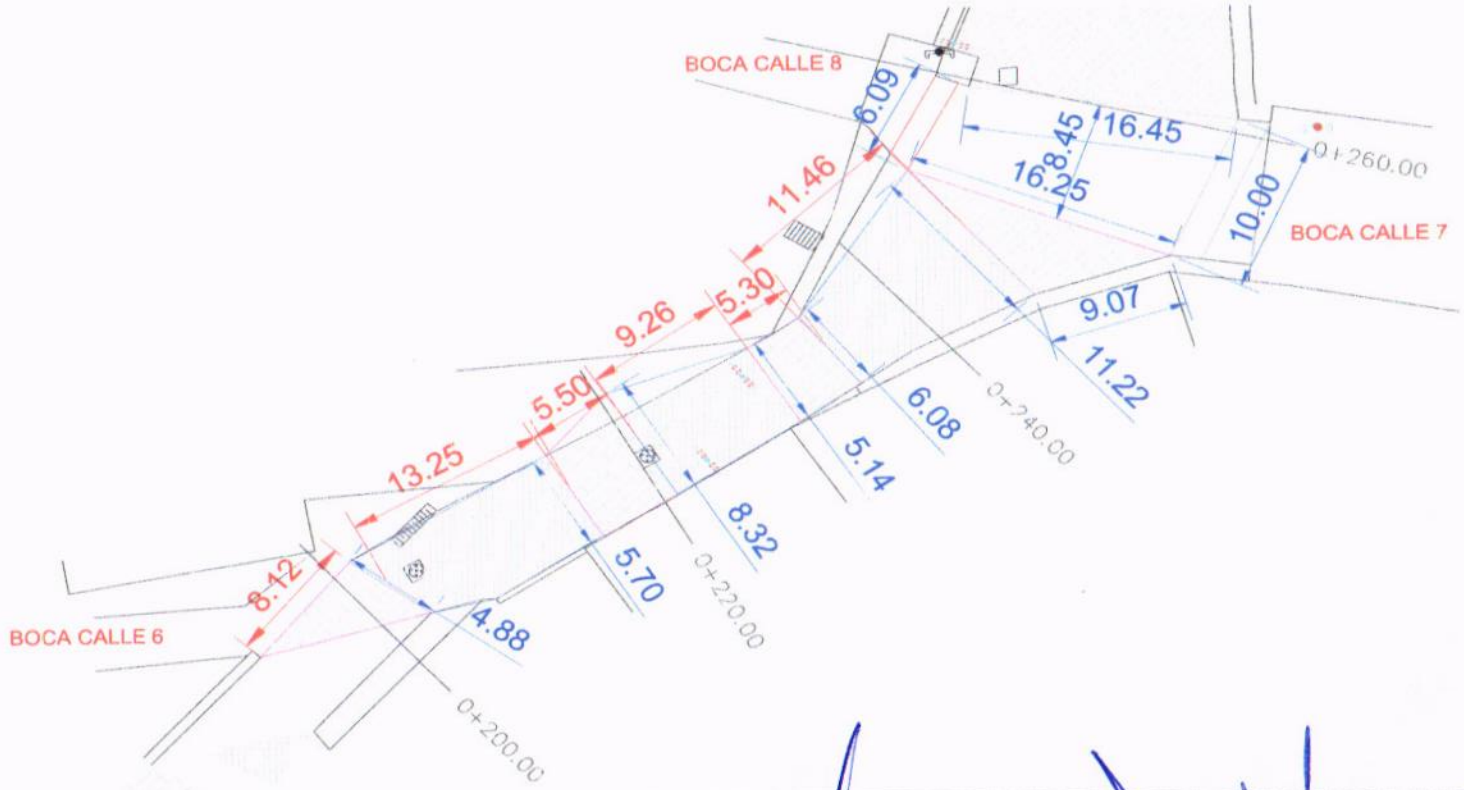
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

31-0454



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

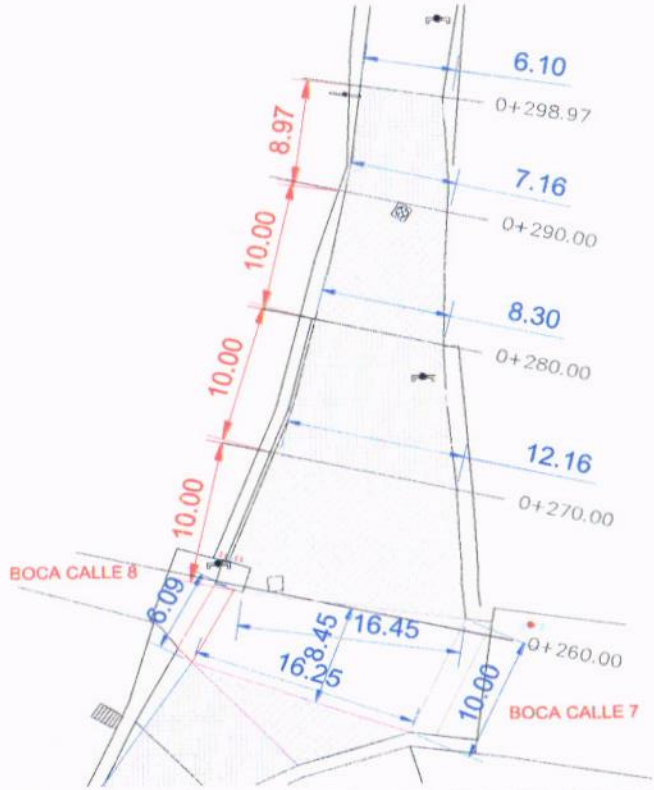
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

31-0454

AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.







PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

31-0454



BOCA CALLE 1



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

31-0454



BOCA CALLE 4 Y 5



BOCA CALLE 7 Y 8

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

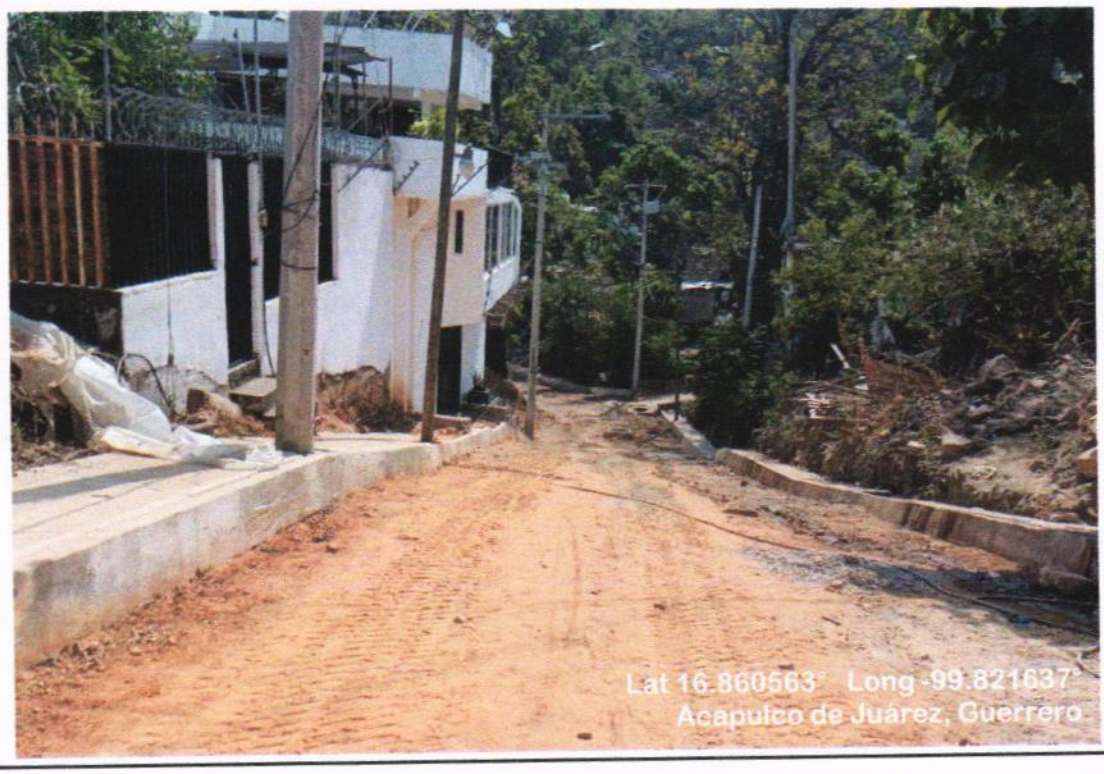
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

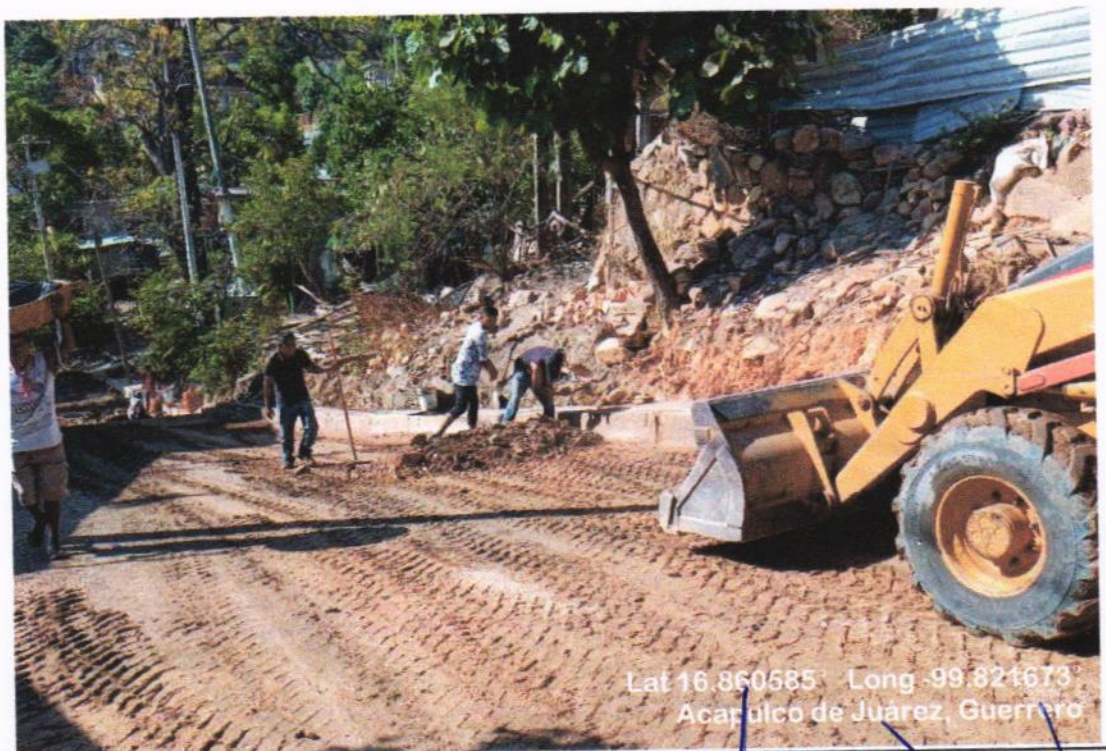
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



31-0454 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.



31-0454 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



31-0454 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

31-0454 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	CADENAMIENTO								
		0+000.00		5.95						
		0+016.52		7.50	6.73	16.52	0.20	M3	22.24	
		0+025.27		12.98	10.24	8.75	0.20	M3	17.92	L=12.80+4.70=17.50/2=8.75M
		0+030.00		5.47						
		0+030.00		6.00	5.74	3.03	0.20	M3	3.48	BOCACALLE 1
		0+030.74		7.30						
		0+040.74		6.55	6.93	10.00	0.20	M3	13.86	
		0+050.74		5.90	6.23	10.00	0.20	M3	12.46	
		0+060.74		5.95	5.93	10.00	0.20	M3	11.86	
		0+070.74		6.08	6.02	10.00	0.20	M3	12.04	
		0+074.94		6.30	6.19	4.20	0.20	M3	5.20	
		0+083.68		6.29	6.30	8.74	0.20	M3	11.01	
		0.080.00		8.11						
		0.080.00		5.93	7.02	4.89	0.20	M3	6.87	BOCACALLE 3
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+074.94			2.02	2.01	0.20	M3	0.41	TRIANGULO 1
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+083.68		6.29						
		0+093.68		5.89	6.09	10.00	0.20	M3	12.18	
		0+103.68		5.91	5.90	10.00	0.20	M3	11.80	
							SUBTOTAL 1	**M3**	**141.33**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	0+103.68		5.91						
		0+113.68		6.47	6.19	10.00	0.20	M3	12.38	
		0+123.68		7.40	6.94	10.00	0.20	M3	13.88	
		0+132.48		8.43	7.92	8.80	0.20	M3	13.94	
		0+132.48		9.29						
		0+132.48		8.33	8.81	7.60	0.20	M3	13.39	BOCACALLE 4
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+132.48			1.04	1.10	0.20	M3	0.11	TRIANGULO 2
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+132.48		4.85						
		0+143.12		6.24	5.55	10.64	0.20	M3	11.81	
		0+143.12		5.87						
		0+143.12		4.40	5.14	3.00	0.20	M3	3.08	BOCACALLE 5
		0+143.12		6.24						
		0+153.12		6.05	6.15	10.00	0.20	M3	12.30	
		0+157.46		6.35	6.20	4.34	0.20	M3	5.38	
		0+167.46		7.28	6.82	10.00	0.20	M3	13.64	
		0+175.54		9.29	8.29	8.08	0.20	M3	13.40	
							SUBTOTAL 2	**M3**	**113.31**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.									
		0+175.54		10.82						
		0+187.99		7.35	9.09	12.45	0.20	M3	22.63	
		0+190.34		6.32	6.84	2.35	0.20	M3	3.21	
		0+194.39		0.85	3.59	4.05	0.20	M3	2.91	
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+202.53			4.88	8.12	0.20	M3	3.96	TRIANGULO 3
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+202.53		4.88						
		0+215.78		5.70	5.29	13.25	0.20	M3	14.02	
		0+221.28		8.32	7.01	5.50	0.20	M3	7.71	
		0+230.54		5.14	6.73	9.26	0.20	M3	12.46	
		0+235.84		6.08	5.61	5.30	0.20	M3	5.95	
		0+246.30		11.22	8.65	11.46	0.20	M3	19.83	
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+246.30			9.07	11.22	0.20	M3	10.18	TRIANGULO 4
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+251.96		10.00						
		0+251.96		9.85	9.93	2.00	0.20	M3	3.97	BOCACALLE 7
							SUBTOTAL 3	**M3**	**106.83**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	0+251.96		5.78						
		0+251.96		6.09	5.94	1.50	0.20	M3	1.78	BOCACALLE 8
		0+251.96		16.25						
		0+260.00		16.45	16.35	8.45	0.20	M3	27.63	
		0+270.00		12.16	14.31	10.00	0.20	M3	28.62	
		0+280.00		8.30	10.23	10.00	0.20	M3	20.46	
		0+290.00		7.16	7.73	10.00	0.20	M3	15.46	
		0+298.97		6.10	6.63	8.97	0.20	M3	11.89	
						SUBTOTAL 4		**M3**	**105.84**	
						SUBTOTAL 3		**M3**	**106.83**	
						SUBTOTAL 2		**M3**	**113.31**	
						SUBTOTAL 1		**M3**	**141.33**	
						TOTAL		**M3**	**467.31**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

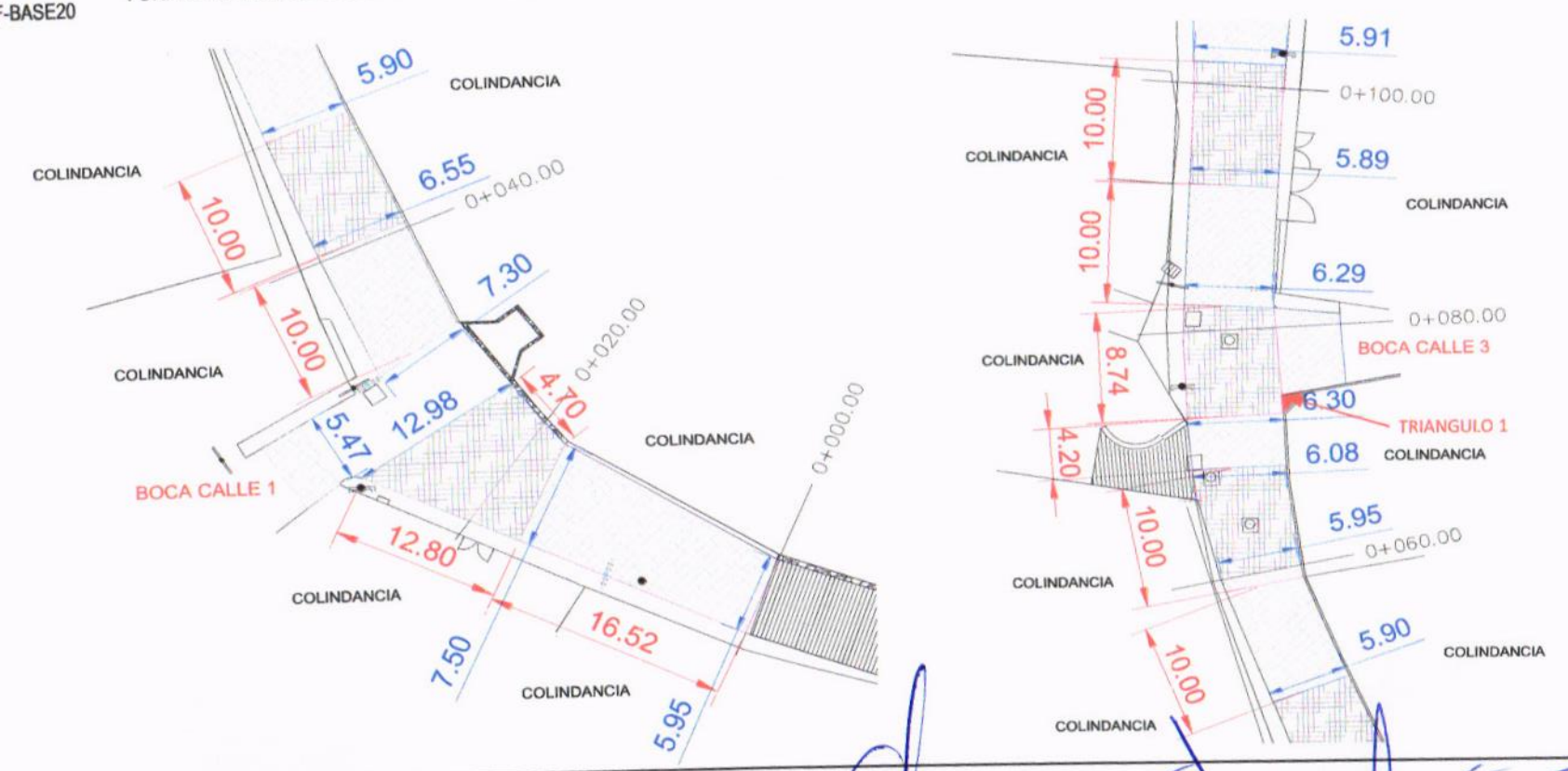
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

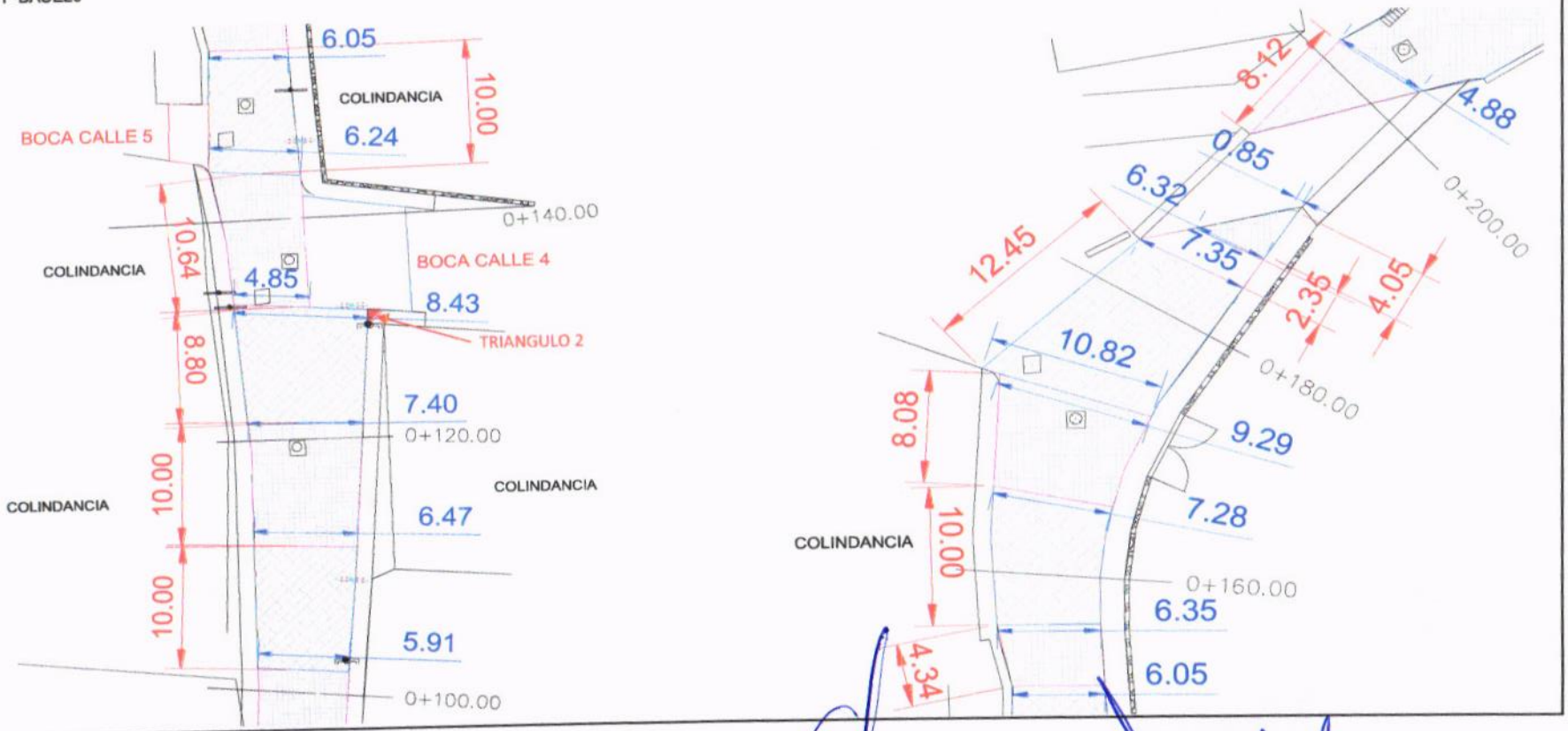
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

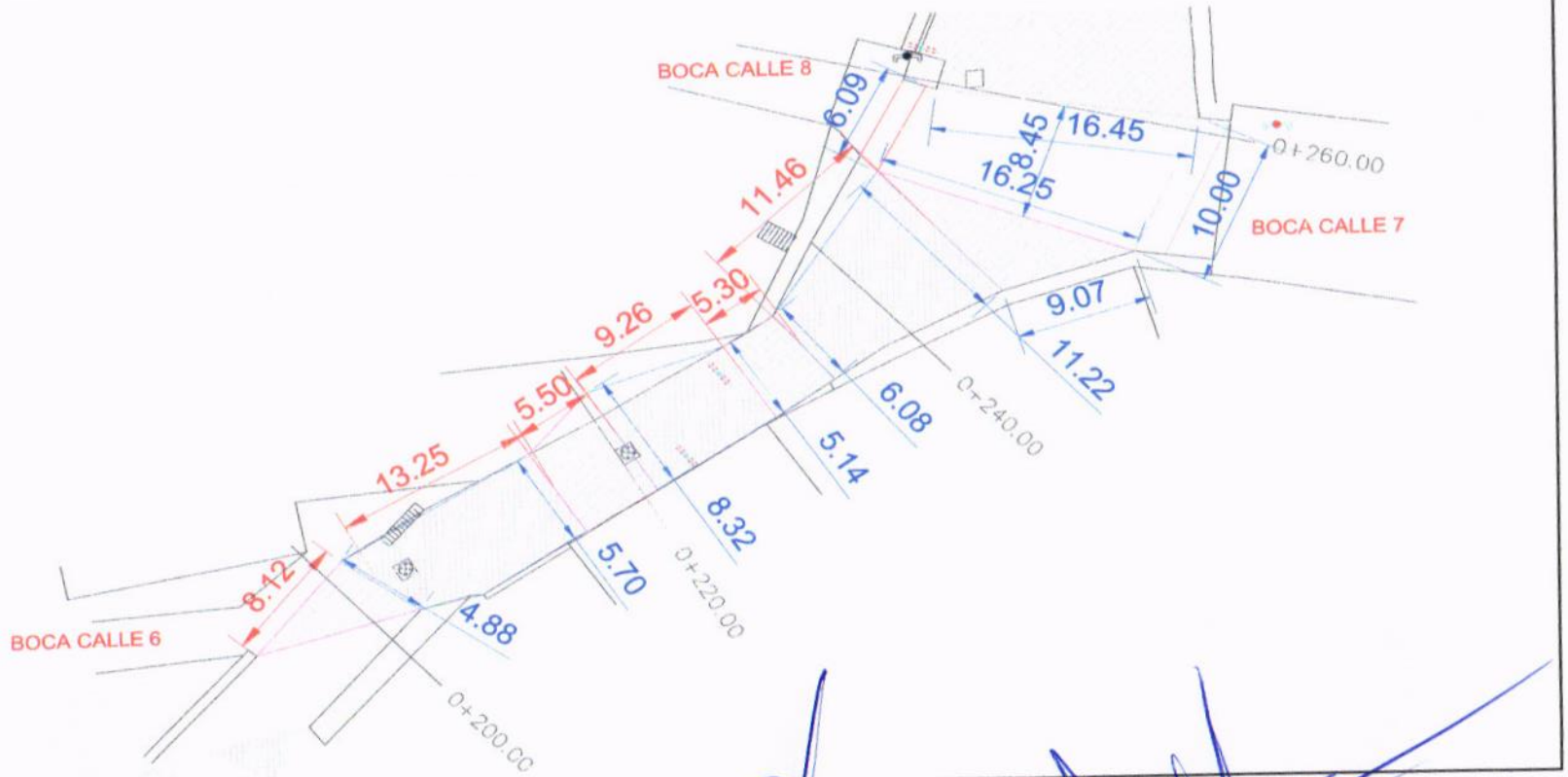
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL: 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.

F-BASE20



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

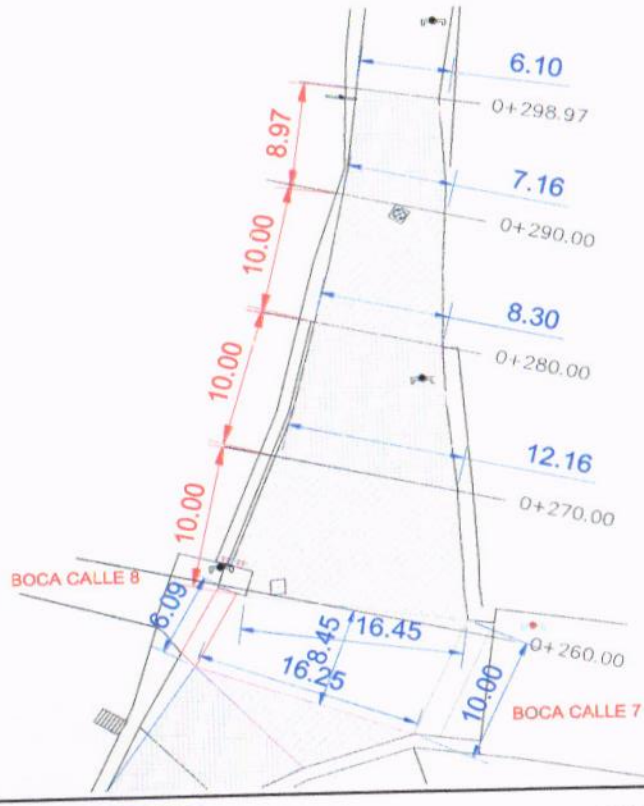
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.







PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.



BOCA CALLE 1



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CAPALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.



BOCA CALLE 4 Y 5



BOCA CALLE 7 Y 8

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.

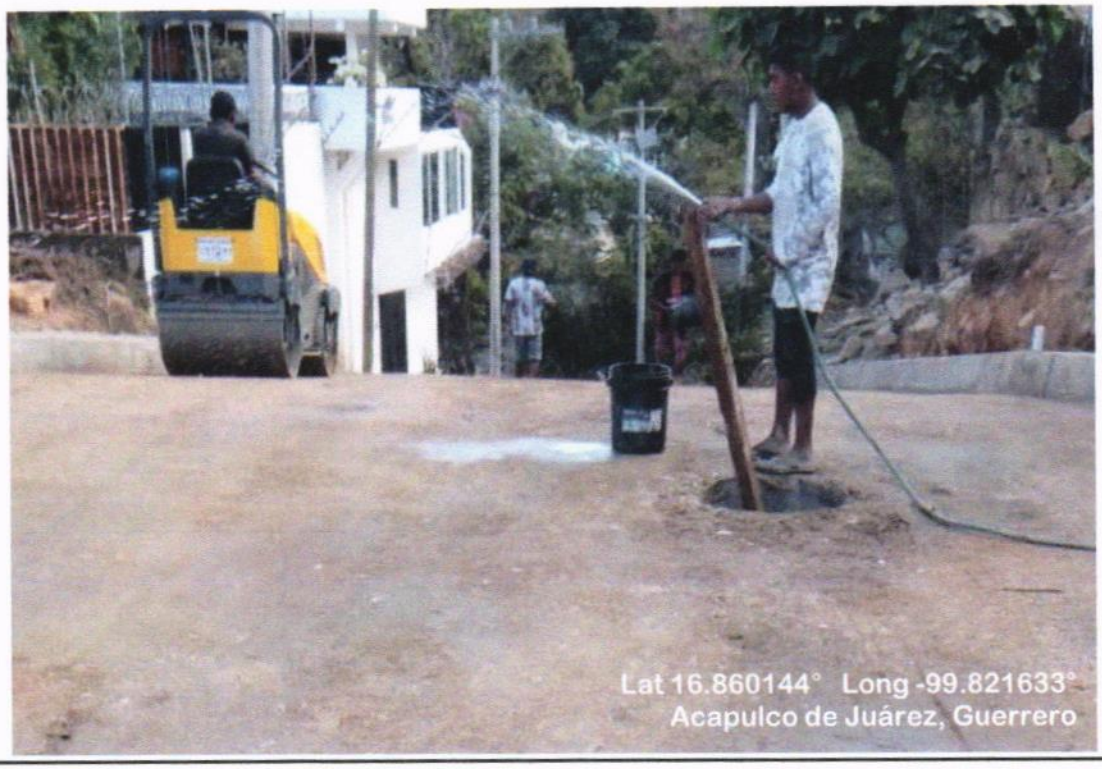


F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.



F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+000.00		5.95						
		0+016.52		7.50	6.73	16.52		M2	111.18	
		0+025.27		12.98	10.24	8.75		M2	89.60	L=12.80+4.70=17.50/2=8.75M
		0+030.00		5.47						
		0+030.00		6.00	5.74	3.03		M2	17.39	BOCACALLE 1
		0+030.74		7.30						
		0+040.74		6.55	6.93	10.00		M2	69.30	
		0+050.74		5.90	6.23	10.00		M2	62.30	
		0+060.74		5.95	5.93	10.00		M2	59.30	
		0+070.74		6.08	6.02	10.00		M2	60.20	
		0+074.94		6.30	6.19	4.20		M2	26.00	
		0+083.68		6.29	6.30	8.74		M2	55.06	
		0.080.00		8.11						
		0.080.00		5.93	7.02	4.89		M2	34.33	BOCACALLE 3
					B	H			V=((BXH)/2)	
		0+074.94			2.02	2.01		M2	2.03	TRIANGULO 1
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+083.68		6.29						
		0+093.68		5.89	6.09	10.00		M2	60.90	
		0+103.68		5.91	5.90	10.00		M2	59.00	
							SUBTOTAL 1	**M2**	**706.59**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.									
		0+103.68		5.91						
		0+113.68		6.47	6.19	10.00		M2	61.90	
		0+123.68		7.40	6.94	10.00		M2	69.40	
		0+132.48		8.43	7.92	8.80		M2	69.70	
		0+132.48		9.29						
		0+132.48		8.33	8.81	7.60		M2	66.96	BOCACALLE 4
					B	H			V=((BXH)/2)	
		0+132.48			1.04	1.10		M2	0.57	TRIANGULO 2
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+132.48		4.85						
		0+143.12		6.24	5.55	10.64		M2	59.05	
		0+143.12		5.87						
		0+143.12		4.40	5.14	3.00		M2	15.42	BOCACALLE 5
		0+143.12		6.24						
		0+153.12		6.05	6.15	10.00		M2	61.50	
		0+157.46		6.35	6.20	4.34		M2	26.91	
		0+167.46		7.28	6.82	10.00		M2	68.20	
		0+175.54		9.29	8.29	8.08		M2	66.98	
							SUBTOTAL 2	**M2**	**566.59**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.									
		0+175.54		10.82						
		0+187.99		7.35	9.09	12.45		M2	113.17	
		0+190.34		6.32	6.84	2.35		M2	16.07	
		0+194.39		0.85	3.59	4.05		M2	14.54	
					B	H			V=((BXH)/2)	
		0+202.53			4.88	8.12		M2	19.81	TRIANGULO 3
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+202.53		4.88						
		0+215.78		5.70	5.29	13.25		M2	70.09	
		0+221.28		8.32	7.01	5.50		M2	38.56	
		0+230.54		5.14	6.73	9.26		M2	62.32	
		0+235.84		6.08	5.61	5.30		M2	29.73	
		0+246.30		11.22	8.65	11.46		M2	99.13	
					B	H			V=((BXH)/2)	
		0+246.30			9.07	11.22		M2	50.88	TRIANGULO 4
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+251.96		10.00						
		0+251.96		9.85	9.93	2.00		M2	19.86	BOCACALLE 7
							SUBTOTAL 3	**M2**	**534.16**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LARGO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.									
		0+251.96		5.78						
		0+251.96		6.09	5.94	1.50		M2	8.91	BOCACALLE 8
		0+251.96		16.25						
		0+260.00		16.45	16.35	8.45		M2	138.16	
		0+270.00		12.16	14.31	10.00		M2	143.10	
		0+280.00		8.30	10.23	10.00		M2	102.30	
		0+290.00		7.16	7.73	10.00		M2	77.30	
		0+298.97		6.10	6.63	8.97		M2	59.47	
						SUBTOTAL 4		**M2**	**529.24**	
						SUBTOTAL 3		**M2**	**534.16**	
						SUBTOTAL 2		**M2**	**566.59**	
						SUBTOTAL 1		**M2**	**706.59**	
						TOTAL		**M2**	**2,336.58**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

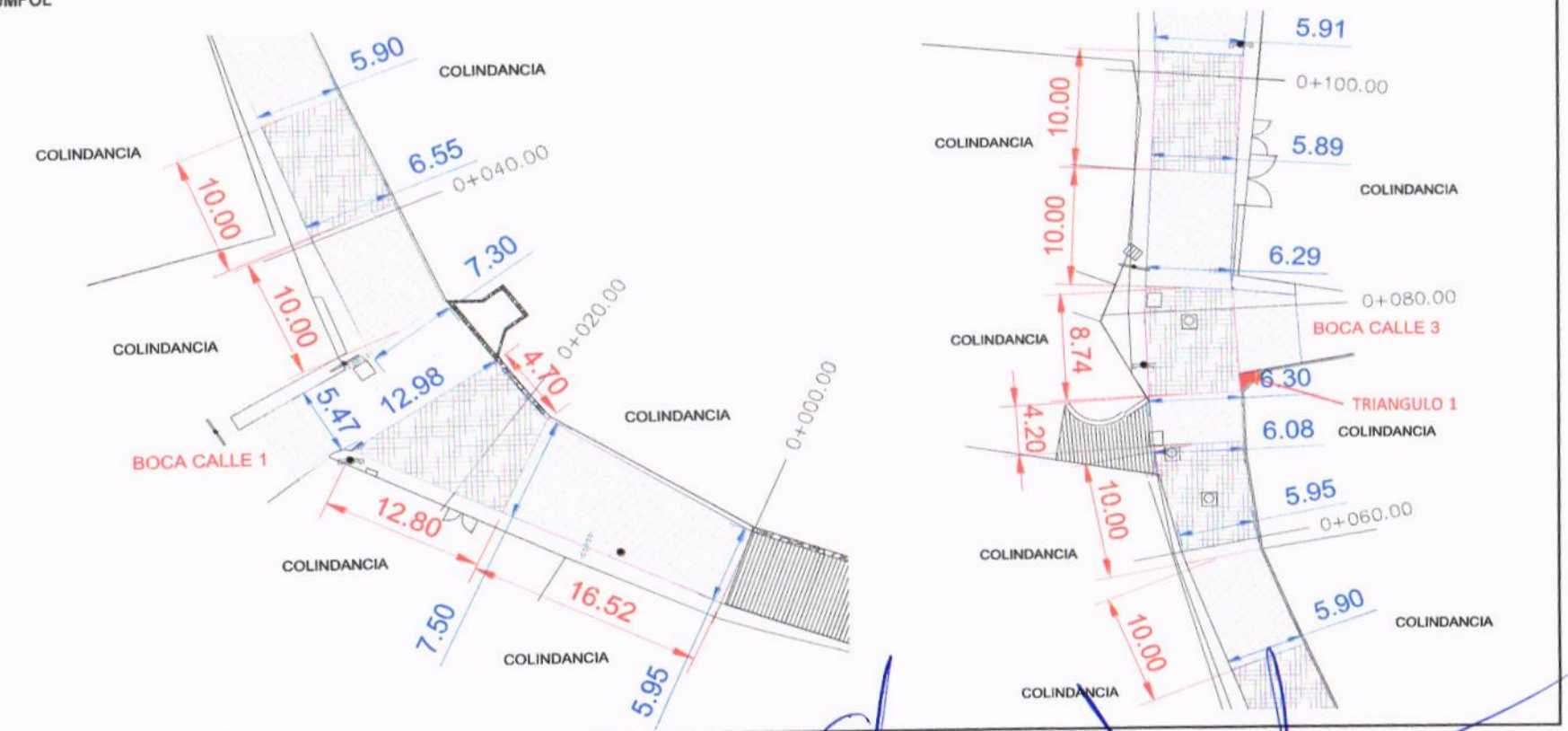
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

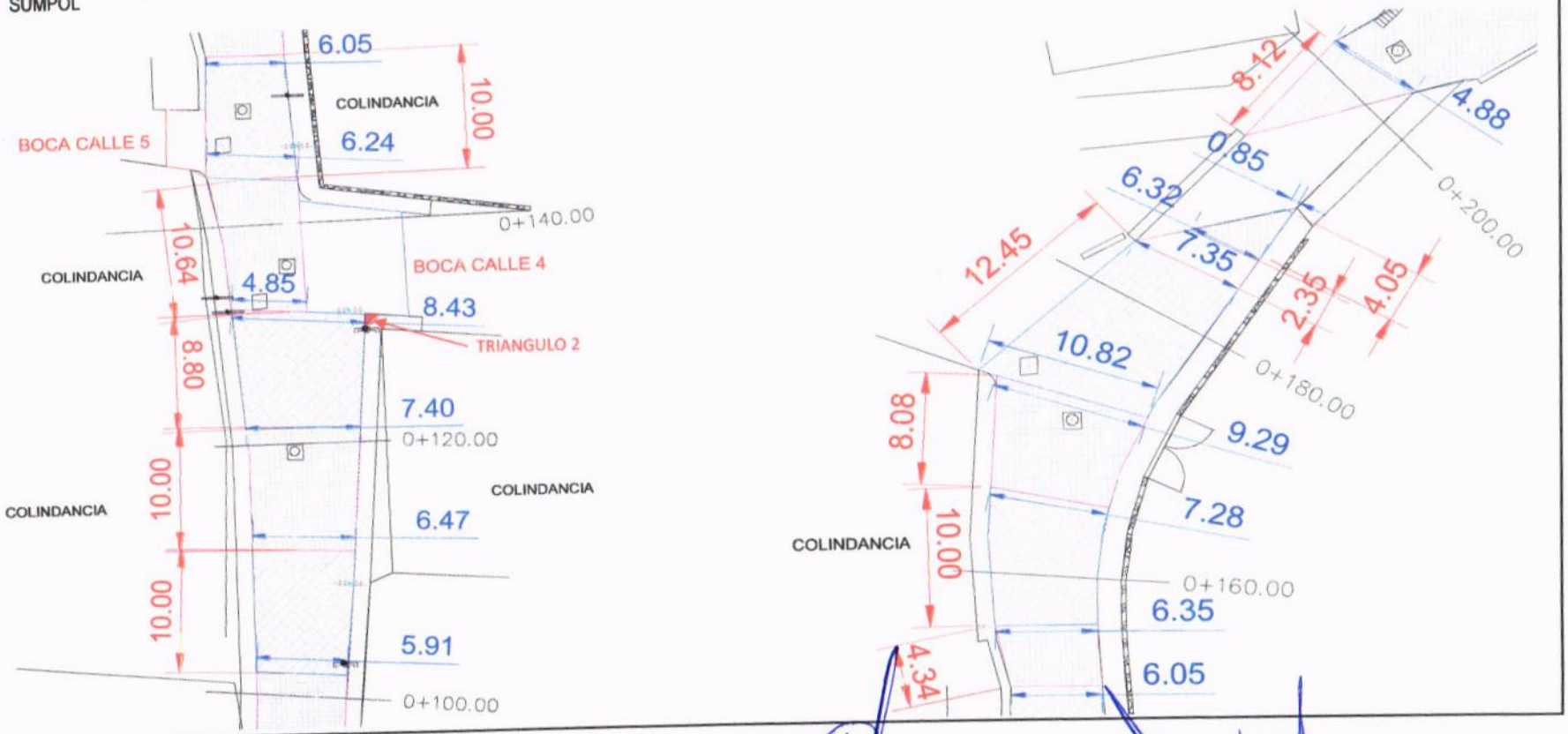
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CAZALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

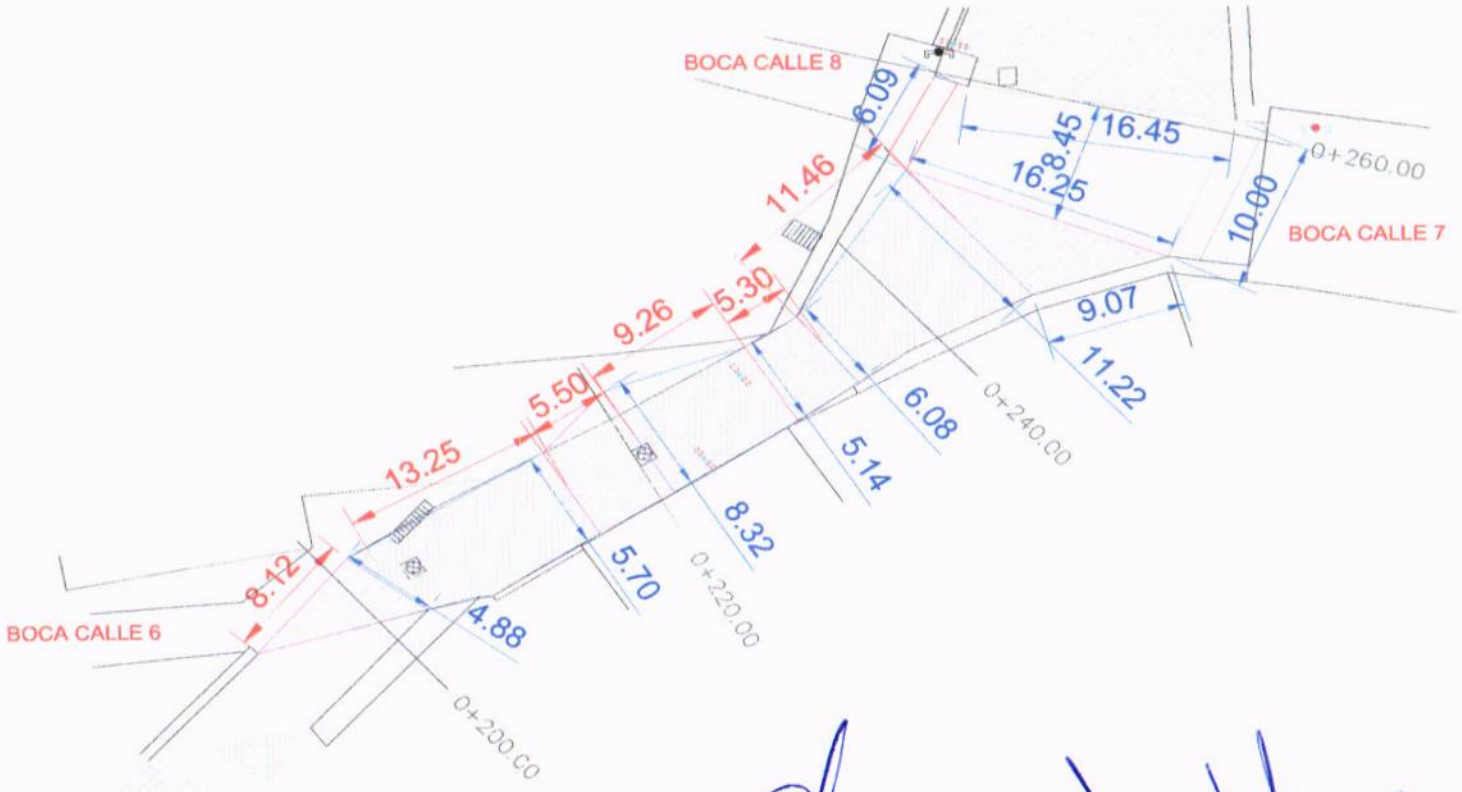
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

SUMPOL

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

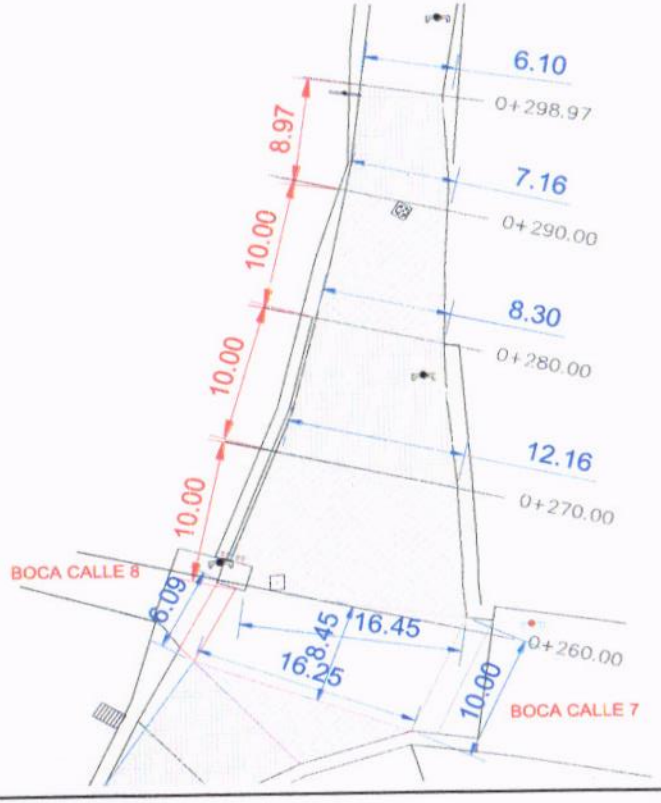
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

SUMPOL

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.







PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



BOCA CALLE 1



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

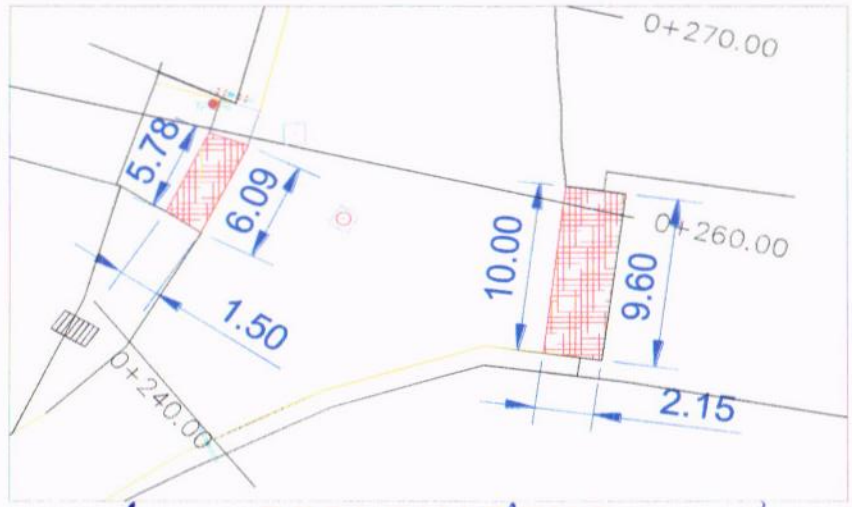
	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



BOCA CALLE 4 Y 5



BOCA CALLE 7 Y 8

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

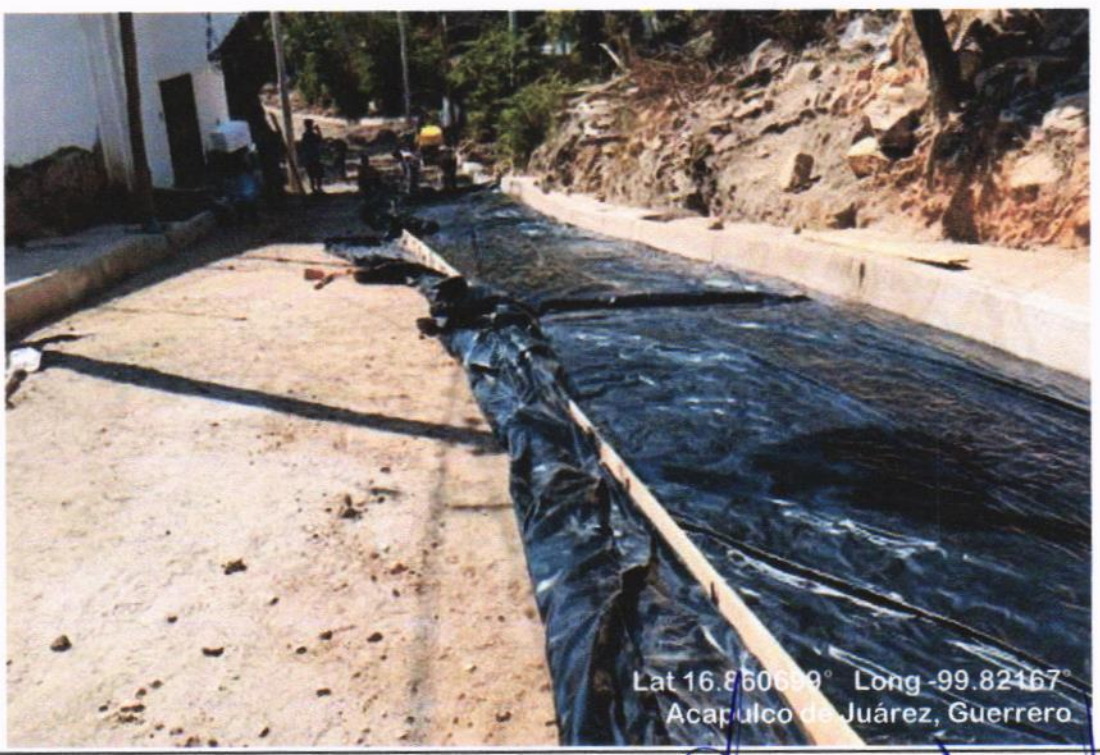
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION	CADENAMIENTO								
		0+000.00		5.95						
		0+016.52		7.50	6.73	16.52		M2	111.18	
		0+025.27		12.98	10.24	8.75		M2	89.60	L=12.80+4.70=17.50/2=8.75M
		0+030.00		5.47						
		0+030.00		6.00	5.74	3.03		M2	17.39	BOCACALLE 1
		0+030.74		7.30						
		0+040.74		6.55	6.93	10.00		M2	69.30	
		0+050.74		5.90	6.23	10.00		M2	62.30	
		0+060.74		5.95	5.93	10.00		M2	59.30	
		0+070.74		6.08	6.02	10.00		M2	60.20	
		0+074.94		6.30	6.19	4.20		M2	26.00	
		0+083.68		6.29	6.30	8.74		M2	55.06	
		0.080.00		8.11						
		0.080.00		5.93	7.02	4.89		M2	34.33	BOCACALLE 3
					B	H			V=((BXH)/2)*E	
		0+074.94			2.02	2.01		M2	2.03	TRIANGULO 1
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+083.68		6.29						
		0+093.68		5.89	6.09	10.00		M2	60.90	
		0+103.68		5.91	5.90	10.00		M2	59.00	
							SUBTOTAL 1	**M2**	**706.59**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION									
		0+103.68		5.91						
		0+113.68		6.47	6.19	10.00		M2	61.90	
		0+123.68		7.40	6.94	10.00		M2	69.40	
		0+132.48		8.43	7.92	8.80		M2	69.70	
		0+132.48		9.29						
		0+132.48		8.33	8.81	7.60		M2	66.96	BOCACALLE 4
					B	H			V=((BXH)/2)*E	
		0+132.48			1.04	1.10		M2	0.57	TRIANGULO 2
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+132.48		4.85						
		0+143.12		6.24	5.55	10.64		M2	59.05	
		0+143.12		5.87						
		0+143.12		4.40	5.14	3.00		M2	15.42	BOCACALLE 5
		0+143.12		6.24						
		0+153.12		6.05	6.15	10.00		M2	61.50	
		0+157.46		6.35	6.20	4.34		M2	26.91	
		0+167.46		7.28	6.82	10.00		M2	68.20	
		0+175.54		9.29	8.29	8.08		M2	66.98	
							SUBTOTAL 2	**M2**	**566.59**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION									
		0+175.54		10.82						
		0+187.99		7.35	9.09	12.45		M2	113.17	
		0+190.34		6.32	6.84	2.35		M2	16.07	
		0+194.39		0.85	3.59	4.05		M2	14.54	
					B	H			V=((BXH)/2)*E	
		0+202.53			4.88	8.12		M2	19.81	TRIANGULO 3
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+202.53		4.88						
		0+215.78		5.70	5.29	13.25		M2	70.09	
		0+221.28		8.32	7.01	5.50		M2	38.56	
		0+230.54		5.14	6.73	9.26		M2	62.32	
		0+235.84		6.08	5.61	5.30		M2	29.73	
		0+246.30		11.22	8.65	11.46		M2	99.13	
					B	H			V=((BXH)/2)*E	
		0+246.30			9.07	11.22		M2	50.88	TRIANGULO 4
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD				
		0+251.96		10.00						
		0+251.96		9.85	9.93	2.00		M2	19.86	BOCACALLE 7
							SUBTOTAL 3	**M2**	**534.16**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION	0+251.96		5.78						
		0+251.96		6.09	5.94	1.50		M2	8.91	BOCACALLE 8
		0+251.96		16.25						
		0+260.00		16.45	16.35	8.45		M2	138.16	
		0+270.00		12.16	14.31	10.00		M2	143.10	
		0+280.00		8.30	10.23	10.00		M2	102.30	
		0+290.00		7.16	7.73	10.00		M2	77.30	
		0+298.97		6.10	6.63	8.97		M2	59.47	
						SUBTOTAL 4		**M2**	**529.24**	
						SUBTOTAL 3		**M2**	**534.16**	
						SUBTOTAL 2		**M2**	**566.59**	
						SUBTOTAL 1		**M2**	**706.59**	
						TOTAL		**M2**	**2,336.58**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

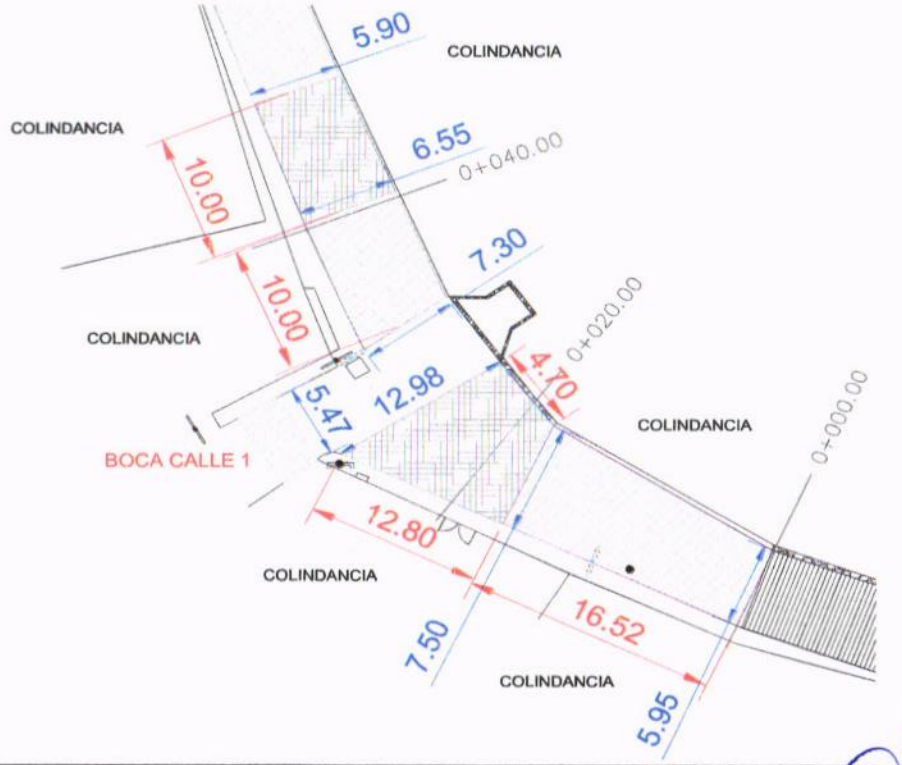
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

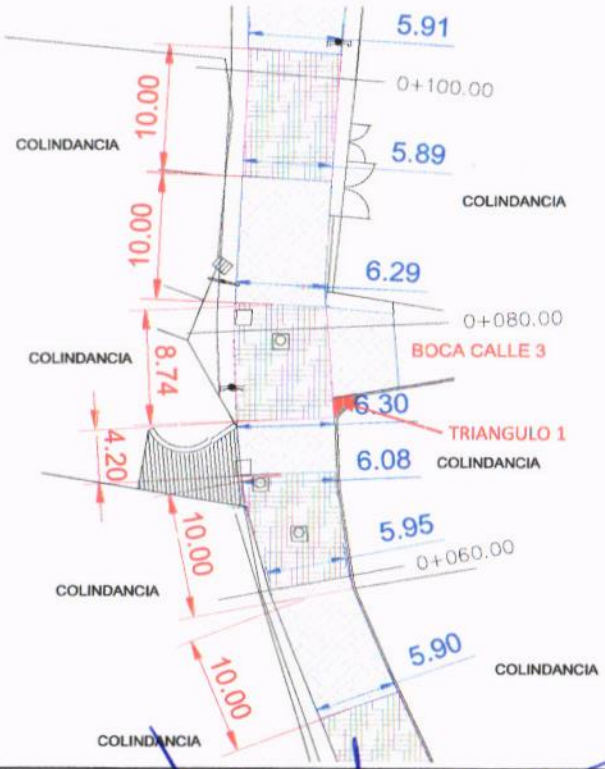
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

PAV-001 PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

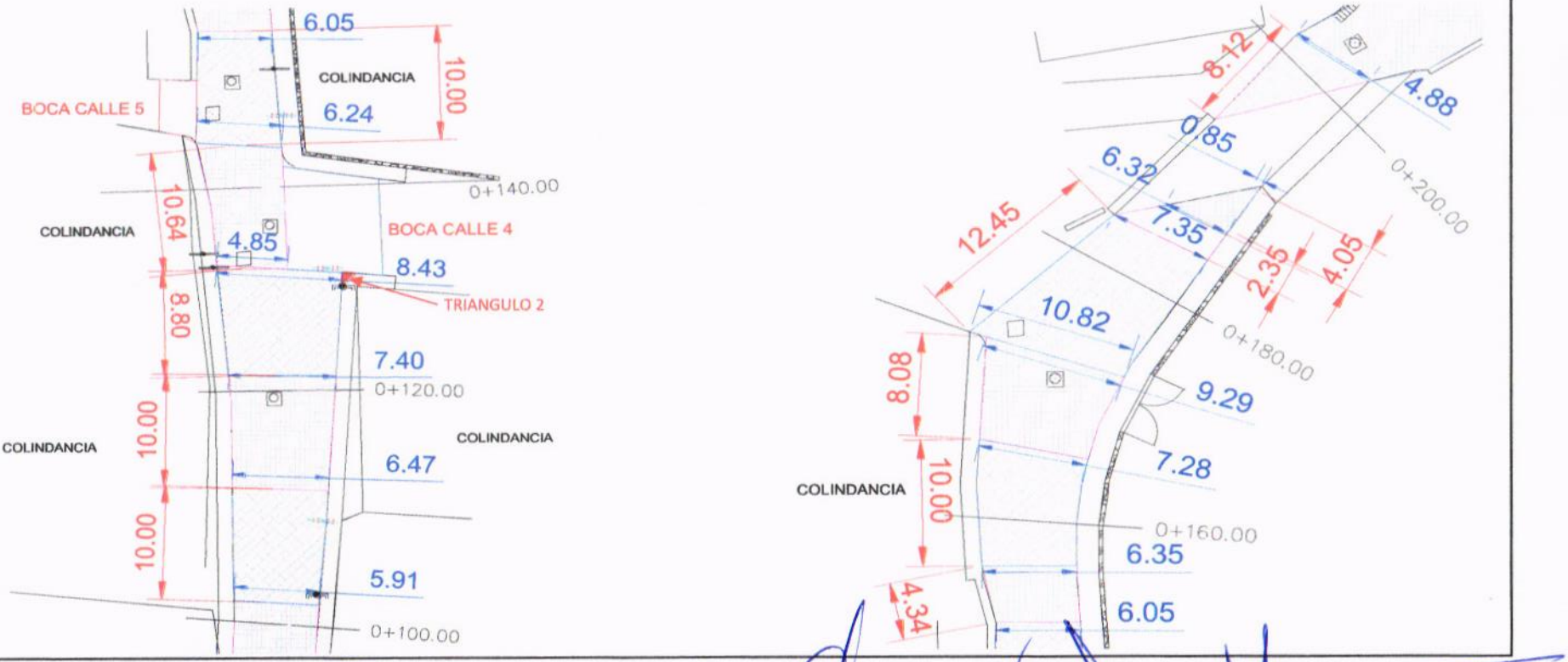
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

PAV-001 PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CALALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

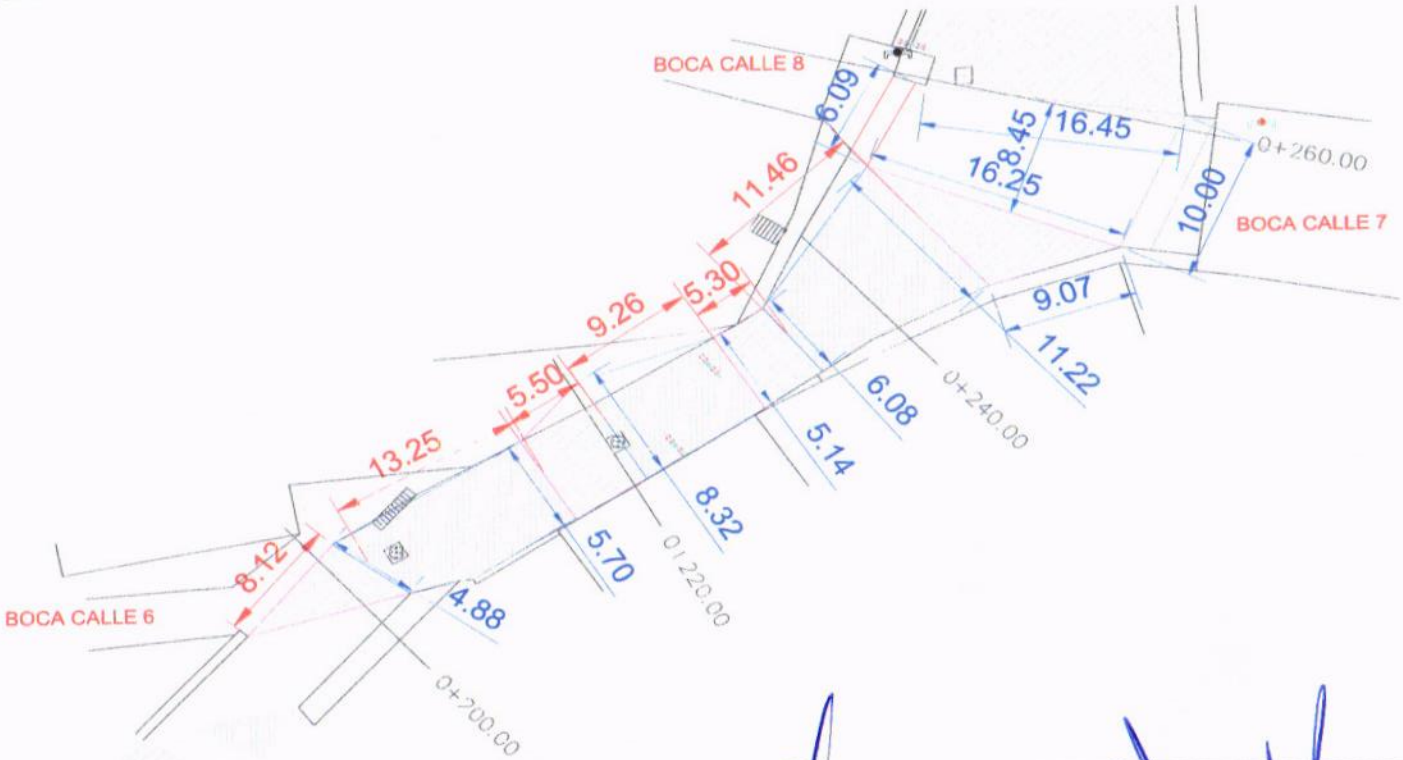
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

PAV-001 PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

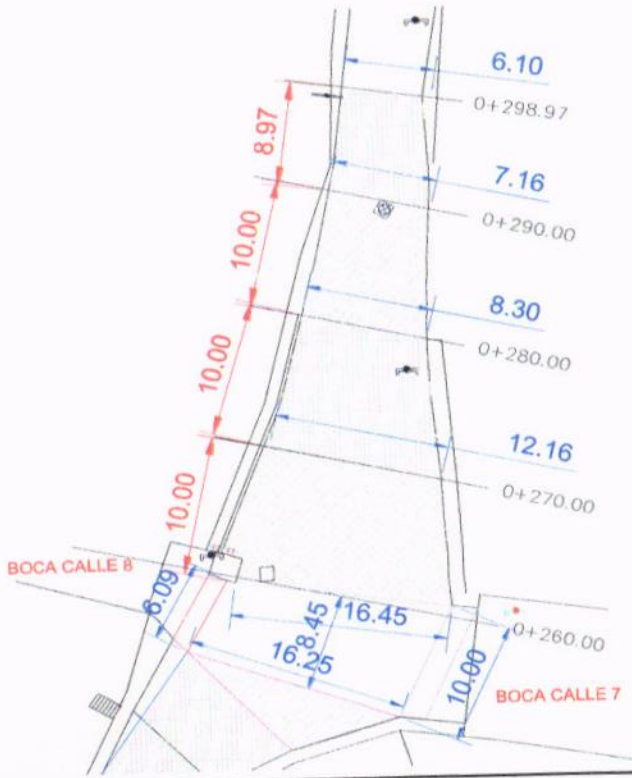
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL: **26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

PAV-001 PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION







PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

PAV-001 PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION



BOCA CALLE 1



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

PAV-001 PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION



BOCA CALLE 4 Y 5



BOCA CALLE 7 Y 8

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

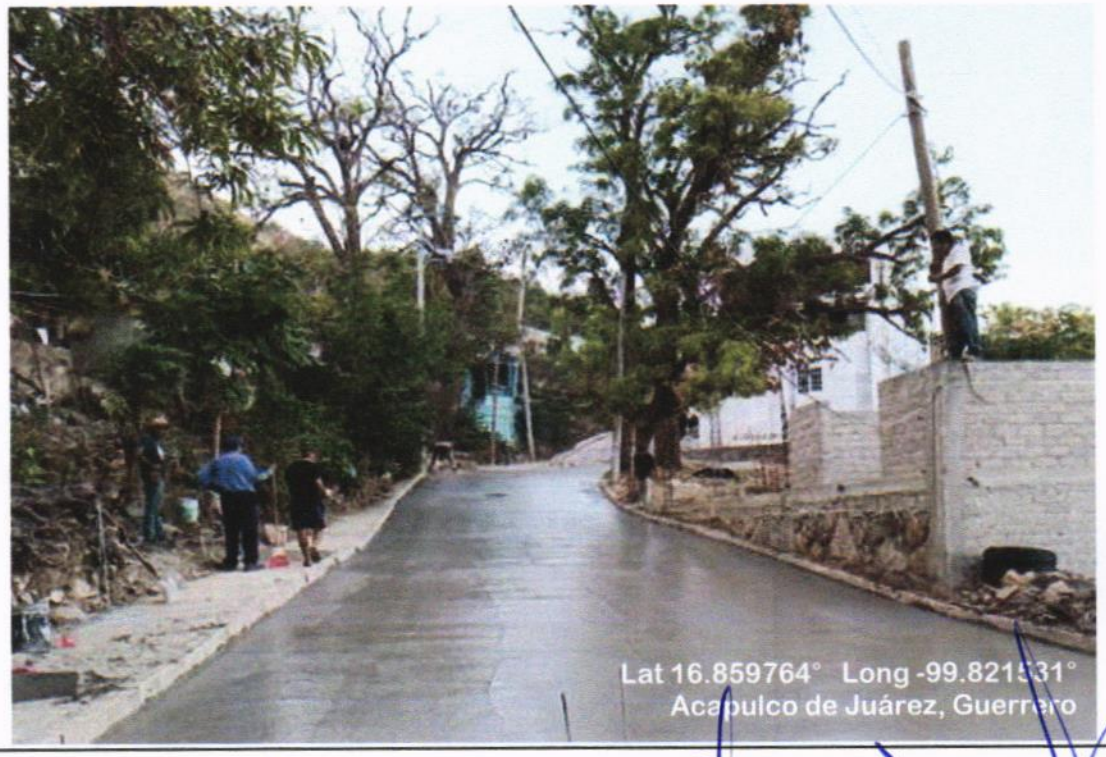
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



PAV-001 PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION



PAV-001 PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION

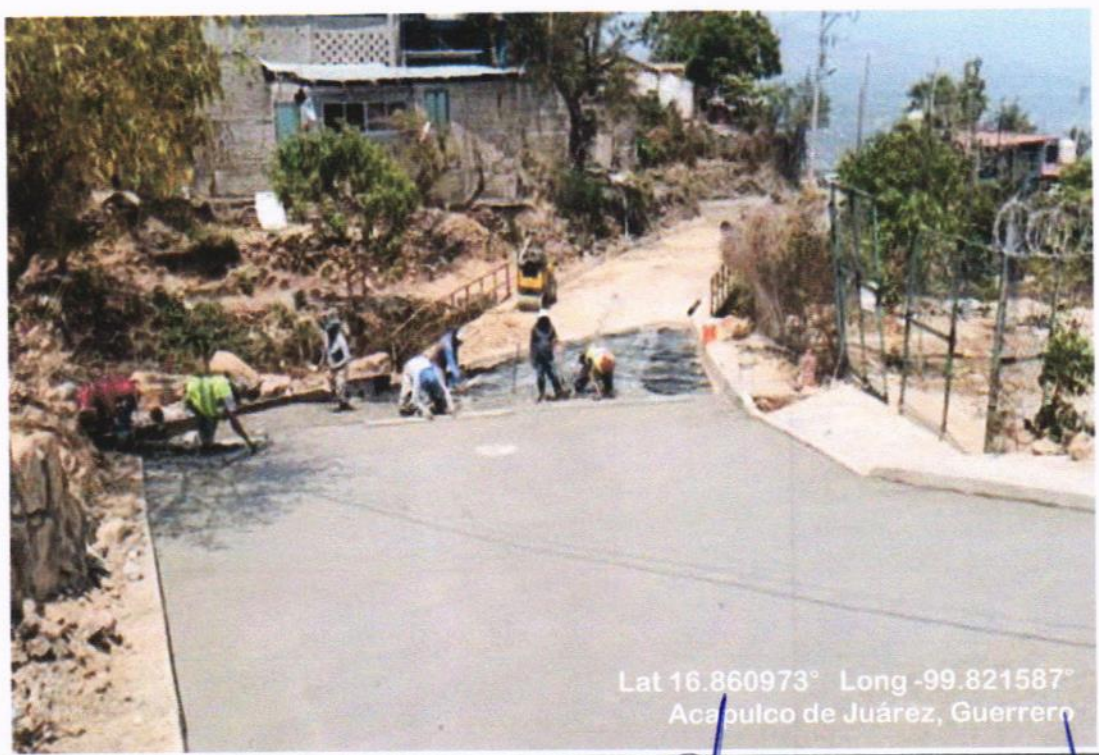
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATACAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



PAV-001 PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION



PAV-001 PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	RESIDENTE ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	VOLUMEN DE APERTURA						M3	459.87	
		VOLUMEN DE EXCAVACION						M3	502.47	
		MENOS VOLUMEN RELLENO MATERIAL DE EXCAVACION						M3	-32.68	
							SUBTOTAL	**M3**	**929.66**	
							ABUNDAMIENTO 30%	**M3**	**278.90**	
							TOTAL CARGA MECANICA	**M3**	**1,208.56**	
		EN ESTA ESTIMACION 02 SOLO SE COBRARA ESTE VOLUMEN						**M3**	**486.0586**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL: 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	CADENAMIENTO								
		0+000.00		5.95						
		0+016.52		7.50	6.73	16.52	0.30	M3	33.35	
		0+025.27		12.98	10.24	8.75	0.27	M3	24.19	L=12.80+4.70=17.50/2=8.75M
		0+030.00		5.47						
		0+030.00		6.00	5.74	3.03	0.22	M3	3.83	BOCACALLE 1
		0+030.74		7.30						
		0+040.74		6.55	6.93	10.00	0.20	M3	13.86	
		0+050.74		5.90	6.23	10.00	0.18	M3	11.21	
		0+060.74		5.95	5.93	10.00	0.18	M3	10.67	
		0+070.74		6.08	6.02	10.00	0.23	M3	13.85	
		0+074.94		6.30	6.19	4.20	0.19	M3	4.94	
		0+083.68		6.29	6.30	8.74	0.18	M3	9.91	
		0.080.00		8.11						
	ÁREA DE TRIANGULO	0.080.00		5.93	7.02	4.89	0.18	M3	6.18	BOCACALLE 3
	A=(BXH)/2				B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+074.94			2.02	2.01	0.18	M3	0.37	TRIANGULO 1
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+083.68		6.29						
		0+093.68		5.89	6.09	10.00	0.18	M3	10.96	
		0+103.68		5.91	5.90	10.00	0.16	M3	9.44	
							SUBTOTAL 1	**M3**	**152.76**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	0+103.68		5.91						
		0+113.68		6.47	6.19	10.00	0.17	M3	10.52	
		0+123.68		7.40	6.94	10.00	0.16	M3	11.10	
		0+132.48		8.43	7.92	8.80	0.18	M3	12.55	
		0+132.48		9.29						
		0+132.48		8.33	8.81	7.60	0.19	M3	12.72	BOCACALLE 4
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+132.48			1.04	1.10	0.18	M3	0.10	TRIANGULO 2
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+132.48		4.85						
		0+143.12		6.24	5.55	10.64	0.21	M3	12.40	
		0+143.12		5.87						
		0+143.12		4.40	5.14	3.00	0.16	M3	2.47	BOCACALLE 5
		0+143.12		6.24						
		0+153.12		6.05	6.15	10.00	0.18	M3	11.07	
		0+157.46		6.35	6.20	4.34	0.17	M3	4.57	
		0+167.46		7.28	6.82	10.00	0.17	M3	11.59	
		0+175.54		9.29	8.29	8.08	0.19	M3	12.73	
							SUBTOTAL 2	M3	101.82	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE									
		0+175.54		10.82						
		0+187.99		7.35	9.09	12.45	0.18	M3	20.37	
		0+190.34		6.32	6.84	2.35	0.18	M3	2.89	
		0+194.39		0.85	3.59	4.05	0.14	M3	2.04	
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+202.53			4.88	8.12	0.17	M3	3.37	TRIANGULO 3
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+202.53		4.88						
		0+215.78		5.70	5.29	13.25	0.17	M3	11.92	
		0+221.28		8.32	7.01	5.50	0.18	M3	6.94	
		0+230.54		5.14	6.73	9.26	0.19	M3	11.84	
		0+235.84		6.08	5.61	5.30	0.20	M3	5.95	
		0+246.30		11.22	8.65	11.46	0.19	M3	18.83	
					B	H	ESPESOR		V=((BXH)/2)*E	
		0+246.30			9.07	11.22	0.19	M3	9.67	TRIANGULO 4
				A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO			
		0+251.96		10.00						
		0+251.96		9.85	9.93	2.00	0.15	M3	2.98	BOCACALLE 7
							SUBTOTAL 3	**M3**	**96.80**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	A1, A2	(A1+A2)/2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	0+251.96		5.78						
		0+251.96		6.09	5.94	1.50	0.28	M3	2.49	BOCACALLE 8
		0+251.96		16.25						
		0+260.00		16.45	16.35	8.45	0.22	M3	30.39	
		0+270.00		12.16	14.31	10.00	0.22	M3	31.48	
		0+280.00		8.30	10.23	10.00	0.20	M3	20.46	
		0+290.00		7.16	7.73	10.00	0.16	M3	12.37	
		0+298.97		6.10	6.63	8.97	0.19	M3	11.30	
							SUBTOTAL 4	**M3**	**108.49**	
							SUBTOTAL 3	**M3**	**96.80**	
							SUBTOTAL 2	**M3**	**101.82**	
							SUBTOTAL 1	**M3**	**152.76**	
							TOTAL	**M3**	**459.87**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

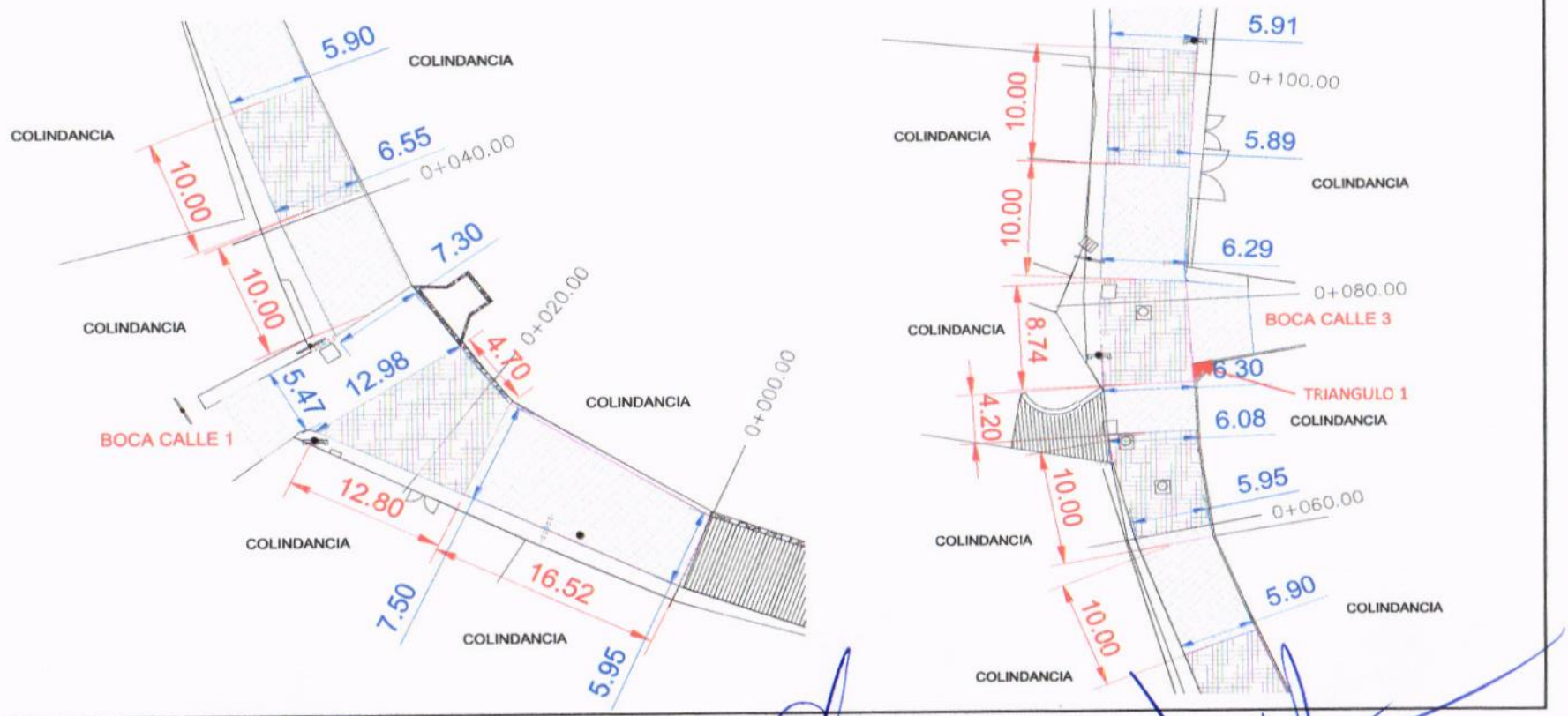
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

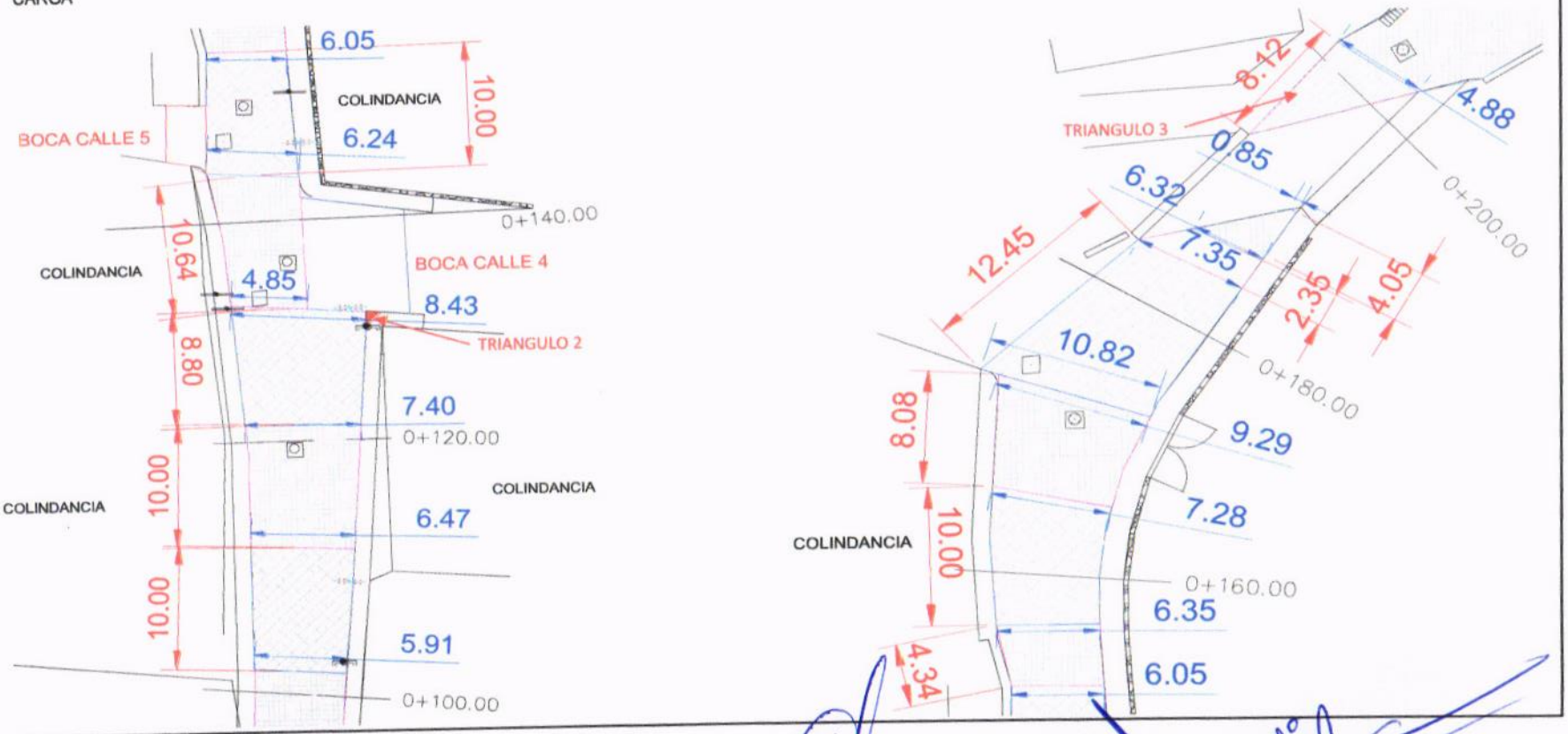
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

CARGA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

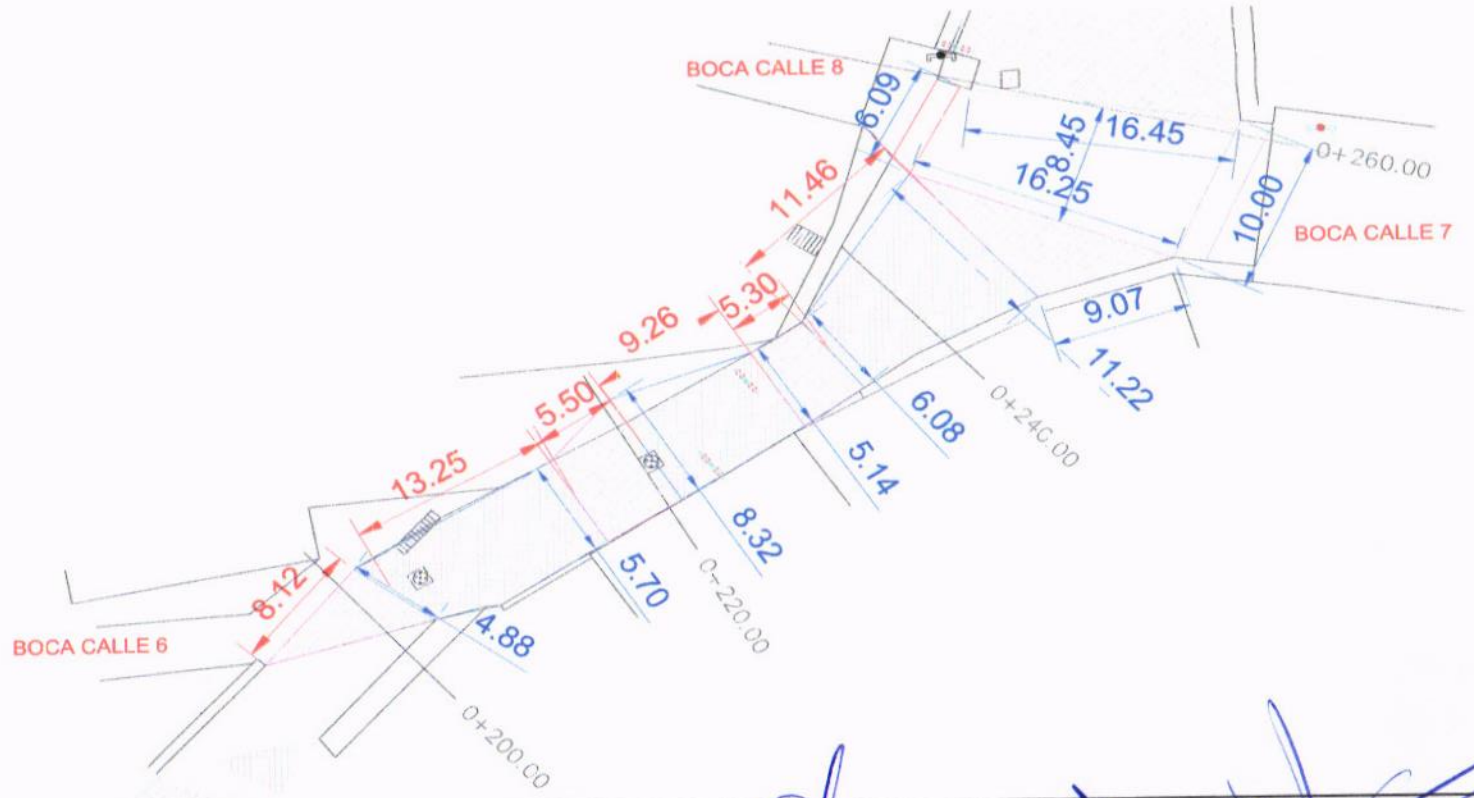
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL: 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

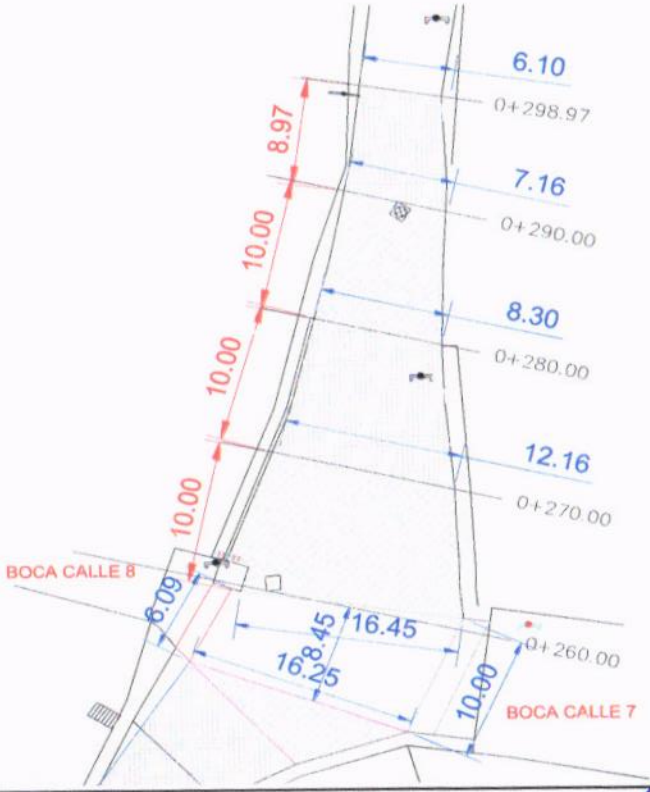
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE







PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



BOCA CALLE 1



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

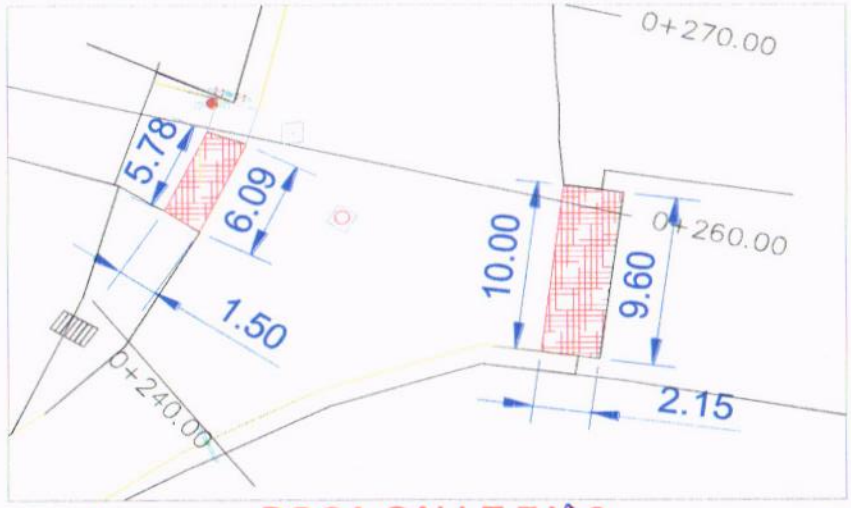
C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



BOCA CALLE 4 Y 5



BOCA CALLE 7 Y 8

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	EXCAVACION PARA MURO DE PIEDRA								
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
		0+000	0+020	1.86	1.70	1.35	7.90	M3	18.98	SECCION 1
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
		0+000	0+020	1.68		0.79	7.90	M3	5.24	SECCION 1
		0+000	0+020	0.51		0.79	7.90	M3	1.59	SECCION 1
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
		0+000	0+020	2.16	1.70	1.37	6.05	M3	16.00	SECCION 2
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+000	0+020	2.11		0.49	6.05	M3	3.13	SECCION 2
	CEPA MURO DE PIEDRA	0+000	0+020	0.33		0.49	6.05	M3	0.49	SECCION 2
	TERRENO TIPO III 50%			ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
	TERRENO TIPO II-A 50%	0+000	0+020	1.85	1.70	1.24	2.90	M3	6.38	SECCION 3
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
		0+000	0+020	1.67		0.79	2.90	M3	1.91	SECCION 3
		0+000	0+020	0.51		0.79	2.90	M3	0.58	SECCION 3
							SUBTOTAL 1	**M3**	**54.30**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
	ZANJA PARA TUBERIA SANITARIA									
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	0+000	0+020	22.20	0.80	1.40	1.00	M3	24.86	SECCION 4
		0+020	0+030	6.10	0.80	1.20	1.00	M3	5.86	SECCION 5
		0+020	0+030	5.34	0.80	1.20	1.00	M3	5.13	SECCION 6
		0+020	0+030	5.21	0.80	1.20	1.00	M3	5.00	SECCION 7
		0+020	0+030	12.00	0.80	1.20	1.00	M3	11.52	SECCION 8
		0+030	0+060	33.40	0.80	1.20	1.00	M3	32.06	SECCION 9
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+060	0+080	5.80	0.80	1.20	1.00	M3	5.57	SECCION 10
	CEPA TUBERIA SANITARIA	0+060	0+080	17.00	0.80	1.20	1.00	M3	16.32	SECCION 11
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030	0+060	0+080	9.00	0.80	1.20	1.00	M3	8.64	SECCION 12
	TERRENO TIPO III 20%	0+080	0+120	42.20	0.80	1.20	1.00	M3	40.51	SECCION 13
	TERRENO TIPO II-A 80%	0+120	0+140	12.10	0.80	1.20	1.00	M3	11.62	SECCION 14
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080	0+120	0+140	12.00	0.80	1.20	1.00	M3	11.52	SECCION 15
	TERRENO TIPO III 60%	0+140	0+160	12.00	0.80	1.20	1.00	M3	11.52	SECCION 16
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+150	0+170	23.30	0.80	1.20	1.00	M3	22.37	SECCION 17
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210	0+170	0+200	19.50	0.80	1.20	1.00	M3	18.72	SECCION 18
	TERRENO TIPO III 70%	0+200	0+220	21.80	0.80	1.20	1.00	M3	20.93	SECCION 19
	TERRENO TIPO II-A 30%	0+220	0+260	26.40	0.80	1.20	1.00	M3	25.34	SECCION 20
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260		0+260	12.00	0.80	1.20	1.00	M3	11.52	SECCION 21A
	TERRENO TIPO III 60%		0+260	12.00	0.80	1.20	1.00	M3	11.52	SECCION 21B
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+260	0+290	36.70	0.80	1.20	1.00	M3	35.23	SECCION 22
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300	0+290	0+300	10.00	0.80	1.20	1.00	M3	9.60	SECCION 23
	TERRENO TIPO III 50%									
	TERRENO TIPO II-A 50%									
							SUBTOTAL 2	**M3**	**345.36**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
	ZANJA PARA TUBERIA HIDRAULICA									
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	0+000	0+030	28.00	0.40	0.70	1.00	M3	7.84	SECCION 24
		0+020	0+040	5.78	0.40	0.70	1.00	M3	1.62	SECCION 25
		20	0+040	6.00	0.40	0.70	1.00	M3	1.68	SECCION 26
		0±020	0+040	2.27	0.40	0.70	1.00	M3	0.64	SECCION 27
		0+030	0+060	33.52	0.40	0.70	1.00	M3	9.39	SECCION 28
		0+060	0+070	3.78	0.40	0.70	1.00	M3	1.06	SECCION 29
		0+060	0+070	1.69	0.40	0.70	1.00	M3	0.47	SECCION 30
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+070	0+080	8.21	0.40	0.70	1.00	M3	2.30	SECCION 31
	CEPA TUBERIA HIDRAULICA		0+080	12.00	0.40	0.70	1.00	M3	3.36	SECCION 32
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030	0+080	0+130	50.00	0.40	0.70	1.00	M3	14.00	SECCION 33
	TERRENO TIPO III 20%	0+120	0+140	17.00	0.40	0.70	1.00	M3	4.76	SECCION 34
	TERRENO TIPO II-A 80%	0+130	0+150	8.30	0.40	0.70	1.00	M3	2.32	SECCION 35
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080	0+140	0+160	3.60	0.40	0.70	1.00	M3	1.01	SECCION 36
	TERRENO TIPO III 60%	0+140	0+190	36.10	0.40	0.70	1.00	M3	10.11	SECCION 37
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+170	0+190	12.56	0.40	0.70	1.00	M3	3.52	SECCION 38
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210	0+180	0+220	20.21	0.40	0.70	1.00	M3	5.66	SECCION 39
	TERRENO TIPO III 70%	0+210	0+230	18.96	0.40	0.70	1.00	M3	5.31	SECCION 40
	TERRENO TIPO II-A 30%	0+230	0+260	19.04	0.40	0.70	1.00	M3	5.33	SECCION 41
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260		0+260	1.47	0.40	0.70	1.00	M3	0.41	SECCION 42
	TERRENO TIPO III 60%		0+260	21.31	0.40	0.70	1.00	M3	5.97	SECCION 43
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+260	0+300	40.00	0.40	0.70	1.00	M3	11.20	SECCION 44
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300									
	TERRENO TIPO III 50%						SUBTOTAL 3	M3	97.96	
	TERRENO TIPO II-A 50%									

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

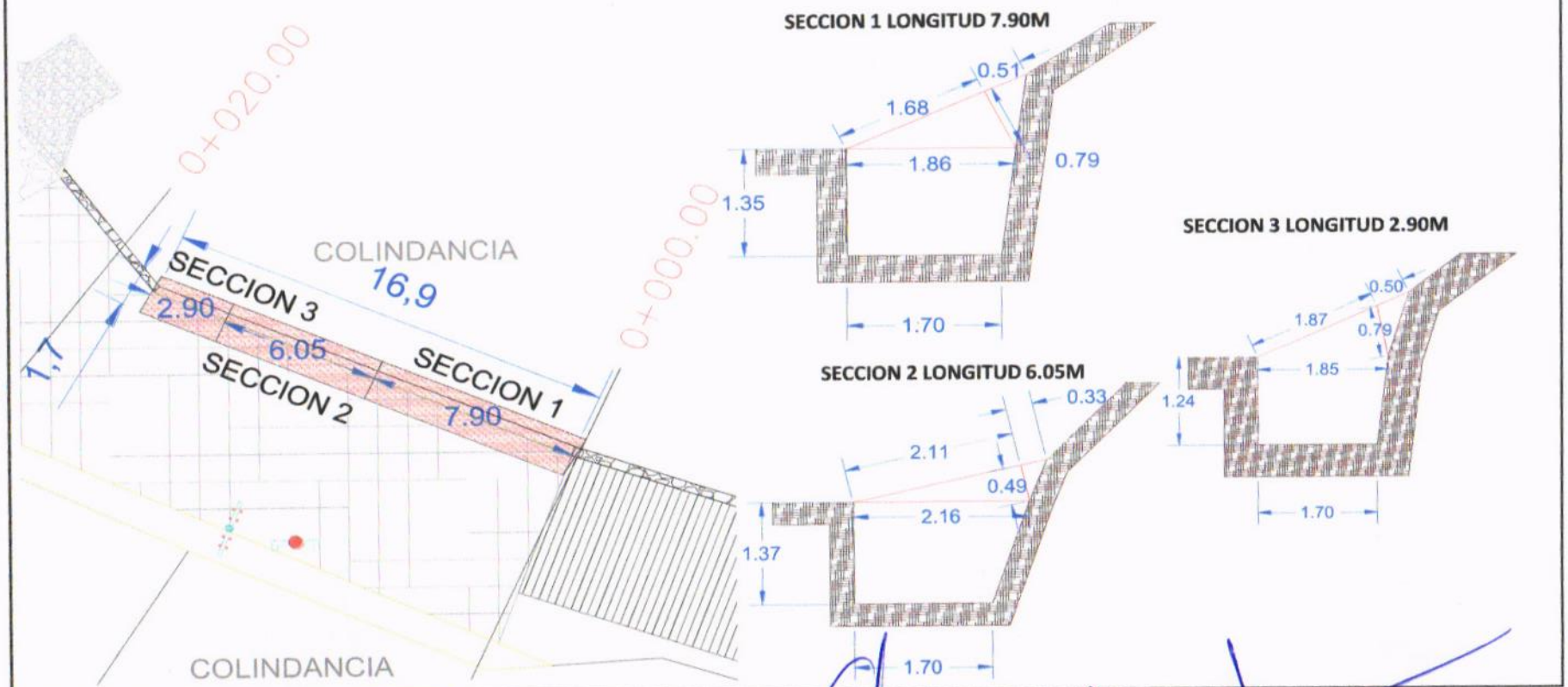
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

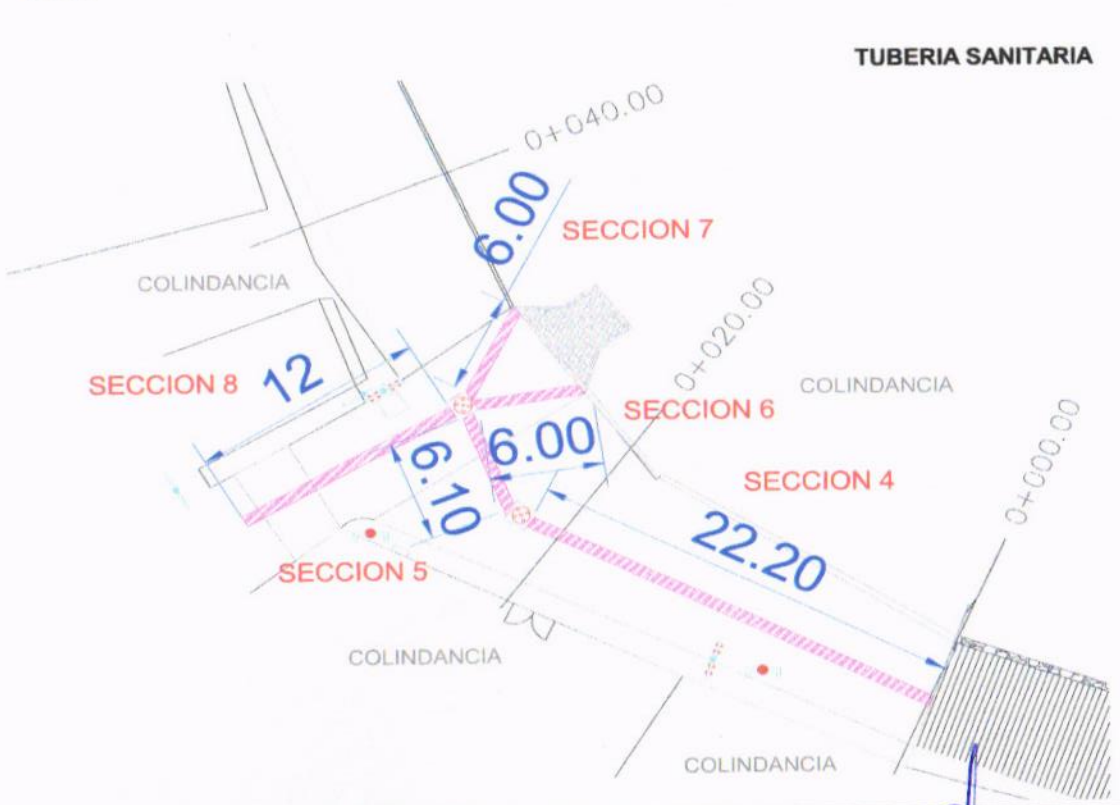
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

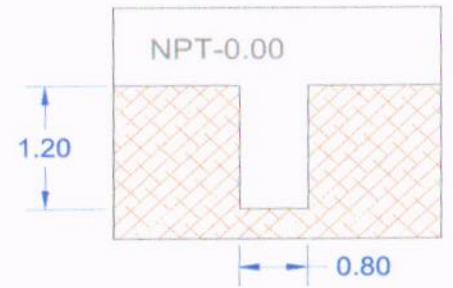
C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE







PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	DEL: 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 07 DE NOVIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

CARGA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

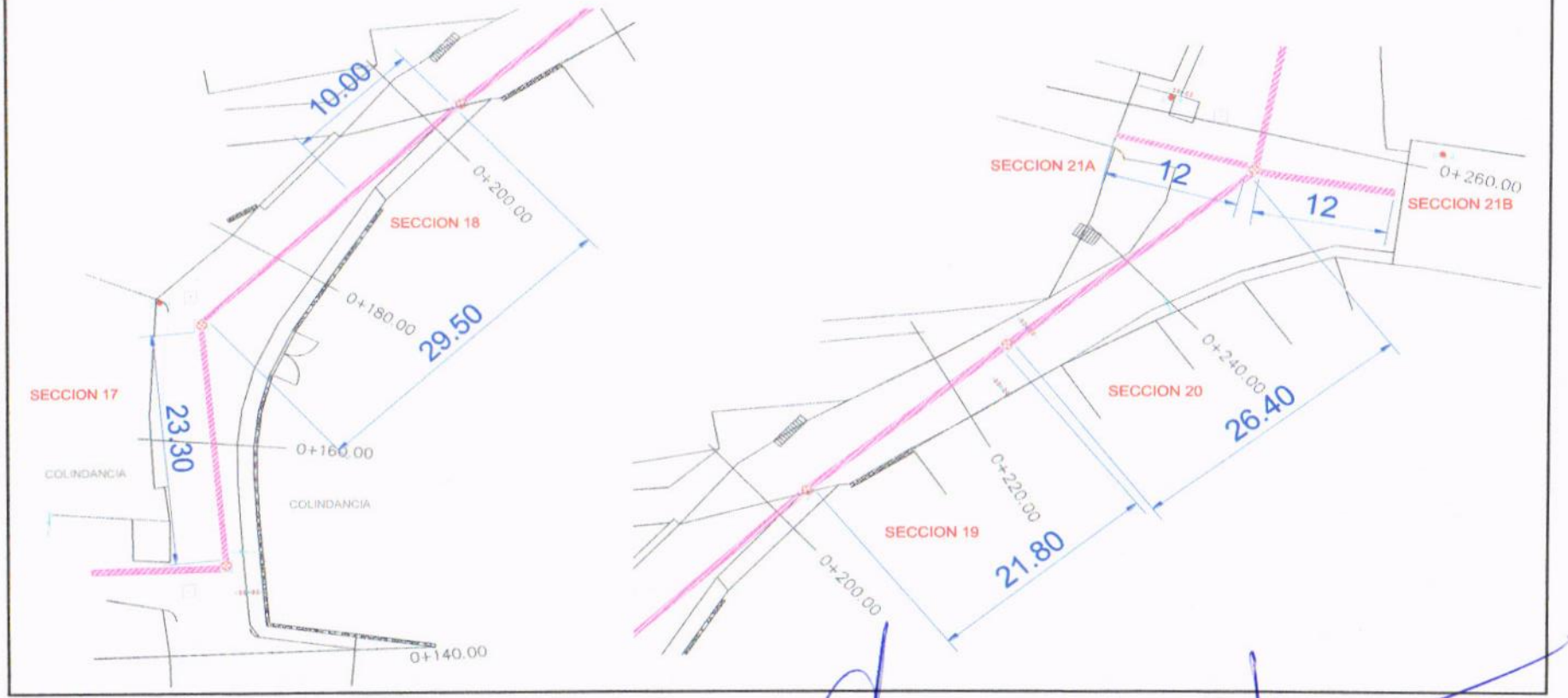
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**	AL:	**07 DE NOVIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

CARGA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

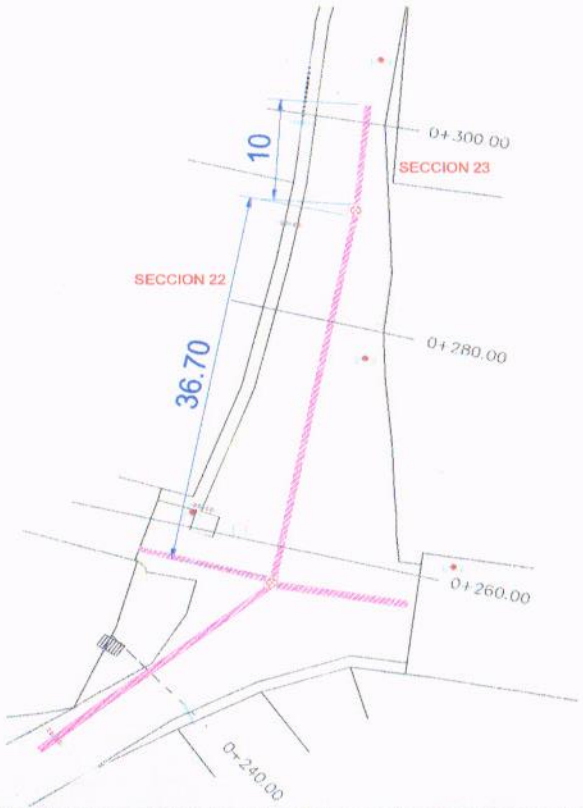
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

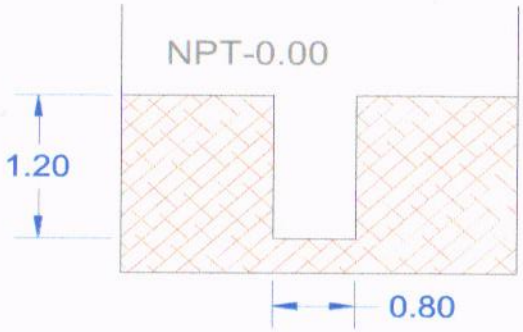
C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



SECCION DE EXCAVACION SANITARIA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

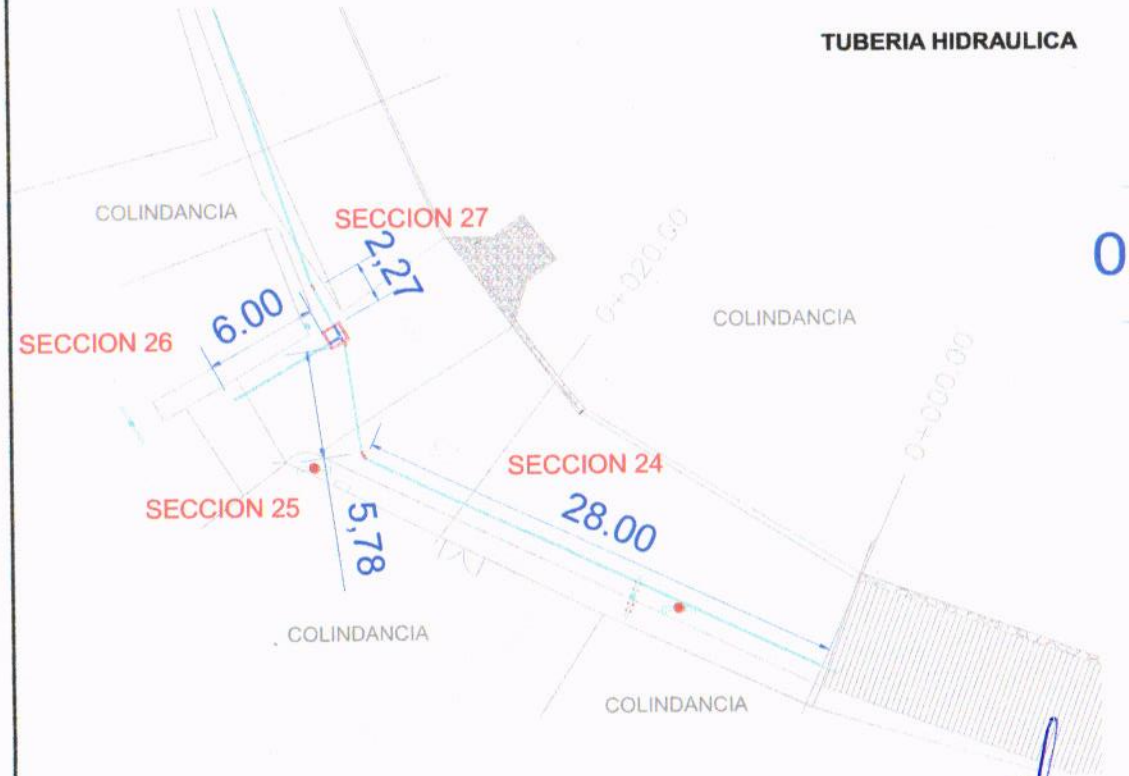
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

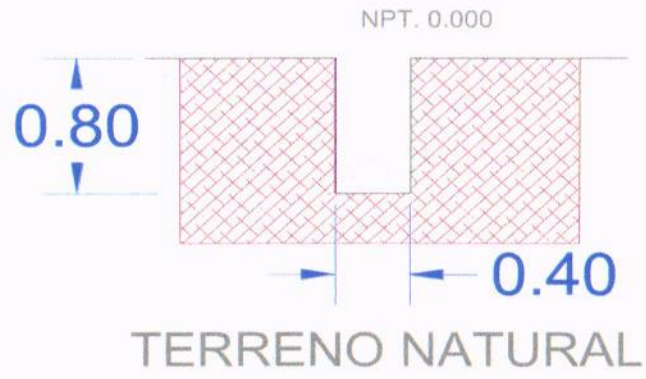
	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE





SECCION DE EXCAVACION PARA TUBERIA HIDRAULICA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

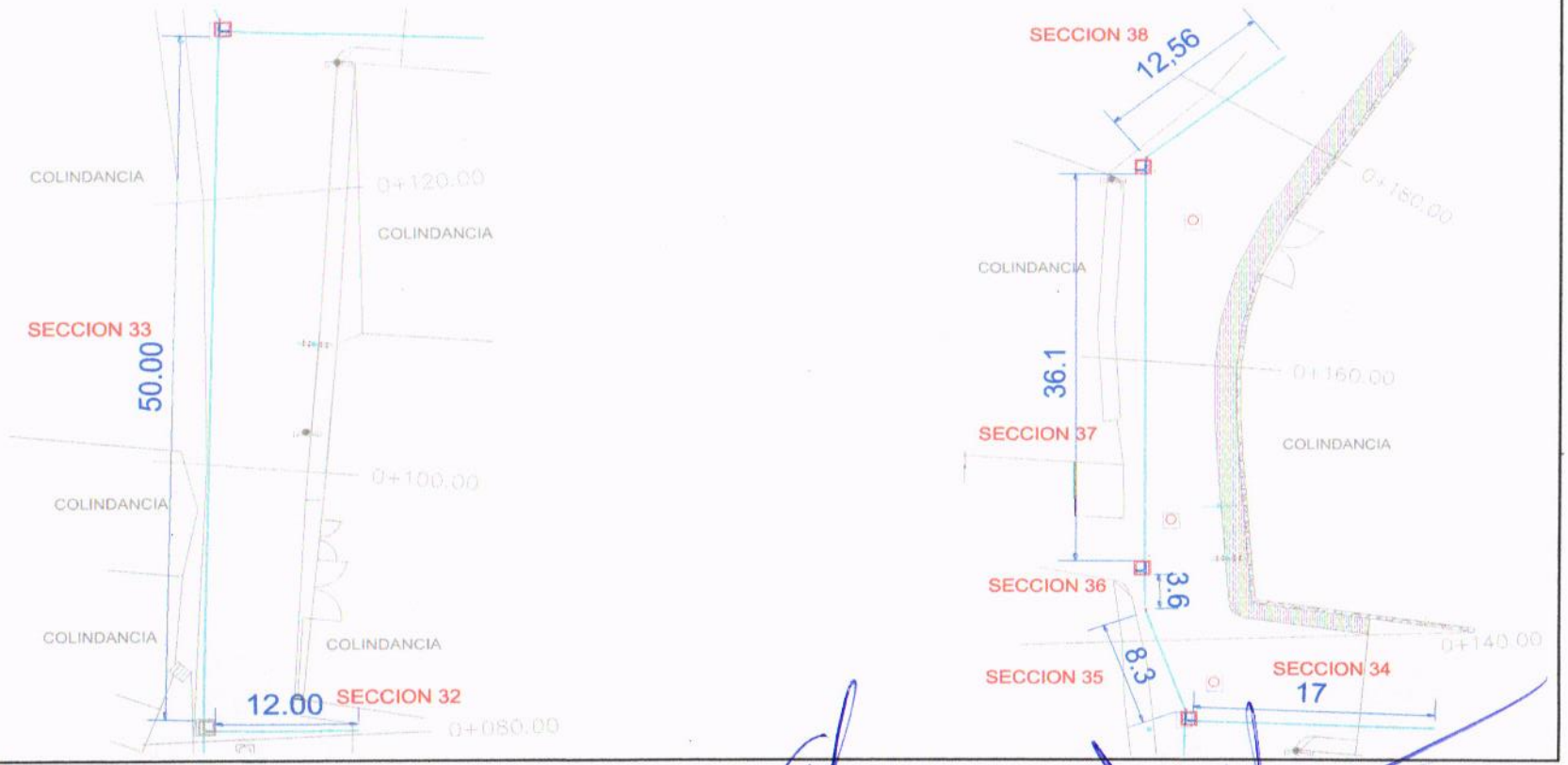
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



SECCION DE EXCAVACION T. HIDRAULICA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

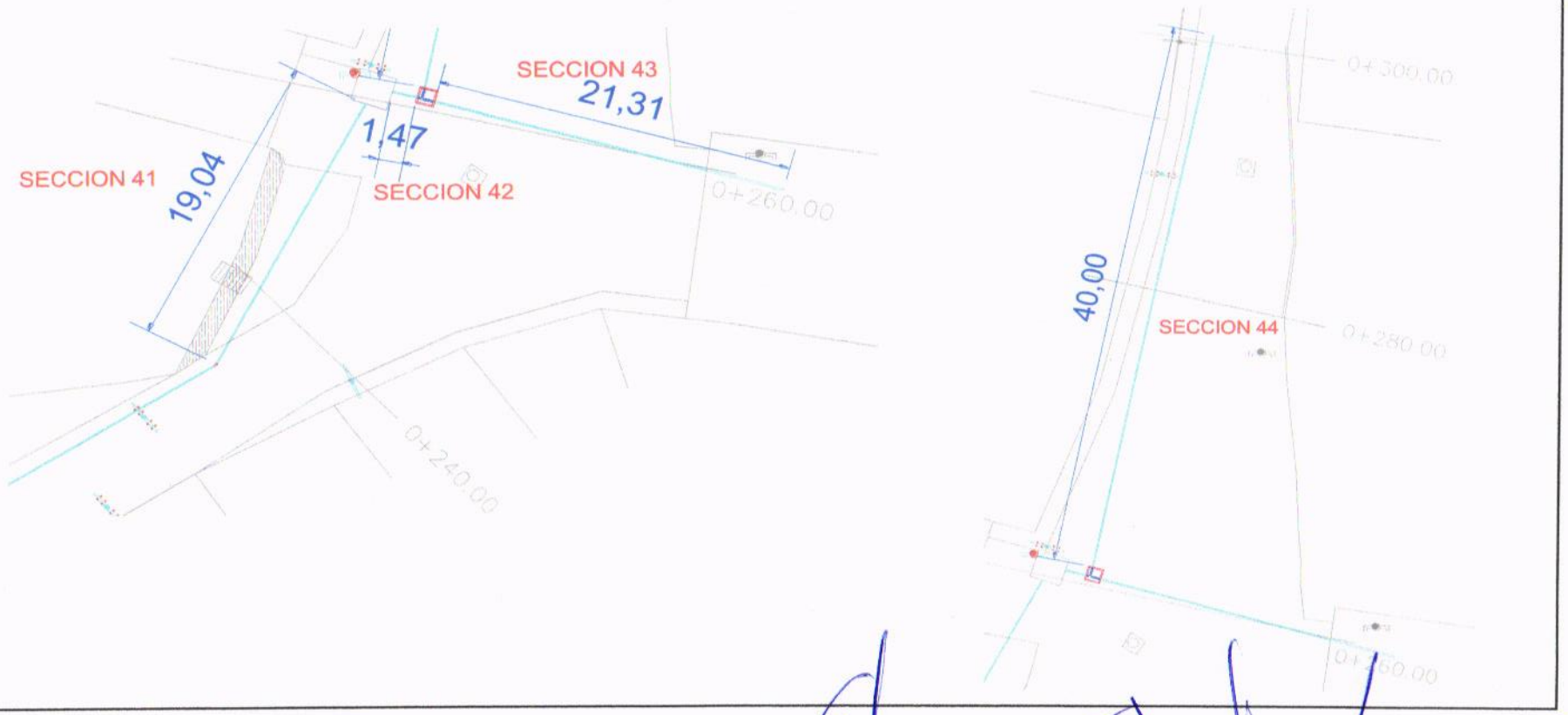
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

CARGA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

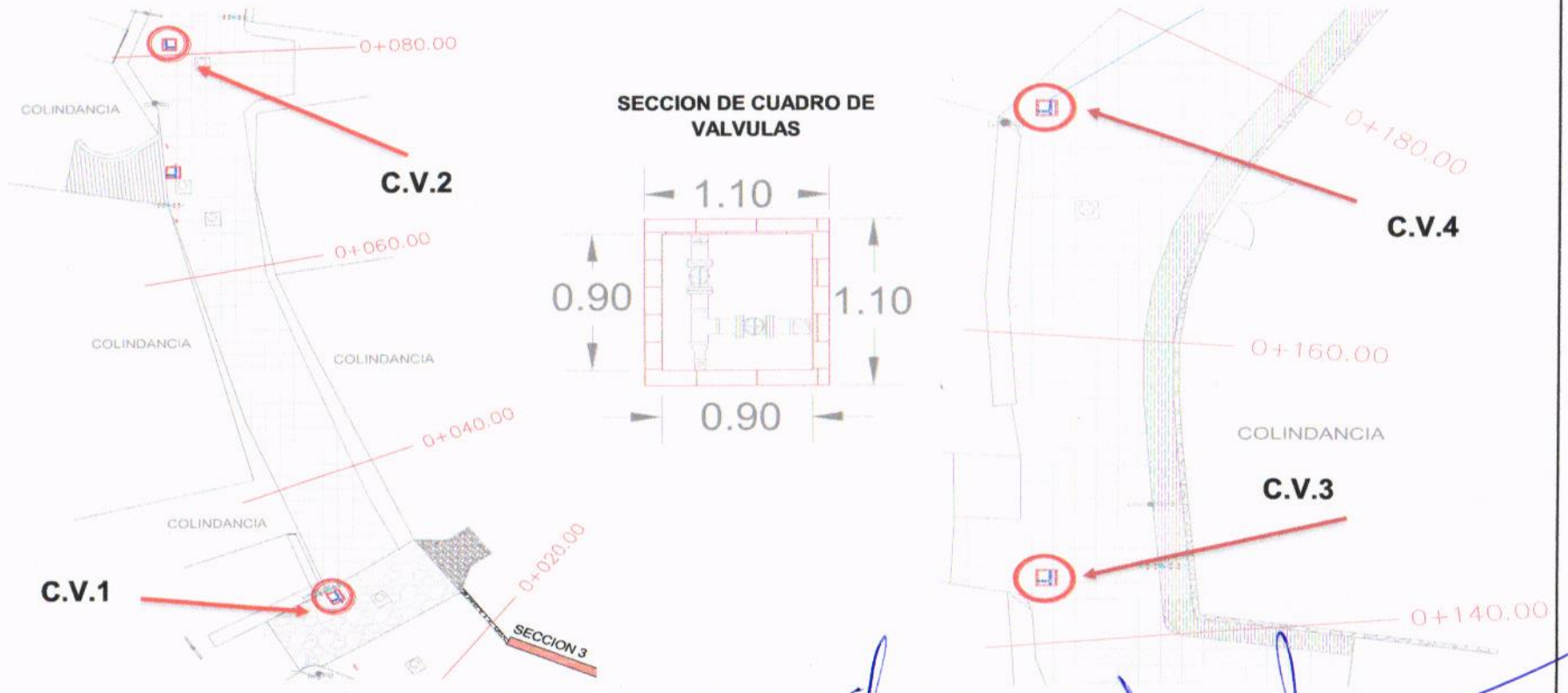
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

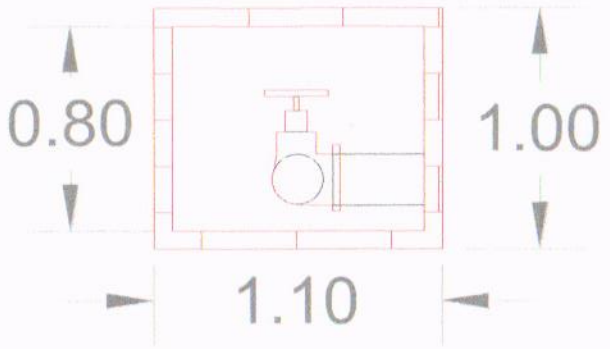
	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	26 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023	AL:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

CARGA

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE





SECCION DE CUADRO DE VALVULAS

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 26/SEP/23 AL 07/NOV/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS)
		FECHA:	07 DE NOVIEMBRE DEL 2023



CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE



CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ



MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
MEJIA
MEDEL
SEBASTIAN

SEXO H

DOMICILIO
AV 32 PONIENTE 3115 11
COL NUEVA AURORA 72070
PUEBLA, PUE.

CLAVE DE ELECTOR MJMDSB93032421H700

CURP
MEMS930324HPLJDB01

AÑO DE REGISTRO
2011 03

FECHA DE NACIMIENTO
24/03/1993

SECCIÓN
0999

VIGENCIA
2022 - 2032

INE

IDMEX2371553732<<0999088897259
9303243H3212312MEX<03<<09131<0
MEJIA<MEDEL<<SEBASTIAN<<<<<<<<

FOLIO Nº 311433

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 25 de septiembre del 2023

Nota 17

Con esta nota y fecha se informa a la residencia que se realiza la estimación 1 (UNO) para su entrega y revisión. También se informa el término de trabajos de guarniciones y banquetas hasta el cadenamiento 0+290. Se confirman niveles para el tendido de tubería en el cadenamiento 0+200 al 0+290, también se continúan los trabajos en pozos de visita, de igual manera se informa que se realizan los trabajos de instalación de válvulas de compuerta de 2½" y 4", para línea de agua potable, así como la colocación de marco y tapas en cuadro de válvulas. Por último se comprueba el retiro de la línea de agua potable existente y se realiza la instalación de la nueva tubería en diámetro 6", 4" y 2½".

Ing. Gerardo Catalan Quiroz
Residente de Obra

Arq. Sebastian Mejia Medel
Superintendente

Nota 18 Fecha: 26 de septiembre del 2023

Con esta fecha y nota se informa a la residencia de obra que se continúan con los trabajos de excavación de cepas para descargas domiciliarias a base de tubería de p.v.c. de 6" y colocación de silletas del tramo 0+000.00 al 0+180.00, de igual manera se informa que se realiza la conexión de tomas domiciliarias con tubo de c.p.v.c. de 13mm del tramo 0+000.00 al 0+150.00

Ing. Gerardo Catalan Quiroz
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. Sebastian Mejia Medel
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311434

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 29 de septiembre del 2023

NOTA 19

Con esta nota se informa a la residencia de obra que se continúan los trabajos de excavación de cepas para descargas domiciliarias del tramo 0+180.00 al 0+300.00, así como también, la colocación de silletas y conexión de descargas, de igual manera se informa que se realiza la conexión de tomas domiciliarias del tramo 0+180.00 al 0+300.00. También se informa a la residencia que se realizo los trabajos de relleno con material de banco en cepas de tubería sanitaria de 12", así como también el relleno en cepas de tubería hidráulica del tramo 0+000.00 al 0+150.00

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 20

FECHA: 03 de octubre del 2023

Con esta nota y fecha se informa a la residencia de obra que se continúan los trabajos de construcción de caja de válvulas, así como también el relleno con material de banco en cepas de tubería sanitaria de 12", así como también el relleno de cepas de tubería hidráulica del tramo 0+150.00 al 0+300.00

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 21

FECHA: 06 de octubre del 2023

CON ESTA FECHA Y NO. DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS OBSERVA QUE LA EMPRESA SE ENCUENTRA REALIZANDO TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE CAJAS DE VALVULAS Y SE INICIA LA CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION EN EL CADENAMIENTO 0+280 AL 0+300.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 311435

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 03 de octubre del 2023

NOTA 22

Con esta nota y fecha se informa a la supervisión de obra que se realizan los trabajos para el muro de piedra brazo de la región asentado con mortero cemento-arena 1:4, acabado común en el tramo 0+280.00 al 0+300.00, así como también la construcción de caja para válvula de 90 x 90 cm a base de tabique rojo recocido y mortero.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 23 FECHA: 13 de octubre del 2023

Con esta fecha y nota se informa a la residencia de obra que se comienzan los trabajos de apertura en caja por medios mecánicos en material tipo II-A del tramo 0+000.00 al 0+210.00, Así como también el acarreo y carga mecánica en camión de volteo.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 24 FECHA: 19 de octubre del 2023

Con esta nota se solicita a la residencia de obra la autorización de los siguientes volúmenes excedentes, los cuales no estaban considerados dentro del volumen en catálogo pero son necesarios para la correcta ejecución de la obra.

Codigo	Concepto	Unidad	P.U	Excedente	Importe
A02	Muros				
(9-0138)	(Relleno de material inerte producto de banco, compactado con pisón de mano y agua, en capas de 20.00 cm de espesor incluye acarreo dentro de la obra, medido compactado.)	(M3)	($492.17)		
A05	Obras complementarias				
31-0454	Afine y compactación de sobrasante al 90% proctor mínimo con un espesor de 15 cm, por medios mecánicos.	M2	$40.67	436.58	$17,755.71

RESIDENTE DE OBRA — SUPERVISOR — SUPERINTENDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ — ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311436

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 19 de octubre del 2023

→ Continuación Nota 24

Codigo	Concepto	Unidad	P.U	Excedente	Importe
AOS	Obras Complementarias				
F-BASE 20	Formación de base de 20.00 cms de espesor con material de producto de banco, incluye: vertido, afine compactado al 95% proctor y agua	M^3	$502.23	87.31	$43,849.70
SUMPOL	Suministro y colocación de membrana de polietileno para evitar deshidratación del concreto, incluye: material, herramienta y mano de obra.	M^2	$39.93	436.58	$17,432.64
PAV-001	Pavimento premezclado f'c = 250 kg/cm², t.A.M. 3/4" de 15 cms de espesor R.N. acabado con cepillo de alambre, incluye: curado con concreto rojo, vibrado y se deben realizar cortes con cortadora de diamante, las distancias las definirá el supervisor y acarreo de materiales a 1ra. estación	M^2	$716.40	436.58	$312,765.91

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 25 FECHA: 20 de octubre del 2023

CON ESTA FECHA Y NO. DE OBRA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS AUTORIZA A LA EMPRESA LOS VOLUMENES DE EXCEDENTES DE OBRA QUE SE ENCUENTRAN INSERTADO EN LA NOTA NO. 24 CON FECHA 19 DE OCTUBRE DEL AÑO EN CURSO, YA QUE SON NECESARIOS PARA LA CONCLUSION DE LA OBRA Y LA FUNCIONALIDAD.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311437

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del Bal, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 25 de octubre del 2023

NOTA 26

Con esta fecha y número de nota se informa que la noche del 24 de octubre así como la madrugada del 25 de octubre, el fenómeno meteorológico denominado Otis, impactó la costa de Acapulco como huracán categoría 5, con vientos sostenidos de 270 K/h y rachas de hasta 350 K/h, siendo reportadas inundaciones y deslizamientos de tierra, así como severos daños a la infraestructura general del municipio de Acapulco y zonas aledañas en el estado de Guerrero. Dadas las circunstancias de devastación actuales, no se cuenta con vías de comunicación óptimas para el tránsito de personas y vehículos, por lo cual se reporta que no se tiene acceso al sitio de la obra en cuestión, motivo por el cual se notifica a la residencia de obra que se suspenden las actividades hasta tener las condiciones necesarias para reanudar los trabajos.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 27 FECHA: 25 de octubre del 2023

CON ESTA FECHA Y LO DE ESTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA SE DA POR ENTERADO QUE SE SUSPENDEN LAS LABORES POR MOTIVO DEL HURACAN Y POR CONSECUENCIA QUE IMPACTO AL PUERTO DE ACAPULCO

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311438

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 27 de octubre del 2023

NOTA 28

Con esta fecha y nota se informa a la residencia de obra que se ha logrado acceder hasta el sitio de la obra, la cual se puede observar con diferentes afectaciones a lo largo de la vialidad, observando que será necesario ejecutar trabajos adicionales a los ya realizados para continuar con el proceso constructivo que permita cumplir con los objetivos de ejecución de obra, dentro de los cuales se encuentra el retiro de material y rocas producto del arrastre de la lluvia que provino de las calles ubicadas a los costados de la vialidad, desazolve de los pozos de visita que se habían construido y que quedaron enterrados por el material de arrastre, retiro de tubería sanitaria que ya se había colocado y que quedo dañada al quedar expuesta por la corriente de agua, también se considera realizar la excavación para la colocación de la nueva tubería sanitaria en ese tramo, así como la cama de arena y relleno de la zapa, que anteriormente ya se había realizado. Por estos motivos, se le solicita a la residencia de obra que haga presencia en el sitio de obra para verificar los daños aquí descritos y dar el visto bueno a los trabajos adicionales necesarios para continuar el proceso de la obra.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 29 FECHA: 28 de octubre del 2023

CON ESTA FECHA Y NO. DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA SE DA POR ENTERADO DEL REGRESO DE LOS TRABAJOS QUE FUERON SUSPENDIDOS A CAUSA DEL HURACAN OTIS.

SE SOLICITA AL CONTRATISTA REALIZAR LA LIMPIEZA DEL TRAMO DONDE SE CONCLUYERON LA OBRA, POR LA CANTIDAD DE MATERIAL DE AZOLVE QUE TRAJO ASIMISMO LOS DESLAVES OCASIONADO POR EL HURACAN ASI COMO LA REPARACION DE LOS DESPERFECTOS EN LA CAMA DE ARENA.

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311439

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col del PRI, Acapulco de Juárez, Gro
FECHA: 28 de octubre del 2023

NOTA 30

Con esta fecha y número de nota se realiza recorrido en la obra Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col del PRI, y para verificar las aperturas indicadas por el superintendente de obra en la nota 28, constatando que es necesario considerar trabajos adicionales a los proyectados inicialmente a fin de continuar con la ejecución de la obra cumpliendo con los requisitos de calidad y tiempo estipulados en el contrato

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ABG. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

FECHA: 31 de octubre del 2023

NOTA 31

Con esta nota se informa a la residencia de obra que se reanudan las actividades en la obra denominada Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col del PRI, dando inicio a los trabajos de retiro de material que quede en la vialidad fuera de la obra. Así mismo se realiza la apertura por medios mecánicos para llegar a nivel de la subrasante que se tiene en proyecto

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ABG. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 32

FECHA 31 de octubre del 2023

CON ESTA FECHA Y NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA HACEMOS CONSTAR QUE LA EMPRESA SE ENCUENTRA REALIZANDO LOS TRABAJOS ADICIONALES INDICADOS POR EL RESIDENTE MENCIONADOS ANTERIORMENTE COMO LO ES EL RETIRO DE MATERIAL DE RELLENO, ROCAS, LODO Y BASURA, ASI COMO LA REAPERTURA DE LA ZANJA DE DRENAJE SANITARIO POR EL SUBRASANTE QUEDANDO DE DICHO MANERA

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ABG. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311440

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Hidalgo, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 02 de noviembre del 2023

NOTA 33

Con esta nota y fecha se informa a la residencia de obra que se realiza la excavación y el retiro de tubería dañada en el tramo 0+080 al 0+120, para posteriormente realizar los trabajos de cama de arena, remplazo de tubería sanitaria y relleno con material de banco en el tramo antes mencionado.

Ing. Gerardo Catalan Quiroz
Residente de Obra

Arq. Sebastian Mejia Medel
Superintendente

NOTA 34 FECHA: 03 de noviembre del 2023

Con esta fecha y nota se informa a la residencia de obra que se realizan los trabajos de afine y compactación de subrasante, tomando pruebas en obra del personal de laboratorio para verificar que se cumpla con la compactación indicada en proyecto. También se informa que se realizan los trabajos de reinvestación de pozos de visita y colocación de brocales.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 35 FECHA: 03 de noviembre del 2023

Con esta nota y fecha se informa a la residencia de obra que se cierra este primer libro de bitácora y se da continuidad a las notas de bitácora en un nuevo libro de bitácora que será usado para la obra en cuestión. El presente libro termina en el folio Nº 311440 y el segundo libro tendrá folio del Nº 313581 al 313600 para asentar las notas relevantes hasta su conclusión.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

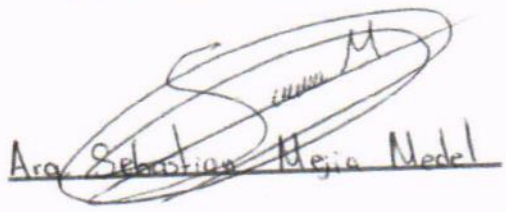
SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE



Arq. Sebastian Mejia Medel

EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO



ING. GERARDO CATMAN QUIROZ

FOLIO: Nº 313581

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.

FECHA: 10 de agosto del 2023

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI

La cual se encuentra ubicada en Acapulco de Juárez, Gro.

Para efecto de llevar acabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. de contrato. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V. Tel: 222 458 6510
- Nombre del Representante legal Felipe Villegas Nava
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra Arq. Sebastian Mejia Medel

Los cuales presentaron credencial expedida por el (IFE,INE) para identificarse y darle la legalidad necesaria a la apertura de la bitácora convencional. Solicitando la siguiente información del contrato otorgado por la dirección de obras públicas.

- Periodo contractual. 10/agosto/2023 al 07/diciembre/2023
- Fecha de inicio. 10 de agosto del 2023
- Monto del contrato. $5,817,572.43 con I.V.A.
- Fecha del anticipo. 19 de septiembre del 2023
- Monto del anticipo. $1,745,271.73

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

Nº 313582

FOLIO:

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.

FECHA: 10 de agosto del 2023

NOTA 2:

En cumplimiento a los artículos 53, 64, 65, 66 y 67 de la ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, del Estado de Guerrero No. 266. Y los artículos 93, 94, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 122, 123, 124 y 125 del Reglamento de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas. El día de hoy los que intervienen y firman la presente Bitacora de Obra, nos encontramos reunidos en el lugar de ejecución de los trabajos por parte del H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez, Gro.

El Residente de Obra Ing./Arq. Gerardo Catalan Quiroz

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. _____

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. Sebastian Mejia Medel

Con la finalidad de definir los alcances y el trazo de la Obra antes mencionada.

También se acuerda como máximo un periodo de tres días hábiles para la contestación y/o petición de las notas que se asientan en esta Bitacora de Obra. También se informa a la contratista que las estimaciones de los trabajos ejecutados se deberán formular con una anticipación no mayor a un mes. El contratista deberá presentar a la Residencia de Obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones que hubiere fijado la Dependencia.

ANOTACIONES GENERALES:

1. Los números generadores deberán concordar con los croquis, los cuales estarán referenciados con las cotas de las plantas de conjunto y detalles elaborando un croquis por cada concepto que se genere.

2. Presentar reporte fotográfico y explicativo de cada concepto por estimar (inicio, proceso y terminación). Cada fotografía deberá ser horizontal y estar geo-referenciada.

3. La contratista elaborará la Bitácora Social (Rotulo de Obra) que se colocará desde el inicio de los trabajos hasta la revisión por parte de la Contraloría General y los órganos verificadores de acuerdo a la procedencia del Recurso origen de la Obra.

4. Para la ejecución de las obras, se considera que la Bitácora deberá permanecer siempre disponible durante la ejecución de la obra.

5. Todo evento relevante de obra o cambio en el proyecto y proceso de la misma deberá ser autorizado por bitácora por parte de la residencia de Obra antes de llevarse a cabo.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ		ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE

FOLIO: Nº 313583

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios Col del PRI, Acapulco de Juarez, Gro.

FECHA: 10 de agosto del 2023

ANOTACIONES PARTICULARES:

1. El uso de la Bitácora es obligatorio en cada uno de los contratos de Obra y Servicios; debiendo permanecer en la Residencia de Obra, a fin de que las consultas requeridas se efectuen en el sitio, sin que la Bitácora pueda ser extraida del lugar de los trabajos. En casos necesarios de no contar con una oficina con la seguridad necesaria, la Bitácora de Obra permanecerá bajo la custodia del supervisor de la SDUOP durante el periodo de ejecución de la Obra.

2. Respecto al procedimiento constructivo de los materiales y acabados de cada uno de los conceptos así como sus especificaciones deberán apegarse al proyecto y presupuesto autorizado en el contrato. De no ejecutarse así se procederá a su corrección inmediatamente sea cual fuera el concepto en cuestión y bajo su propia responsabilidad económica.

3. Todas las autorizaciones en Bitácora de Obra, deberán ser firmadas por ambas partes de la emisora (cualquiera de las dos partes) como responsable de la nota y la receptora de enterado o conforme. En caso de inconformidad se contestara en la siguiente nota, por tanto SE CONCEDE UN PLAZO DE 48 HORAS PARA FIRMAR. De no hacerlo se acepta automáticamente el contenido de la nota en cuestión, perdiendo el derecho de inconformidad o a la aceptación bajo protesta.

NOTA 3

Con esta misma fecha y número de nota se hace del conocimiento del contratista los siguientes puntos:

- Que mediante notas de bitácoras se deberá registrar el proceso de la obra así como el avance físico semanal.
- Que para evitar accidentes o cualquier situación de riesgo, el contratista deberá colocar todas las señalizaciones preventivas y restrictivas que permitan a los habitantes tomar las preocupaciones necesarias al momento de transitar por el lugar de los trabajos.
- Como medida de prevención, todo el personal que se encuentre trabajando en la obra deberá contar con el equipo de seguridad como cascos, botas y chalecos.
- Que toda omisión de estas medidas son responsabilidad para el contratista y el desacato implicará la suspensión de la obra hasta que se cumplan con los puntos anteriores.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ		ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 313584

OBRA: Rehabilitación de arroyo sanitario en calle Trabajadores Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 03 de noviembre del 2023

NOTA 36

Con esta nota y fecha se informa a la residencia de obra que se aperture este nuevo libro de bitácora para la obra en cuestión dando continuidad a las notas asentadas con anterioridad por el residente de obra, así como el superintendente en el libro anterior con folios del Nº 313471 al Nº 313480

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 37 FECHA 04 de noviembre del 2023

Con esta nota se informa a la residencia de obra que se dan por terminados los trabajos de pavimento de base de 20 cm de espesor, teniendo personal de laboratorio en obra para verificar que se cumpla con la compactación del 95%

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 38 FECHA: 06 de noviembre del 2023

Con esta nota y fecha se informa a la residencia de obra que se realizara los trabajos de suministro y colocación de membrana de polietileno, pavimento premezclado f'c = 250 kg/cm² t.m.a. 3/4" de 15 cms de espesor resistencia normal. Asimismo, se informa que se tiene la presencia del personal de laboratorio para realizar las pruebas pertinentes para el colado de pavimento en el hombro derecho de la vialidad.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR

ESOR-02
REV.02

FOLIO № 313535

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 07 de noviembre del 2023

NOTA 39

Con esta nota se informa a la residencia de obra que se continua con los trabajos de colocación de membrana de polietileno para evitar deshidratación, y posteriormente se realizara el colado de pavimento en el hombro izquierdo de la vialidad con concreto premezclado f'c=250 kg/cm² t.m.a. 3/4" de 15cm de espesor resistencia normal. También se informa que se cuenta con el personal de topografía para realizar las pruebas necesarias para el colado del pavimento. Así mismo se informa que se realizo la estimación 2 (dos) para su entrega y revisión.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

Nota 40 FECHA 08 de noviembre del 2023

Con esta nota y fecha se informa a la residencia de obra que se realizan los trabajos de corte de juntas en piso de concreto con cortadora manual de disco diamantado en el cadenamiento 0+000.00 al 0+300.00. Así como también se realizan los trabajos de calafateo en pavimento a base de asfalto oxidado. También se informa que se modificara la unidad de medida de los siguientes conceptos, esto debido a que se encontraban mal escritos en el presupuesto, pero no presentaba ninguna inconveniente con los P.U.
- CORRECCIÓN: Corte de junta en piso de concreto con cortadora manual de disco diamantado incluye: limpieza de la junta se cambiara de PZA a ML
32-04814 Calafateo en losas y guarniciones a base de asfalto oxidado, incluye: material, desperdicios, mermas en la colación y mano de obra. Este concepto se cambiara la unidad de medida de m² por ML

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR

ESOR-02
REV.02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ADMINSITRACION 2021-2024

ESTIMACION: 1 (UNO)

SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII.**

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**

OBRA/PROYECTO/ACCION: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS , COL. DEL PRI**

UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE ZONA DE ATENCION PRIORITARIA: **(ZAP) 3518**
CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0000**
NUMERO DE (AGEB): **12001 0001 3518**

ORIGINAL

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII**

OBRA: **REHABILISACION DE DRENAJE SAITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI**

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA GENERAL DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	22-dic.-23	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE CV. FACT. No. 815 A	2,182,227.79	664,074.49	1,518,153.30
		SUBTOTAL $	2,182,227.79	664,074.49	1,518,153.30
		TOTAL $	2,182,227.79	664,074.49	1,518,153.30

viernes 22 de diciembre de 2023

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 1124

19 DE MARZO DE 2024

Paguese vía transferencia a:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

La cantidad de:
1,518,153.30

(** UN MILLON QUINIENTOS DIECIOCHO MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS 30/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Banco a transferir	CLABE	Banco pagador	Cuenta
		FIII FAISM 2023 STDER 9395	65509609395
	Cuenta	19/03/2024 1124	1,518,153.30

Concepto
Pago de solicitudes : 1501-1279, PAGO FACTURA NO.815 A EST. 01 (UNO) REHABILITACIÓN DE DRENAJE EN CA LLE EJIDATARIA COL. DEL PRI CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/889-FIII/2023) Con facturas : F6B3372A-BFE6-4C46-A590-611359DABBB3,

Facturas: F6B3372A-BFE6-4C46-A590-611359DABBB3,

Cuenta	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00327	Generado por cuenta por pagar	1,518,153.30	
11120-00000-02005-00005	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.		1,518,153.30
		1,518,153.30	1,518,153.30

Solicitud de pago 504 1072

Póliza 11 3 99

OPERADO
FISM 2023

Elaboró	Revisó	Autorizó
JCM	LFMO	CAMR

1124

Santander

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 4Q251

Referencia numérica del Emisor:

OPERADO
FAISMUN - 2023

Referencias del Movimiento: 3079488

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 030650900013181931 - PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Importe: $ 1,518,153.30 MXN

Concepto: R33FIII F815 EST1 REHAB DRENSAN CEJIDA

Fecha y hora de Alta: 19/03/2024 16:50:47

Fecha y hora de Liquidación: 19/03/2024 16:50:49

Clave de Rastreo: 20240319400140BET0000430794880

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BAJIO

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

55 5169 4301 ó **55 5169 4303**

SuperLinea Empresarial SuperLínea PyME

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN

PHO151209FH6

RÉGIMEN FISCAL: 601 - General de Ley Personas Morales

Av. Tamaulipas, 150, Condesa, 06140, Ciudad de México, Cuauhtémoc, Ciudad de México, México

SUCURSAL

Av. Costera Miguel Alemán, 125/201, Col. Magallanes, 39683, Acapulco de Juárez, Acapulco de Juárez, Guerrero, México

OPERADO
[illegible] - 2023

CLIENTE

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

MAJ010101NA3

USO CFDI: I01 - Construcciones.

DOMICILIO FISCAL: 39350

REGIMEN FISCAL: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Av. Cuauhtemoc, S/N Interior Parque Papagayo, Col. Hornos Insurgentes, 39350, Acapulco de Juárez, Guerrero, México

Factura A 815

FOLIO FISCAL (UUID)
F6B3372A-BFE6-4C46-A590-611359DABBB3

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT
00001000000506204896

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR
00001000000503691932

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN
2023-12-22T18:29:28

RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN
STA0903206B9

FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI
2023-12-22T18:18:15

LUGAR DE EXPEDICIÓN
39683

CFDI'S RELACIONADOS (RELACIÓN: 07 - CFDI por aplicación de anticipo)

1C02C7A0-04FC-44C9-BF99-D2DE26F2FD1B

REVISADO:
DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMÍREZ
SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES

Tasa	Impuesto	Importe
0.50%	5 Al Millar Inspección de Obras	$ 9,406.15
	Total	$ 9,406.15

CONCEPTOS

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Descuento	Objeto Imp.	Importe
1.00	E48 - Serv	ESTIMACIÓN 01 (UNO). NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., CON CARGO AL FONDO III RAMO 33, EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/429-2023/LP, DE FECHA 09 DE AGOSTO DE 2023, PERIODO DE CONTRATO DEL 10 DE AGOSTO DE 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DE 2023. Clave Prod. Serv. - 72141205 Servicio de construcción de sistemas de drenaje Impuestos: Traslados: 002 IVA Base - 1316861.595 Tasa - 0.160000 Importe - $ 210,697.86	$ 1,881,230.85	$ 564,369.26	02 - Sí objeto de impuesto.	$ 1,881,230.85

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

REVISADO:
C. P. MIGUEL JAIMES RAMOS
SINDICO PROCURADOR ADMINISTRATIV

FELIPE VILLEGAS NAVA

IMPORTE CON LETRA UN MILLON QUINIENTOS DIECIOCHO MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS, 30/100 MXN

TIPO DE COMPROBANTE	I - Ingreso
FORMA DE PAGO	99 - Por definir
MÉTODO DE PAGO	PPD - Pago en parcialidades o diferido
MONEDA	MXN - Peso Mexicano
VERSION	4.0
EXPORTACION	01 - No aplica

SUBTOTAL ANTES DESCUENTO	$ 1,881,230.85
AMORTIZACION 30%	$ 564,369.26
SUBTOTAL	$ 1,316,861.59
TRASLADO IVA TASA 0.160000	$ 210,697.86
RETENCIÓN LOCAL 5 Al Millar Inspección de Obras 0.50%	$ 9,406.15
TOTAL	$ 1,518,153.30

SELLO DIGITAL DEL CFDI

NbRwzJpibSng9ZOPtthW2+2hpAUyR9h5M2TAp7Cy9ww6C2X/fW9Ygm8PQMWWtudmb3vXkXiBo29Q2UTxfjrZZbj9E6IJ0PP4hPpXFWP3n5JNk2oH0wJJ47y5yVjeDUUg9F+huKjzn9++ZrTHzYOaB9spbIEG1Cra1hBrjSDztlQBWh2TmQ1fKrqMEJ5HGEfHzkOpMLPkFluqgr09B7MOd0LAGHccMim/5dE60sVqS0NFfSBu28OZDUNkpDTZHSju1+Jl8T9oCRw1J5oruxCirlDXdso0AuKg2CkgaaCJa6hl9IV66Qi/Dlj7IER6MxNfn1Xet+ucSC9FtKOMV/M3pQ==

SELLO DIGITAL DEL SAT

UFMFsKMmxj32n+1CJ2ga++VkvOxpFLtTB2vs+zf2HwlBMOzXVUUWYyxi4fC2Tz0vloDksCi8hAfbfU3PxrGJxnnPrlbM7O+aZhs6pMu7PjCNLgS/S3kSTvkbUmirdhUnIH1HPbuaP1RMfirFsCTdN/6pH6NNqlyYiv5j0lvkAEvk14UdvO7az1KEDzZ/DEe2Lg4GWkzN0qiMMIpJMRQkbnCazS2vfypq0PbF7JopdXECT5gLJvydEEjBV1TCj8N8hkvgyjCduWd1ycgyXUrF/9vAipQwx+LdyCx69r6s81yjOyfUzCm59NWZJ9j7Q9uRy4LzOniRkaWVDtSwEpjaeQ==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|F6B3372A-BFE6-4C46-A590-611359DABBB3|2023-12-22T18:29:28|STA0903206B9|NbRwzJpibSng9ZOPtthW2+2hpAUyR9h5M2TAp7Cy9ww6C2X/fW9Ygm8PQMWWtudmb3vXkXiBo29Q2UTxfjrZZbj9E6IJ0PP4hPpXFWP3n5JNk2oH0wJJ47y5yVjeDUUg9F+huKjzn9++ZrTHzYOaB9spbIEG1Cra1hBrjSDztlQBWh2TmQ1fKrqMEJ5HGEfHzkOpMLPkFluqgr09B7MOd0LAGHccMim/5dE60sVqS0NFfSBu28OZDUNkpDTZHSju1+Jl8T9oCRw1J5oruxCirlDXdso0AuKg2CkgaaCJa6hl9IV66Qi/Dlj7IER6MxNfn1Xet+ucSC9FtKOMV/M3pQ==|00001000000506204896||

SECRETARIA DE
PLANEACION Y DESARROLLO
ECONOMICO
DIRECCION DE PROGRAMACION
Y CONTROL PRESUPUESTAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.

R.F.C. PHO 151209FH6

AV. COSTERA MIGUEL ALEMÁN No. 125–201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ
AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES C.P. 39350
ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
R.F.C: MAJ-010101-NA3.

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
PERIODO DEL CONTRATO: DEL 10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
TIPO DE OBRA: DOMINIO PÚBLICO
METAS PROGRAMADAS: 400ML DE TUBERIA, 90 SAL.
METAS ALCANZADAS: 37.51 %
PERIODO ESTIMADO: DEL 10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
No. DE OBRA: MAJ/429

OPERADO
FAISMUN - 2023

CONTRATO No.	*FECHA DE CONTRATO*	*IMPORTE CON I. V. A.*	*ANTICIPO CON I V A.*
MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	09 DE AGOSTO DEL 2023	$ 5,817,572.43	$ 1,745,271.73

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVES DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS LA CANTIDAD DE: **$ 1,518,153.30 (UN MILLON QUINIENTOS DIECIOCHO MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS 30/100 M.N.) POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACIÓN No.1 (UNO), DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL 10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023 DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICADA EN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP.**

DEDUCCIONES

AMORTIZACIÓN ANTICIPO	$	654,668.34
5 AL MILLAR C. M. I. C.	$	0.00
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$	9,406.15
TOTAL DE DEDUCCIONES	$	664,074.49

CÁLCULO DE LA ESTIMACIÓN

IMPORTE ESTIMACIÓN C/IVA	$	2,182,227.79
MENOS DEDUCCIONES	$	664,074.49
SALDO A PAGAR	$	1,518,153.30

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA 15/NOV/2023

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLÓN RAMÍREZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ ESTADO DE GUERRERO SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS 2021 2024

SUBTOTAL ANTES DE DESCUENTO	$	1,881,230.85
AMORTIZACIÓN 30%	$	564,369.26
SUBTOTAL	$	1,316,861.59
I.V.A.	$	210,697.86
DESCUENTO	$	9,406.15
TOTAL	$	1,518,153.30

(*UN MILLON QUINIENTOS DIECIOCHO MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS 30/100 M.N*)

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.


```
<cfdi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal"
xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd
http://www.sat.gob.mx/implocal http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd" Version="4.0" Serie="A" Folio="815" Fecha="2023-12-
22T18:18:15"
Sello="NbRwzJpibSng9ZOPtthW2+2hpAUyR9h5M2TAp7Cy9ww6C2X/fW9Ygm8PQMWWtudmb3vXkXiBo29Q2UTxfjrZZbj9E6IJ0PP4hPpXFWP3n5JNk2oH0wJJ47y5yVjeDUUg9F+huKjzn9++ZrTHzY
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000503691932"
Certificado="MIIGDDCCA/SgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDM2OTE5MzIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="1881230.85" Descuento="564369.26" Moneda="MXN" Total="1518153.30" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD"
LugarExpedicion="39683">
  <cfdi:CfdiRelacionados TipoRelacion="07">
    <cfdi:CfdiRelacionado UUID="1C02C7A0-04FC-44C9-BF99-D2DE26F2FD1B"/>
  </cfdi:CfdiRelacionados>
  <cfdi:Emisor Rfc="PHO151209FH6" Nombre="PROYECTOS HOFFEN" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141205" Cantidad="1" ClaveUnidad="E48" Unidad="Serv" Descripcion="ESTIMACIÓN 01 (UNO). NOMBRE DE LA OBRA:
    REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., CON CARGO AL FONDO III RAMO 33,
    EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/429-2023/LP, DE FECHA 09 DE AGOSTO DE 2023, PERIODO DE CONTRATO DEL 10 DE AGOSTO DE 2023 AL 07
    DE DICIEMBRE DE 2023." ValorUnitario="1881230.85" Importe="1881230.85" Descuento="564369.26" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="1316861.595" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="210697.855200"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="210697.86">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="1316861.60" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="210697.86"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <implocal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="9406.15" TotaldeTraslados="0.00">
      <implocal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="5 Al Millar Inspección de Obras" TasadeRetencion="0.50" Importe="9406.15"/>
    </implocal:ImpuestosLocales>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" Version="1.1" RfcProvCertif="STA0903206B9" UUID="F6B3372A-BFE6-4C46-
    A590-611359DABBB3" FechaTimbrado="2023-12-22T18:29:28"
    SelloCFD="NbRwzJpibSng9ZOPtthW2+2hpAUyR9h5M2TAp7Cy9ww6C2X/fW9Ygm8PQMWWtudmb3vXkXiBo29Q2UTxfjrZZbj9E6IJ0PP4hPpXFWP3n5JNk2oH0wJJ47y5yVjeDUUg9F+huKjzn9+
    NoCertificadoSAT="00001000000506204896"
    SelloSAT="UFMFsKMmxj32n+1CJ2ga++VkvOxpFLtTB2vs+zf2HwlBMOzXVUUWYyxi4fC2Tz0vIoDksCi8hAfbfU3PxrGJxnnPrIbM7O+aZhs6pMu7PjCNLgS/S3kSTvkbUmirdhUnIH1HPbuaP1R
    xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd"/>
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

HACIENDA | SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
PHO151209FH6	PROYECTOS HOFFEN	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
F6B3372A-BFE6-4C46-A590-611359DABBB3	2023-12-22T18:18:15	2023-12-22T18:29:28	STA0903206B9
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$1,518,153.30	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

E S T A D O D E C U E N T A

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL: 10 DE AGOSTO DEL 2023
		No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO	IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$5,817,572.43	DEL 10/AGOSTO/2023 AL 07/DICIEMBRE/2023	$1,745,271.73	19 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

ESTIMACION	PERIODO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IVA	5 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
1 (UNO)	DEL 10/AGOSTO/2023 AL 25/SEPTIEMBRE/2023	$ 1,881,230.85	$ 300,996.94	$ -	$ 9,406.15	$ 654,668.34	$ 664,074.49	$ 1,518,153.30
	TOTAL	$ 1,881,230.85	$ 300,996.94	$ -	$ 9,406.15	$ 654,668.34	$ 664,074.49	$ 1,518,153.30
	SALDO	$3,635,344.64		SALDO POR AMORTIZAR		$1,090,603.39		

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL	DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL SUPERINTENDENTE DE OBRA	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ	M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

R E S U M E N D E L A E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
NOMBRE DE LA OBRA:	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA:	**PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
		TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**		

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A01	PRELIMINARES	$ 46,526.65
A02	MUROS	$ 488,161.85
A03	INSTALACIONES SANITARIAS	$ 17,642.10
A08	POZOS DE VISITA	$ 500,239.20
A09	PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES	$ 383,694.67
A10	EXTRAORDINARIOS	$ 444,966.38
	TOTAL DE PARTIDAS	$ 1,881,230.85
	SUBTOTAL	$ 1,881,230.85
	16 % IVA	$ 300,996.94
	TOTAL	$ 2,182,227.79

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 2,182,227.79 (DOS MILLONES CIENTO OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 79/100 M.N.))

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 0.00%

AVANCE FINANCIERO ACTUAL 37.51%

AVANCE FINANCIERO TOTAL 37.51%

AVANCE FISICO 37.51%

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	E S T I M A C I Ó N				ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA:	**PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	HOJA: 1	DE: 7
			TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A01	**PRELIMINARES**								
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$ 16.60	2,555.00	0.00	2,802.81	2,802.81	247.81	$ 46,526.65
	TOTAL PRELIMINARES:								**$ 46,526.65**
A02	**MUROS**								
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$ 487.75	190.00	0.00	282.45	282.45	92.45	$ 137,764.99
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$ 2,930.63	260.00	0.00	43.26	43.26	0.00	$ 126,779.05
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	$ 227.50	85.00	0.00	26.33	26.33	0.00	$ 5,990.08
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 492.17	167.06	0.00	442.18	442.18	275.12	$ 217,627.73
	TOTAL MUROS:								**$ 488,161.85**

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	E S T I M A C I Ó N				ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA:	**PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	HOJA: 2	DE: 7
			TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A03	**INSTALACIONES SANITARIAS**								
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	$ 1,993.82	90.00	0.00	7.00	7.00	0.00	$ 13,956.74
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	$ 526.48	90.00	0.00	7.00	7.00	0.00	$ 3,685.36
	TOTAL INSTALACIONES SANITARAS:								**$ 17,642.10**
A08	**POZOS DE VISITA**								
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$ 533.32	23.00	0.00	42.47	42.47	19.47	$ 22,650.10
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	ml	$ 883.50	400.00	0.00	366.05	366.05	0.00	$ 323,405.18

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	HOJA: 3	DE: 7
		TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
28-0417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	PZA	$ 12,848.66	10.00	0.00	12.00	12.00	2.00	$ 154,183.92
	TOTAL POZOS DE VISITA:								**$ 500,239.20**
A09	**PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES**								
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	$ 26.15	900.00	0.00	563.7521	563.7521	0.00	$ 14,742.12
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ml	$ 459.79	560.00	0.00	485.00	485.00	0.00	$ 222,998.15
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	$ 420.63	900.00	0.00	346.99	346.99	0.00	$ 145,954.40
	TOTAL PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES:								**$ 383,694.67**

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
				AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	HOJA: 4	DE: 7
		TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A10	EXTRAORDINARIOS								
EXT-P1-002	RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 456.46	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	$ 456.46
EXT-P1-003	RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 456.46	0.00	0.00	2.00	2.00	2.00	$ 912.92
EXT-P1-004	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M	$ 121.74	0.00	0.00	68.00	68.00	68.00	$ 8,278.32
EXT-P1-005	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	$ 603.75	0.00	0.00	103.55	103.55	103.55	$ 62,518.31
EXT-P1-006	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	$ 487.27	0.00	0.00	105.00	105.00	105.00	$ 51,163.35
EXT-P1-007	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	M	$ 240.14	0.00	0.00	151.25	151.25	151.25	$ 36,321.18

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	E S T I M A C I Ó N				ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA:	**PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	HOJA: 5	DE: 7
			TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
EXT-P1-008	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 12,617.15	0.00	0.00	2.00	2.00	2.00	$ 25,234.30
EXT-P1-009	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 8,435.19	0.00	0.00	4.00	4.00	4.00	$ 33,740.76
EXT-P1-010	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 5,556.58	0.00	0.00	6.00	6.00	6.00	$ 33,339.48
EXT-P1-011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 1,464.53	0.00	0.00	4.00	4.00	4.00	$ 5,858.12
EXT-P1-012	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 877.65	0.00	0.00	6.00	6.00	6.00	$ 5,265.90
EXT-P1-013	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 1,171.08	0.00	0.00	2.00	2.00	2.00	$ 2,342.16

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	HOJA: 6	DE: 7
		TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
EXT-P1-014	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 2,655.28	0.00	0.00	2.00	2.00	2.00	$ 5,310.56
EXT-P1-015	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 1,329.15	0.00	0.00	2.00	2.00	2.00	$ 2,658.30
EXT-P1-016	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 1,044.00	0.00	0.00	3.00	3.00	3.00	$ 3,132.00
EXT-P1-017	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 1,208.94	0.00	0.00	2.00	2.00	2.00	$ 2,417.88
EXT-P1-018	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 974.35	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	$ 974.35
EXT-P1-019	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 6,773.69	0.00	0.00	6.00	6.00	6.00	$ 40,642.14
EXT-P1-020	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 6,295.27	0.00	0.00	6.00	6.00	6.00	$ 37,771.62

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
				AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	HOJA: 7	DE: 7
		TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM.	ACUMULADO	EXCEDENTE	
EXT-P1-023	RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.	PZA	$ 1,252.21	0.00	0.00	2.00	2.00	2.00	$ 2,504.42
EXT-P1-024	CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PROPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	$ 12,014.62	0.00	0.00	5.00	5.00	5.00	$ 60,073.10
EXT-RET-TUB	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M	$ 144.91	0.00	0.00	47.00	47.00	47.00	$ 6,810.77
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$ 78.36	0.00	0.00	220.01	220.01	220.01	$ 17,239.98
	TOTAL EXTRAORDINARIOS:								**$ 444,966.38**
								TOTAL ESTIMADO ===>>>	**$ 1,881,230.85**

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRAS ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ASUNTO: VOLUMENES EXCEDENTES
ACAPULCO, GRO. A 18 DE SEPTIEMBRE DEL 2023.

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRAS PÚBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE SOLICITA C. FELIPE VILLEGAS NAVA REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES **05 (CINCO)** VOLUMENES EXCEDENTES GENERADOS EN LA **ESTIMACION 01 (UNO)** DEL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** CABE MENCIONAR QUE ESTOS VOLÚMENES ESTÁN AVALADOS EN LA ESTIMACIÓN NO. 01 (UNO) Y NO EXCEDE DEL IMPORTE DEL CONTRATO, POR LO QUE ENLISTO LOS SIGUIENTES CONCEPTOS.

EXCEDENTES							
Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A01	PRELIMINARES						
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD). INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$ 16.60	2,555.00	2,802.81	247.81	$ 4,113.65
A02	MUROS						
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$ 487.75	190.00	282.45	92.45	$45,092.49
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 492.17	167.06	442.36	275.12	$ 135,405.81

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

EXCEDENTES							
Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A08	POZOS DE VISITA						
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$533.32	23.00	42.47	19.47	$ 10,383.74
28-0417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	PZA	$12,848.66	10.00	12.00	2.00	$25,697.32

SIN MÁS POR EL MOMENTO QUEDO DE USTED PARA CUALQUIER ACLARACIÓN.

ATENTAMENTE

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510

OFICIO: DOP/1839-1/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 19 de septiembre del 2023

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Representante legal de la Empresa
PROYECTOS HOFFEN, S.A DE C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar, de fecha **18** de **septiembre** del **2023**, mediante el cual solicita la autorización de las cantidades adicionales a **05 (CINCO) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** formalizado a favor de su representada con fecha **09 de agosto del 2023**. Por medio del presente y en total apego a lo establecido en los Art. 59, párrafo onceavo de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios Relacionados con las Mismas, Art. 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los cuales señalan:

Artículo 105.- Si durante la ejecución de los trabajos, el contratista se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, deberá notificarlo a la Dependencia o entidad de que se trate, para que ésta resuelva lo conducente. El contratista sólo podrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la Bitácora, por parte de la residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

Artículo 106.- Cuando la Dependencia o entidad requiera de la ejecución de cantidades adicionales no previstas en el catálogo original del contrato, se haya formalizado o no el convenio respectivo, una vez ejecutados los trabajos, el contratista elaborará sus estimaciones y las presentará a la residencia en la fecha de corte más cercana.

En cumplimiento a mis funciones estipuladas en el **Artículo 113, 114 y 115 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, en mi carácter de **Residente de Obra**, una vez realizado el dictamen técnico que fundamenta y sustenta la solicitud presentada, se considera **procedente autorizar** la cantidades adicionales a los **05 (cinco) conceptos de obra**, asimismo se especifica que son totalmente necesarios durante el proceso constructivo del contrato de obra pública en cuestión y que no existe la necesidad de modificar el importe contratado y el tiempo de ejecución originalmente pactado.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ
C.c.p. Archivo.

DICTAMEN DE JUSTIFICACIÓN PARA LA AUTORIZACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES NO PREVISTAS EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS ORIGINAL

1.- ANTECEDENTES

De acuerdo al oficio de autorización de recursos por parte de la **Secretaría de Planeación y Desarrollo Económico,** No. SEPLADE/321/2023 de fecha 08 de mayo de 2023, correspondiente al **Ramo 33, Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISMUN), ejercicio 2023,** mediante el cual fue autorizada la obra denominada **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** ubicada en **ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.**, por un importe de Contrato de **$ 5,817,572.43 (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N.).**

Con fecha **09 de agosto del 2023**, fue formalizado el contrato de obras públicas a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano y Obras Públicas** y la empresa contratista **"PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V."** para la ejecución de la obra **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** ubicada en **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** Con un plazo de ejecución del 10 de agosto del 2023 al 07 de diciembre del 2023.

Con fecha 18 de septiembre del 2023, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **"PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V."**, para los volúmenes adicionales en 05 (CINCO) conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**, solicitud que se anexa al presente como anexo 1.

2.- JUSTIFICACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES

2.1.- CONSIDERACIONES TECNICAS

A. Fundamento No. 1

Estos trabajos son derivados por las diferencias de volúmenes de proyecto con los volúmenes del catálogo autorizado, de acuerdo a catálogo de conceptos y cantidades de obra autorizado de contrato; durante el desarrollo constructivo de la obra se han generado conceptos con volúmenes excedentes en virtud de que se han realizado los cuales técnicamente se requieren su ejecución para alcanzar las metas del proyecto autorizado, que corresponden principalmente a los siguientes aspectos:

1. En referencia a los trabajos que la contratista en conjunto con el residente de obras públicas se observó a favor de la población beneficiada que se incrementaran los tramos de las bocacalles y vialidad.

2 Por tal motivo los siguientes conceptos del catálogo autorizado por esta dependencia, se incrementan en volúmenes de obra ejecutados; 3-0073 Trazo y nivelación topográfica del terreno para estructuras, EX-MAT3A Excavación por medios mecánicos en cepas de 0.00 a 2.00 mts. de profundidad en material tipo III, 9-0138 Relleno de material inerte producto de banco, compactado con pisón de mano y agua, en capas de 20.00 cm. de espesor, 5-0102 Cama de arena para instalación de tubería, 28-0417 Pozo de visita de forma cónica de 0.60 a 1.20 m. de diámetro interior por 1.50 m de profundidad; estos conceptos se encuentran descritos en la Bitácora de obra en la nota 14.

- Con fecha 18 de septiembre del 2023 a través de la nota de bitácora No. 14, la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto de contrato.

- A través de la nota de bitácora No. 15 con fecha 19 de septiembre del 2023, la Residencia y Supervisión de obras, le informa que los conceptos con volúmenes excedentes serán autorizados, para la conclusión de obra, mismo que fue revisado directamente en el sitio de los trabajos durante la conciliación.

2.2.- CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS

Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Fundamento. - Artículo 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Artículo 59, Párrafo 11.- Cuando durante la ejecución de los trabajos se requiera la realización de cantidades o conceptos de trabajo adicionales a los previstos originalmente, las dependencias y entidades podrán autorizar el pago de las estimaciones de los trabajos ejecutados, previamente a la celebración de los convenios respectivos, vigilando que dichos incrementos no rebasen el presupuesto autorizado en el contrato. Tratándose de cantidades adicionales, éstas se pagarán a los precios unitarios pactados originalmente; tratándose de los conceptos no previstos en el catálogo de conceptos del contrato, sus precios unitarios deberán ser conciliados y autorizados, previamente a su pago.

Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Fundamento. - Artículo 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Artículo 105.- Si durante la ejecución de los trabajos, el contratista se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, deberá notificarlo a la dependencia o entidad de que se trate, para que ésta resuelva lo conducente. El contratista sólo podrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la Bitácora, por parte de la residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

Artículo 106.- Cuando la dependencia o entidad requiera de la ejecución de cantidades adicionales no previstas en el catálogo original del contrato, se haya formalizado o no el convenio respectivo, una vez ejecutados los trabajos, el contratista elaborará sus estimaciones y las presentará a la residencia en la fecha de corte más cercana.

Una vez realizada la revisión y procedencia de las cantidades adicionales en los **05 (CINCO)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP.**

3.- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

Derivado del proceso constructivo de la obra en cuestión y una vez analizada la necesidad de la ejecución de las cantidades adicionales (excedentes) en los **05 (CINCO)** conceptos de obra. Se determina que son totalmente necesarios para la terminación y continuación del proceso de ejecución de los trabajos al amparo del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP.**

Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los **05 (CINCO)** conceptos de obra, se anexan al presente como anexo 2.

4.- DICTAMEN

Una vez expuestas las motivaciones anteriores y en total apego a lo dispuesto en el **artículo 59, párrafo onceavo** de la **Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, y los **artículos 105 y 106** de su Reglamento, se dictamina procedente la ejecución de cantidades adicionales para los **05 (CINCO)** conceptos de obra mencionados en el **anexo 2**.

Así lo dictaminó el Residente de la Obra, con base a sus funciones, establecidas en los **Artículos 112 y 113** del **Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**. Se anexa Bitácora fotográfica de cada concepto con cantidades excedentes.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

C.c.p. Archivo.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRA PÚBLICAS

BIENESTAR

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI.
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A01	**PRELIMINARES**						
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD). INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$16.60	2,555.00	2,802.81	247.81	$4,113.65
A02	**MUROS**						
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$487.75	190.00	282.45	92.45	$45,092.49
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$492.17	167.06	442.18	275.12	$135,405.81
A08	**POZOS DE VISITA**						
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$533.32	23.00	42.47	19.47	$10,383.74
28-0417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	PZA	$12,848.66	10.00	12.00	2.00	$25,697.32

REVISÓ Y APROBÓ

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE EXCEDENTES SOPORTE FOTOGRAFICO

NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI		
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.		
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$ 5,817,572.43**
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.		
PERIODO DE CONTRATO:	10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	**PERIODO DEL:** 10-AGOSTO-2023 AL 25-SEPTIEMBRE-2023	



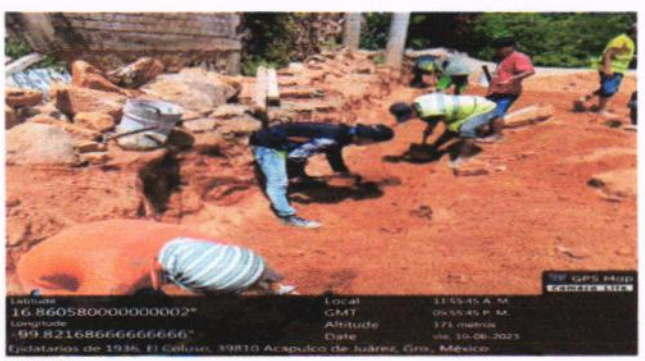
3-0073
TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD). INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.

247.81 M2



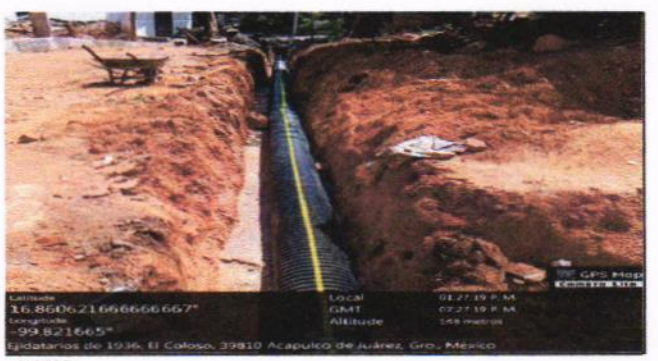
EX-MAT3A
EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

92.45 M3



9-0138
RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

275.12 M3



5-0102
CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

19.47 M3

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO

REPORTE DE EXCEDENTES SOPORTE FOTOGRAFICO

NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI		
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.		
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$ 5,817,572.43**
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.		
PERIODO DE CONTRATO:	10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023	**PERIODO DEL:** 10-AGOSTO-2023 AL 25-SEPTIEMBRE-2023	



28-0417
POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO

2.00 PZA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

FOLIO Nº 311431

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 18 de septiembre del 2023

Nota 14

Con esta nota se solicito a la residencia de obra la autorización de los siguientes volúmenes excedentes, los cuales no estaban considerados dentro del volúmen en catalogo, pero son necesarios para la correcta ejecución de la obra.

Codigo	Concepto	Unidad	P.U.	Excedente	Importe
A01	Preliminares				
3-0073	Trazo y nivelación topografica del terreno para estructuras, estableciendo ejes y referencias, para superficies mayores a 300.00 m² (v. calidad). Incluye: elaboración de planos topográficos	m²	$16.60	247.81	$4,113.65
A02	Muros				
EXMAT3A	Excavación por medios mecanicos en cepas de 0.00 a 2.00 m de profundidad en material tipo III, incluye: afine de talud y fondo	M³	$487.75	92.45	$45,092.49
9-0138	Relleno de material inerte producto de banco, compactado con pisón de mano y agua en capas de 20.00 cm de espesor, incluye: acarreo dentro de la obra, medido compactado	M³	$492.17	275.12	$135,405.81
A08	Pozos de visita				
5-0102	Cama de arena para instalación de tubería, incluye: acostillado, acarreo de material en 1ra estación, material y mano de obra	M³	$533.32	19.47	$10,383.74
28-0417	Pozo de visita de forma conica de 0.60 a 1.20 m de diametro interior por 1.50 m de profundidad a base de mampostería, muro de tabique de 25 cm con aplanado de mortero cemento-arena 1:3 acabado pulido, incluye: excavación, acarreo y relleno	PZA	$12,848.66	2.00	$25,697.32

Ing. Gerardo Catalan Quiroz
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. Sebastian Mejia Medel
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES PRECIOS EXTRAORDINARIOS, CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,** CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** ANEXO ANALISIS DE PRECIOS.

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-P1-002	RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$456.46
EXT-P1-003	RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$456.46
EXT-P1-004	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M	120.00	$121.74
EXT-P1-005	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	104.00	$603.75

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, FRACC. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-P1-006	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	65.00	$487.27
EXT-P1-007	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	151.25	$240.14
EXT-P1-008	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$12,617.15
EXT-P1-009	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	$8,435.19
EXT-P1-010	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	$5,556.58
EXT-P1-011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	4.00	$1,464.53

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-P1-012	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	$877.65
EXT-P1-013	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$1,171.08
EXT-P1-014	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$2,655.28
EXT-P1-015	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$1,329.15
EXT-P1-016	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00	$1,044.00
EXT-P1-017	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$1,208.94
EXT-P1-018	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	$974.35

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-P1-019	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	$6,773.69
EXT-P1-020	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	$6,295.27
EXT-P1-021	CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	M2	79.80	$1,196.68
EXT-P1-022	CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	35.25	$1,331.68
EXT-P1-023	RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.	PZA	2.00	$1,252.21

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-P1-024	CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	5.00	$12,014.62
EXT-P1-025	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALERA METALICA DE 2.40 M DE ALTURA CON UN DESCANSO DE 1.2 X 1.2 DE ANCHO, PERALTES DE 0.18 M Y HUELLA DE 0.30 M CONTEMPLANDO BARANDAL LATERAL A 0.90 M DE ALTURA ELABORADA CON ANGULO DE 1 1/4" Y SOLERA DE 1".	PZA	1.00	$47,873.26

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE REITERO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

OFICIO No. 090/2023
HOJA: 1/3
ACAPULCO, GRO., A 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-P1-002	RETIRO DE VÁLVULA DE COMPUERTA EXISTENTES DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACIÓN DE LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	PZA	$456.46
EXT-P1-003	RETIRO DE VÁLVULA DE COMPUERTA EXISTENTES DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACIÓN DE LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	PZA	$456.46
EXT-P1-004	RETIRO DE TUBERÍA EXISTENTES DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACIÓN EN LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M	$121.74
EXT-P1-005	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC. 6" RD-26 PARA LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	$603.75
EXT-P1-006	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC. 4" RD-26 PARA LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	$487.27
EXT-P1-007	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERÍA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	$240.14
EXT-P1-008	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LÍNEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERÍA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$12,617.15

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

OFICIO No. 090/2023
HOJA: 1/3
ACAPULCO, GRO., A 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-P1-009	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LÍNEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERÍA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$8,435.19
EXT-P1-010	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LÍNEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERÍA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	PZA	$5,556.58
EXT-P1-011	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODOS DE PVC HIDRÁULICO DE 6" X 22° EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,464.53
EXT-P1-012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODOS DE PVC HIDRÁULICO DE 2 1/2" X 22° EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$877.65
EXT-P1-013	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODOS DE PVC HIDRÁULICO DE 4" X 22° EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,171.08
EXT-P1-014	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE DE PVC HIDRÁULICO DE 6" EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$2,655.28
EXT-P1-015	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE DE PVC HIDRÁULICO DE 4" EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,329.15

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

OFICIO No. 090/2023
HOJA: 1/3
ACAPULCO, GRO., A 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-P1-016	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEE DE PVC HIDRÁULICO DE 2 1/2" EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,044.00
EXT-P1-017	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN DE PVC HIDRÁULICO DE 6" A 4" EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,208.94
EXT-P1-018	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REDUCCIÓN DE PVC HIDRÁULICO DE 4" A 2 1/2" EN LÍNEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$974.35
EXT-P1-019	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VÁLVULAS, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$6,773.69
EXT-P1-020	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VÁLVULAS, INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	PZA	$6,295.27
EXT-P1-021	CONSTRUCCIÓN DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGIÓN PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA.	M2	$1,196.68
EXT-P1-022	CONSTRUCCIÓN DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGIÓN JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCIÓN 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR, INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACIÓN, RELLENO, COMPACTACIÓN, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$1,331.68

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

OFICIO No. 090/2023
HOJA: 1/3
ACAPULCO, GRO., A 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-P1-023	RENIVELACIÓN DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA P.U.O.T.	PZA	$1,252.21
EXT-P1-024	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PROPORCIÓN 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M, INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	PZA	$12,014.62
EXT-P1-025	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESCALERA METÁLICA DE 2.40 M DE ALTURA CON UN DESCANSO DE 1.2 X 1.2 DE ANCHO, PERALTES DE 0.18 M Y HUELLA DE 0.30 M CONTEMPLANDO BARANDAL LATERAL A 0.90 M DE ALTURA ELABORADA CON ÁNGULO DE 1 1/4" Y SOLERA DE 1".	PZA	$47,873.26

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-002**		**PZA**				
RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.250000	$363.47	95.24%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$363.47**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$363.47	*	0.030000	$10.90	2.86%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$363.47	*	0.020000	$7.27	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$18.17**	**4.76%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$381.64**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$41.83	
	SUBTOTAL					$423.47	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$2.32	
	SUBTOTAL2					$425.79	
	UTILIDAD				6.6667%	$28.39	
	SUBTOTAL					$454.18	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.28	
	PRECIO UNITARIO					**$456.46**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-003**		**PZA**				
RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.250000	$363.47	95.24%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$363.47**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$363.47	*	0.030000	$10.90	2.86%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$363.47	*	0.020000	$7.27	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$18.17**	**4.76%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$381.64**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$41.83	
	SUBTOTAL					$423.47	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$2.32	
	SUBTOTAL2					$425.79	
	UTILIDAD				6.6667%	$28.39	
	SUBTOTAL					$454.18	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.28	
	PRECIO UNITARIO					**$456.46**	



REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-004**		**M**				
RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.066667	$96.93	95.23%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$96.93**	**95.23%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$96.93	*	0.030000	$2.91	2.86%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$96.93	*	0.020000	$1.94	1.91%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$4.85**	**4.77%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$101.78**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$11.16	
	SUBTOTAL					$112.94	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$0.62	
	SUBTOTAL2					$113.56	
	UTILIDAD				6.6667%	$7.57	
	SUBTOTAL					$121.13	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.61	
	PRECIO UNITARIO					**$121.74**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-005**		**M**				
SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO							
MATERIALES							
MAT-PVC-6"	TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE	M	$374.00	*	1.000000	$374.00	74.09%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.030000	$3.57	0.71%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$377.57**	**74.80%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.083333	$121.16	24.00%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$121.16**	**24.00%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$121.16	*	0.030000	$3.63	0.72%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$121.16	*	0.020000	$2.42	0.48%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$6.05**	**1.20%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$504.78**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$55.33	
	SUBTOTAL					$560.11	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$3.07	
	SUBTOTAL2					$563.18	
	UTILIDAD				6.6667%	$37.55	
	SUBTOTAL					$600.73	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$3.02	
	PRECIO UNITARIO					**$603.75**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-006**		**M**				
SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO							
MATERIALES							
MAT-PVC-	TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE	M	$213.00	*	1.000000	$213.00	52.28%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.030000	$3.57	0.88%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$216.57**	**53.16%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.125000	$181.74	44.61%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$181.74**	**44.61%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$181.74	*	0.030000	$5.45	1.34%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$181.74	*	0.020000	$3.63	0.89%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$9.08**	**2.23%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$407.39**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$44.66	
	SUBTOTAL					$452.05	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$2.48	
	SUBTOTAL2					$454.53	
	UTILIDAD				6.6667%	$30.30	
	SUBTOTAL					$484.83	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.44	
	PRECIO UNITARIO					**$487.27**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-007**		**M**				
SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO							
MATERIALES							
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.030000	$3.57	1.78%
MATPVC2 1/2"	TUBERIA PVC. 2 1/2"" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE	M	$70.00	*	1.000000	$70.00	34.86%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$73.57**	**36.64%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.083333	$121.16	60.34%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$121.16**	**60.34%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$121.16	*	0.030000	$3.63	1.81%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$121.16	*	0.020000	$2.42	1.21%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$6.05**	**3.01%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$200.78**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$22.01	
	SUBTOTAL					$222.79	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$1.22	
	SUBTOTAL2					$224.01	
	UTILIDAD				6.6667%	$14.93	
	SUBTOTAL					$238.94	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$1.20	
	PRECIO UNITARIO					**$240.14**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-008**		**PZA**				
SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-VALV-6"	VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB	PZA	$8,730.00	*	1.000000	$8730.00	82.76%
EMPNEO6	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 6"	PZA	$73.00	*	2.000000	$146.00	1.38%
MAT-EXT-CAMPE	EXTREMIDAD CAMPANA DE 6"	PZA	$173.43	*	2.000000	$346.86	3.29%
IH-THEXA-1X412	Tornillo Hexagonal C/Tuerca p/Piezas Especiales 1" x 4 1/2"	PZA	$135.00	*	6.000000	$810.00	7.68%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.07%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$10040.00**	**95.18%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	4.59%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$484.63**	**4.59%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	0.14%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.09%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**0.23%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$10,548.86**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$1,156.33	
	SUBTOTAL					$11,705.19	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$64.24	
	SUBTOTAL2					$11,769.43	
	UTILIDAD				6.6667%	$784.63	
	SUBTOTAL					$12,554.06	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$63.09	
	PRECIO UNITARIO					**$12,617.15**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-009**		**PZA**				
SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
IH-THEXA-1X412	Tornillo Hexagonal C/Tuerca p/Piezas Especiales 1" x 4 1/2"	PZA	$135.00	*	4.000000	$540.00	7.66%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.10%
MAT-VALV-4"	VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB.	PZA	$5,320.00	*	1.000000	$5320.00	75.44%
EXTCAMP4	EXTREMIDAD CAMPANA DE 4"	PZA	$283.21	*	2.000000	$566.42	8.03%
EMP4"	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 4"	PZA	$55.00	*	2.000000	$110.00	1.56%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$6543.56**	**92.78%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	6.87%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$484.63**	**6.87%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	0.21%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.14%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**0.34%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$7,052.42**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$773.07	
	SUBTOTAL					$7,825.49	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$42.95	
	SUBTOTAL2					$7,868.44	
	UTILIDAD				6.6667%	$524.57	
	SUBTOTAL					$8,393.01	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$42.18	
	PRECIO UNITARIO					**$8,435.19**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-010**		**PZA**				
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
IH-THEXA-1X412	Tornillo Hexagonal C/Tuerca p/Piezas Especiales 1" x 4 1/2"	PZA	$135.00	*	4.000000	$540.00	11.62%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.15%
MAT-VALV-212	VALVULA DE 2 1/2"" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB	PZA	$3,320.00	*	1.000000	$3320.00	71.46%
EXT-CAMP-212	EXTREMIDAD CAMPANA DE 2 1/2"	PZA	$205.71	*	1.000000	$205.71	4.43%
EMPNEO212	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2 1/2"	PZA	$32.00	*	2.000000	$64.00	1.38%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$4136.85**	**89.05%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	10.43%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$484.63**	**10.43%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	0.31%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.21%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**0.52%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$4,645.71**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$509.25	
	SUBTOTAL					$5,154.96	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$28.29	
	SUBTOTAL2					$5,183.25	
	UTILIDAD				6.6667%	$345.55	
	SUBTOTAL					$5,528.80	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$27.78	
	PRECIO UNITARIO					**$5,556.58**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-011**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-PVC-C-6"	CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$835.67	*	1.000000	$835.67	68.25%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.58%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$842.81**	**68.83%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.250000	$363.47	29.68%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$363.47**	**29.68%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$363.47	*	0.030000	$10.90	0.89%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$363.47	*	0.020000	$7.27	0.59%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$18.17**	**1.48%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,224.45**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$134.22	
	SUBTOTAL					$1,358.67	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$7.46	
	SUBTOTAL2					$1,366.13	
	UTILIDAD				6.6667%	$91.08	
	SUBTOTAL					$1,457.21	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$7.32	
	PRECIO UNITARIO					**$1,464.53**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-012**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-PVC-C-212	CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$345.00	*	1.000000	$345.00	47.02%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.97%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$352.14**	**47.99%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.250000	$363.47	49.53%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$363.47**	**49.53%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$363.47	*	0.030000	$10.90	1.49%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$363.47	*	0.020000	$7.27	0.99%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$18.17**	**2.48%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$733.78**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$80.43	
	SUBTOTAL					$814.21	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$4.47	
	SUBTOTAL2					$818.68	
	UTILIDAD				6.6667%	$54.58	
	SUBTOTAL					$873.26	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$4.39	
	PRECIO UNITARIO					**$877.65**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-013**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-PVC-C-4"	CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$590.32	*	1.000000	$590.32	60.29%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.060000	$7.14	0.73%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$597.46**	**61.02%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.250000	$363.47	37.12%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$363.47**	**37.12%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$363.47	*	0.030000	$10.90	1.11%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$363.47	*	0.020000	$7.27	0.74%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$18.17**	**1.86%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$979.10**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$107.33	
	SUBTOTAL					$1,086.43	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$5.96	
	SUBTOTAL2					$1,092.39	
	UTILIDAD				6.6667%	$72.83	
	SUBTOTAL					$1,165.22	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$5.86	
	PRECIO UNITARIO					**$1,171.08**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-014**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-TEE-PVC-6	TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$1,130.00	*	1.000000	$1130.00	50.90%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	0.54%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	0.54%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1153.80**	**51.97%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	21.83%
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	21.83%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$969.26**	**43.66%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$969.26	*	0.030000	$29.08	1.31%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$969.26	*	0.020000	$19.39	0.87%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$969.26	*	0.030000	$29.08	1.31%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$969.26	*	0.020000	$19.39	0.87%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$96.94**	**4.37%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$2,220.00**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$243.35	
	SUBTOTAL					$2,463.35	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$13.52	
	SUBTOTAL2					$2,476.87	
	UTILIDAD				6.6667%	$165.13	
	SUBTOTAL					$2,642.00	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$13.28	
	PRECIO UNITARIO					**$2,655.28**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-015**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-PVC-T-4"	TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$590.50	*	1.000000	$590.50	53.14%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	1.07%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$602.40**	**54.21%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	43.61%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$484.63**	**43.61%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	1.31%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.87%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**2.18%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,111.26**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$121.81	
	SUBTOTAL					$1,233.07	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$6.77	
	SUBTOTAL2					$1,239.84	
	UTILIDAD				6.6667%	$82.66	
	SUBTOTAL					$1,322.50	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$6.65	
	PRECIO UNITARIO					**$1,329.15**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-016**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-PVC-T-212	TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$352.10	*	1.000000	$352.10	40.34%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	1.36%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$364.00**	**41.70%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	55.52%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$484.63**	**55.52%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	1.67%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	1.11%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**2.78%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$872.86**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$95.68	
	SUBTOTAL					$968.54	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$5.32	
	SUBTOTAL2					$973.86	
	UTILIDAD				6.6667%	$64.92	
	SUBTOTAL					$1,038.78	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$5.22	
	PRECIO UNITARIO					**$1,044.00**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-017**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-RED-6-4	REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$490.00	*	1.000000	$490.00	48.48%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	1.18%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$501.90**	**49.66%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	47.95%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$484.63**	**47.95%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	1.44%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.96%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**2.40%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,010.76**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$110.80	
	SUBTOTAL					$1,121.56	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$6.16	
	SUBTOTAL2					$1,127.72	
	UTILIDAD				6.6667%	$75.18	
	SUBTOTAL					$1,202.90	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$6.04	
	PRECIO UNITARIO					**$1,208.94**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-018**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-RED-PVC4-2	REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE	PZA	$294.70	*	1.000000	$294.70	36.14%
LUBPVC	LUBRICANTE PARA TUBERIA DE PVC	kg	$119.00	*	0.100000	$11.90	1.46%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$306.60**	**37.60%**
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.332775	$483.82	59.43%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$483.82**	**59.43%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	1.78%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	1.19%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**2.97%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$814.65**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$89.30	
	SUBTOTAL					$903.95	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$4.96	
	SUBTOTAL2					$908.91	
	UTILIDAD				6.6667%	$60.59	
	SUBTOTAL					$969.50	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$4.85	
	PRECIO UNITARIO					**$974.35**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-019**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-CV-90X90	MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS	PZA	$4,900.00	*	1.000000	$4900.00	86.52%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$4900.00**	**86.52%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.500000	$726.95	12.84%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$726.95**	**12.84%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$726.95	*	0.030000	$21.81	0.39%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$726.95	*	0.020000	$14.54	0.26%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$36.35**	**0.64%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$5,663.30**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$620.79	
	SUBTOTAL					$6,284.09	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$34.49	
	SUBTOTAL2					$6,318.58	
	UTILIDAD				6.6667%	$421.24	
	SUBTOTAL					$6,739.82	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$33.87	
	PRECIO UNITARIO					**$6,773.69**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-020**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-TAPA-60	TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS	PZA	$4,500.00	*	1.000000	$4500.00	85.50%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$4500.00**	**85.50%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.500000	$726.95	13.81%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$726.95**	**13.81%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$726.95	*	0.030000	$21.81	0.41%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$726.95	*	0.020000	$14.54	0.28%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$36.35**	**0.69%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$5,263.30**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$576.95	
	SUBTOTAL					$5,840.25	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$32.05	
	SUBTOTAL2					$5,872.30	
	UTILIDAD				6.6667%	$391.49	
	SUBTOTAL					$6,263.79	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$31.48	
	PRECIO UNITARIO					**$6,295.27**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-021**		**M2**				
CONSTRUCCION DE VADO, CON PIEDRA DE LA REGION PARA CAUSE DE AGUA, ESPESOR DE 40 CM ACABADO SANPEADO, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA							
MATERIALES							
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	$700.00	*	0.520000	$364.00	36.38%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$364.00**	**36.38%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.166667	$242.32	24.22%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$242.32**	**24.22%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$242.32	*	0.030000	$7.27	0.73%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$242.32	*	0.020000	$4.85	0.48%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$12.12**	**1.21%**
TIPO 6							
MOR 1:5	MORTERO PROPORCION 1:5 CEMENTO-ARENA	M3	$1,875.09	*	0.200000	$375.02	37.48%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.100000	$7.06	0.71%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$382.08**	**38.19%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,000.52**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$109.67	
	SUBTOTAL					$1,110.19	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$6.09	
	SUBTOTAL2					$1,116.28	
	UTILIDAD				6.6667%	$74.42	
	SUBTOTAL					$1,190.70	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$5.98	
	PRECIO UNITARIO					**$1,196.68**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-022**		**M2**				
CONSTRUCCION DE LAVADERO PARA DESCARGA DE AGUA PLUVIAL A BASE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:5 DE 40 CM DE ESPESOR INCLUYE: LIMPIEZA DE TERRENO, EXCAVACION, RELLENO, COMPACTACION, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	$700.00	*	0.520000	$364.00	32.69%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$364.00**	**32.69%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.166667	$242.32	21.76%
CUA-001	CUADRILLA DE AYUDANTE, CABO	Jor	$537.47	*	0.200000	$107.49	9.65%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$349.81**	**31.42%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$349.81	*	0.030000	$10.49	0.94%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$349.81	*	0.020000	$7.00	0.63%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$17.49**	**1.57%**
TIPO 6							
MOR 1:5	MORTERO PROPORCION 1:5 CEMENTO-ARENA	M3	$1,875.09	*	0.200000	$375.02	33.68%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.100000	$7.06	0.63%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$382.08**	**34.32%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,113.38**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$122.05	
	SUBTOTAL					$1,235.43	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$6.78	
	SUBTOTAL2					$1,242.21	
	UTILIDAD				6.6667%	$82.81	
	SUBTOTAL					$1,325.02	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$6.66	
	PRECIO UNITARIO					**$1,331.68**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-023**		**PZA**				
RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.							
MATERIALES							
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	PZA	$5.80	*	73.000000	$423.40	40.44%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$423.40**	**40.44%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.333333	$484.63	46.29%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$484.63**	**46.29%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$484.63	*	0.030000	$14.54	1.39%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$484.63	*	0.020000	$9.69	0.93%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$24.23**	**2.31%**
TIPO 6							
1:4	MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4	M3	$2,123.78	*	0.053000	$112.56	10.75%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.030000	$2.12	0.20%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$114.68**	**10.95%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,046.94**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$114.76	
	SUBTOTAL					$1,161.70	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$6.38	
	SUBTOTAL2					$1,168.08	
	UTILIDAD				6.6667%	$77.87	
	SUBTOTAL					$1,245.95	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$6.26	
	PRECIO UNITARIO					**$1,252.21**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. No. 41066004-014-2023
Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Análisis:	**EXT-P1-024**		**PZA**				
CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.							
MATERIALES							
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F´Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	kg	$23.00	*	12.000000	$276.00	2.75%
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	PZA	$5.80	*	225.000000	$1305.00	12.99%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1581.00**	**15.74%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	2.000000	$2907.78	28.95%
CUA-001	CUADRILLA DE AYUDANTE, CABO	Jor	$537.47	*	1.500000	$806.21	8.03%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$3713.99**	**36.97%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$3,713.99	*	0.030000	$111.42	1.11%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$3,713.99	*	0.020000	$74.28	0.74%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$185.70**	**1.85%**
TIPO 6							
CONHO150	CONCRETO fc = 150 kg/cm2, r.n., tma = 20 mm, HECHO EN OBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA dosificación con agua, cemento norma CPC 30 R	M3	$2,109.34	*	1.930000	$4071.03	40.53%
CIMBRA-COM-FF	CIMBRA DE MADERA EN FRONTERAS DE PISO O FIRMES	M2	$65.17	*	0.456000	$29.72	0.30%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.100000	$7.06	0.07%
1:4	MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4	M3	$2,123.78	*	0.215000	$456.61	4.55%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$4564.42**	**45.44%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$10,045.11**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$1,101.11	
	SUBTOTAL					$11,146.22	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$61.17	
	SUBTOTAL2					$11,207.39	
	UTILIDAD				6.6667%	$747.16	
	SUBTOTAL					$11,954.55	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$60.07	
	PRECIO UNITARIO					**$12,014.62**	

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Código:	**EXT-P1-025**		**PZA**				
SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESCALERA METALICA DE 2.40 M DE ALTURA CON UN DESCANSO DE 1.2 X 1.2 DE ANCHO, PERALTES DE 0.18 M Y HUELLA DE 0.30 M CONTEMPLANDO BARANDAL LATERAL A 0.90 M DE ALTURA ELABORADA CON ANGULO DE 1 1/4" Y SOLERA DE 1"							
MATERIALES							
PTBUL	PERFIL TUBULAR DE 2" X 13 MM	kg	$39.00	*	42.100000	$1641.90	4.10%
103215-1105	Soldadura E-7018 de 1/8" a 1/4"(3 a 6mm), marca Truper.	kg	$56.03	*	2.690000	$150.72	0.38%
500180-1005	Primario anticorrosivo #3 rojo oxido, marca Comex.	cb/19L	$1,594.82	*	0.150000	$239.22	0.60%
103205-1105	Thinner estandard, marca Comex	L	$45.69	*	1.800000	$82.24	0.21%
103247-1190	Lija para agua G-100, marca Truper.	PZA	$6.46	*	3.000000	$19.38	0.05%
500180-1075	Comex 100 colores regulares grupo No. 3 (esmalte sintetico) marca Comex.	cb/19L	$2,800.00	*	0.260000	$728.00	1.82%
125150-4000	Perfilesde acero a-36	kg	$38.00	*	632.120000	$24020.56	60.01%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$26882.02**	**67.16%**
MANO DE OBRA							
CUADRILLAHERI	CUADRILLA OFICIAL HERRERO + JORNADA AYUDANTE		$1,530.28	*	7.000000	$10711.96	26.76%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$10711.96**	**26.76%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990150-2005	Soldadora Lincon Sae 300 Amp. K1277 Mot. Perkins 4236 4 Cil 60 Hp 1600 R.P.M.	HR	$155.36	*	8.000000	$1242.88	3.11%
EQC990215-2000	Equipo de corte oxiacetileno mca. Miller-Linde mod. triton.	HR	$19.58	*	6.000000	$117.48	0.29%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$10,711.96	*	0.030000	$321.36	0.80%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$10,711.96	*	0.020000	$214.24	0.54%
%MO3	ANDAMIOS	(%)mo	$10,711.96	*	0.050000	$535.60	1.34%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$2431.56**	**6.07%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$40,025.54**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$4,387.48	
	SUBTOTAL					$44,413.02	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$243.74	
	SUBTOTAL2					$44,656.76	
	UTILIDAD				6.6667%	$2,977.13	
	SUBTOTAL					$47,633.89	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$239.37	
	PRECIO UNITARIO					**$47,873.26**	

(* CUARENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 26/100 M.N. *)

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES PRECIOS EXTRAORDINARIOS, CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,** CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** ANEXO ANALISIS DE PRECIOS.

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-RET-TUB	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	M	80	$144.91

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE REITERO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, FRACC. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com *TELÉFONO: 222 458 6510*

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

OFICIO No. 091/2023
HOJA: 1/1
ACAPULCO, GRO., A 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-RET-TUB	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMEINTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	ML	144.91

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Código:	**EXT-RET-TUB**		**M**				
RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
CUADPLOM	CUADRILLA PLOMERO + AYUDANTE	Jor	$1,453.89	*	0.080000	$116.31	96.00%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$116.31**	**96.00%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$96.93	*	0.030000	$2.91	2.40%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$96.93	*	0.020000	$1.94	1.60%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$4.85**	**4.00%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$121.16**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$13.28	
	SUBTOTAL					$134.44	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$0.74	
	SUBTOTAL2					$135.18	
	UTILIDAD				6.6667%	$9.01	
	SUBTOTAL					$144.19	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.72	
	PRECIO UNITARIO					**$144.91**	
	(* CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 91/100 M.N. *)						

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES PRECIOS EXTRAORDINARIOS, CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,** CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** ANEXO ANALISIS DE PRECIOS.

PRECIO EXTRAORDINARIO				
CLAVE	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANT.**	**P.U.**
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	221.08	$78.36

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE REITERO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, FRACC. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

OFICIO No. 124/2023
HOJA: 1/1
ACAPULCO, GRO., A DE 13 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. EL PRI**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ**

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO	M3	$78.36

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

Lugar: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
Código:	**EXT-P3-EXC**		**M3**		**1.0000**	**$78.36**	
EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.							
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA DE AYUDANTE, CABO	Jor	$537.47	*	0.025000	$13.44	20.51%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$13.44**	**20.51%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990120-3000	Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	HR	$680.38	*	0.075556	$51.41	78.46%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$13.44	*	0.030000	$0.40	0.61%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$13.44	*	0.020000	$0.27	0.42%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$52.08**	**79.49%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$65.52**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				10.9617%	$7.18	
	SUBTOTAL					$72.70	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.5488%	$0.40	
	SUBTOTAL2					$73.10	
	UTILIDAD				6.6667%	$4.87	
	SUBTOTAL					$77.97	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.39	
	PRECIO UNITARIO					**$78.36**	
	(* SETENTA Y OCHO PESOS 36/100 M.N. *)						

REPRESENTANTE LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

FOLIO Nº 311428

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 13 de septiembre del 2023

NOTA 12

Con esta nota y fecha se solicita a la residencia su autorización para solicitar los siguientes precios extraordinarios, debido a que existen trabajos adicionales que no estaban considerados en el presupuesto del contrato original y que son necesarios para la correcta ejecución de la obra, los cuales se mencionan a continuación:

- EXT-PI-002 Retiro de válvula de compuerta existente de 6" con orden de recuperación en línea de agua potable, incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. PZA
- EXT-PI-003 Retiro de válvula de compuerta existente de 4" con orden de recuperación en línea de agua potable, incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. PZA
- EXT-PI-004 Retiro de tubería existente de 4" con orden de recuperación en línea de agua potable, incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. M
- EXT-PI-005 Suministro y tendido de tubería de PVC 6" RD-26 para línea de agua potable, incluye pruebas y maniobras necesarias para su correcto funcionamiento. M
- EXT-PI-006 Suministro y tendido de tubería PVC 4" RD-26 para línea de agua potable, incluye pruebas y maniobras necesarias para su correcto funcionamiento. M
- EXT-PI-007 Suministro y tendido de tubería PVC 2½" RD-26 para línea de agua potable, incluye pruebas y maniobras necesarias para su correcto funcionamiento. M
- EXT-PI-008 Suministro e instalación de válvula de 6" tipo compuerta bridada con cuchilla de acero de 125 Lb a línea principal, incluye: extremidades campana, empaques de neopreno, tornillería, acarreos, material, pruebas y mano de obra. PZA
- EXT-PI-009 Suministro e instalación de válvula de 4" tipo compuerta bridada con cuchilla de acero de 125 Lb a línea principal, incluye: extremidades campana, empaques de neopreno, tornillería, acarreos, material, pruebas y mano de obra. PZA
- EXT-PI-010 Suministro e instalación de válvula de 2½" tipo compuerta bridada con cuchilla de acero de 125 Lb a línea principal, incluye: extremidades campana, empaques de neopreno, tornillería, acarreos, material, pruebas y mano de obra. PZA.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ABD SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311429

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Legisladores, Col del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 13 de septiembre del 2023

→Continuación NOTA 12

-EXT-PI-011 Suministro y colocación de codo de PVC hidráulico de 6" x 22° en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA

-EXT-PI-012 Suministro y colocación de codo de PVC hidraulico de 2½" x 22° en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA

-EXT-PI-013 Suministro y colocación de codo de PVC hidráulico de 4" x 22° en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA

-EXT-PI-014 Suministro y colocación de TEE de PVC hidráulico de 6" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA

-EXT-PI-015 Suministro y colocación de TEE de PVC hidráulico de 4" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA

-EXT-PI-016 Suministro y colocación de TEE de PVC hidráulico de 2½" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA

-EXT-PI-017 Suministro y colocación de reducción de PVC hidráulico de 6" a 4" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA

-EXT-PI-018 Suministro y colocación de reducción de PVC hidráulico de 4" a 2½" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA

-EXT-PI-019 Suministro y colocación de marco y contramarco para cuadro de válvulas, incluye: material, acarreos, herramienta y mano de obra. PZA

-EXT-PI-020 Suministro y colocación de tapa de agua de hierro fundido, con 60cm interior para cuadro de válvulas, incluye: material, acarreos, herramienta y mano de obra PZA

-EXT-PI-021 Construcción de dado con piedra de la región para anclaje de agua, espesor de 40cm acabado zampeado, incluye: materiales, acarreos, mano de obra y herramienta M

-EXT-PI-022 Construcción de lavaderos para descarga de agua pluvial a base de piedra bola de la región junteada con mortero cemento: arena, proporción 1:5 de 40cm de espesor, incluye: limpieza de terreno, excavación, relleno, compactación, material, herramienta y mano de obra. M2

-EXT-PI-023 Reavelación de pozos de visita existentes a nivel de piso terminado con muro de tabique, con mortero cemento-arena 1:4 aplanado pulido, armadura de brocal y tapa, maniobras locales, incluye: materiales, mano de obra y herramienta P.U.O.T. PZA.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ABG. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311430

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 13 de septiembre del 2023

→ Continuación Nota 12

-EXT-P1-024 Construcción de caja para válvula de 90 x 90 cm a base de tabique rojo recocido y mortero proporción 1:4 aplanado fino de hasta una altura de 1.20 m incluye: firme de 10 cms. de concreto f'c = 150 kg/cm², cimbra, excavaciones, relleno de fondo, relleno con material producto de la excavación, materiales, herramientas, mano de obra y equipo. PZA

-EXT-P1-025 Suministro y colocación de escalera metálica de 2.40 m de altura con un desarrollo de 1.2 x 1.2 m de ancho, peraltes de 0.18 m y huella de 0.30 m contemplando baranda lateral a 0.90 m de altura elaborada con ángulo de 1 1/4" y solera de 1". PZA

-EXT-RET-TUB Retiro de tubería existente de 6" con orden de recuperación en línea de agua potable incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. M

-EXT-P3-EXC Excavación por medios mecánicos en cepas de 0.00 a 2.00 mts. de profundidad en material tipo II-A, incluye: afine de talud y fondo N3

ING. GERARDO [illegible] QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEDINA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA NO. 13 FECHA: 14 de septiembre del 2023

CON ESTA FECHA Y NOTA DE OBRA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS AUTORIZA A LA CONTRATISTA LOS PRECIOS EXTRAORDINARIOS DESCRITOS EN LA NOTA NO. 12 DE FECHA 13 DE SEPTIEMBRE, YA QUE EN RECORRIDO CON PERSONAL DE CAMPAÑA SE LLEGO A UN ACUERDO POR SE TIENEN QUE REALIZAR ESTOS TRABAJOS QUE SURGIERON AL MOMENTO DE INICIAR LA OBRA Y NO ESTAN CONTEMPLADOS DENTRO DEL CATALOGO DE CONCEPTOS PERO SIN EMBARGO SE REQUIEREN PARA LA FUNCIONALIDAD DE LA OBRA.

ING. [illegible] QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEDINA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ACAPULCO, GRO. **25 DE SEPTIEMBRE** DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACIÓN DE OBRA No. **1 (UNO)** CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI**, UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, CON NÚMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** CON LA QUE ESTOY DE ACUERDO, ASÍ MISMO, CERTIFÍCO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLEN CON LA ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA

REPRESENTANTE LEGAL

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
VILLEGAS
NAVA
FELIPE
DOMICILIO
PRIV JORGE MURAD LT 5 B
COL JORGE MURAD 72044
PUEBLA, PUE.
FECHA DE NACIMIENTO
05/02/1990
SEXO H
CLAVE DE ELECTOR VLNVFL90020521H300
CURP VINF900205HPLLVL02
AÑO DE REGISTRO 2008 01
ESTADO 21
MUNICIPIO 115
SECCIÓN 2625
LOCALIDAD 0001
EMISIÓN 2019
VIGENCIA 2029


INE
IDMEX1912771945<<2625079919270
9002052H2912316MEX<01<<16056<8
VILLEGAS<NAVA<<FELIPE<<<<<<<<<

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ACAPULCO, GRO. A **25** DE **SEPTIEMBRE** DEL 2023

CARTA DEL REPRESENTANTE TECNICO

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Director de Obras Públicas

P R E S E N T E

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACION No. **01 (UNO)** CORRESPONDIENTE A LA OBRA **REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** CON NÚMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**, LA CUÁL A SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TÉCNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUÁL ESTOY DE ACUERDO, ASÍ MISMO, CERTIFICO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLEN CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDO POR EL MUNICIPIO.

A T E N T A M E N T E

ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL

No. DE CÉDULA PROFESIONAL **12357407**

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Educación Pública
Dirección General de Profesiones
Cédula Profesional Electrónica

Número de Cédula Profesional
12357407

Clave Única de Registro de Población
MEMS930324HPLJDB01

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Libro	Foja	Número	Tipo
1235	412	10	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

SEBASTIAN	MEJIA	MEDEL
Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido

Quien cumplió con los requisitos establecidos en la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en la Ciudad de México y su Reglamento, la cédula con efectos de patente para ejercer profesionalmente en el nivel de:

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	511303
Nombre del programa	Clave

Datos de la institución educativa

BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA	210001
Nombre o denominación	Clave

Datos de expedición y firma electrónica

28/06/2021	15:13:43
Fecha	Hora

Se expide la presente cédula electrónica de conformidad con el artículo 32 del Reglamento de la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al Ejercicio de las Profesiones en la Ciudad de México y demás relativos y aplicables.

El presente acto administrativo cuenta con la firma electrónica avanzada del servidor público competente, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración y es válido de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

Firma electrónica

Cadena original

||12357407|1235|412|10|C1|28/06/2021 00:00:00|9|CIUDAD DE MÉXICO|MEMS930324HPLJDB01|SEBASTIAN|MEJIA|MEDEL|5374|210001|BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA|809|511303|LICENCIATURA EN ARQUITECTURA||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado

KFFGEYQw46qgJ40SR4BHZezJQnul5CQePypiq6FHR3Ysg7xeE/t8V/qcR0qp6NHWAnuHKyDyiLGKH4465RJ4KrScUcpVVNWPfjnO3/H15h/CMy753JPITUbOBdhx56vOuLVW0C/HPXqnl9EAf7bZODIRLRFQG6aIFQt8y/C8sTTHohggSKITSKkyRvVIU4ndLXmXNHIwBHubPLSBE/eVVgfOGzL9UjnAVA6CqlpTWbFT0fOo1IMhf6kGJVOtAb/pszY/hCByZvF3r1Ss98oCEfN+iMnsgAyOvEbF2aJ10+NorRhU0kxHlGeZDvTS5ZSt1y6wQiQGX3UdhW291ouA==

DR. JUSTINO EDUARDO ANDRADE SANCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Sello digital de tiempo SEP

N5EBQyHes5doKF3gmk9o2kjdT45ANJ1xRb38bV1YRIMjACrT8QbyCamICHbS8fGZvzdaJoArD6KiCmfpNKHKrpeGfOOtNy/Qv2Fn7m/cATQU2wrdSAD2gTOa8EbA3ACzZ889kOGRo63ilj6/opTWS7imF8LVYbm27wgwrT7hfyIUVgMWaj3U7TpCam1VdQk/9wKkzvNOwU37pxGl5rvG+RETf6isZIBgt6ifDjbpKp5LHs7ZFFiErwpH4RX7CGBDHne9LPhm0QozApiT0zZrX2hvbbP5rV3cYLCM16aZ3eezvtT54XxXyiYWAYQI/7abjiElDQk6cEtUKaKW07LdQkA==

QR para validar la información

La presente cédula electrónica, su integridad y autoría se podrá comprobar en **www.gob.mx/cedulaprofesional**

Identificador electrónico - cédula
12357407

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V

ACAPULCO, GRO. A **10** DE **AGOSTO** DEL 2023.

CARTA DE RECEPCION DEL SITIO DE LA OBRA

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN.
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO CONSTAR QUE LA OBRA DENOMINADA: **REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI** UBICADA EN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** SE INICIA CON FECHA **10 DE AGOSTO 2023** POR LO QUE HACEMOS LA RECEPCION DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**

AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCION PRESTADA A LA PRESENTE, NOS DESPEDIMOS DE USTED.

CONTRATISTA

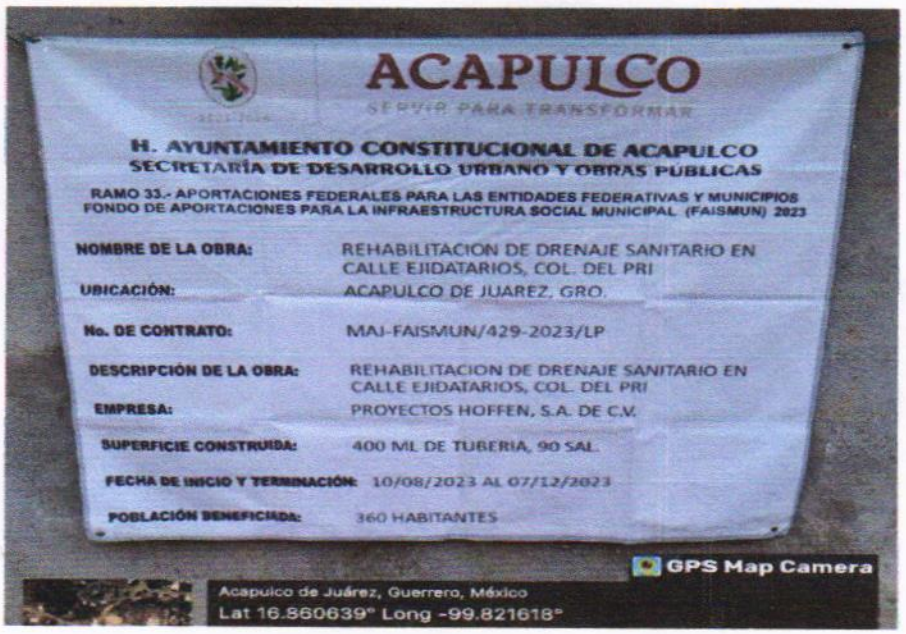
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

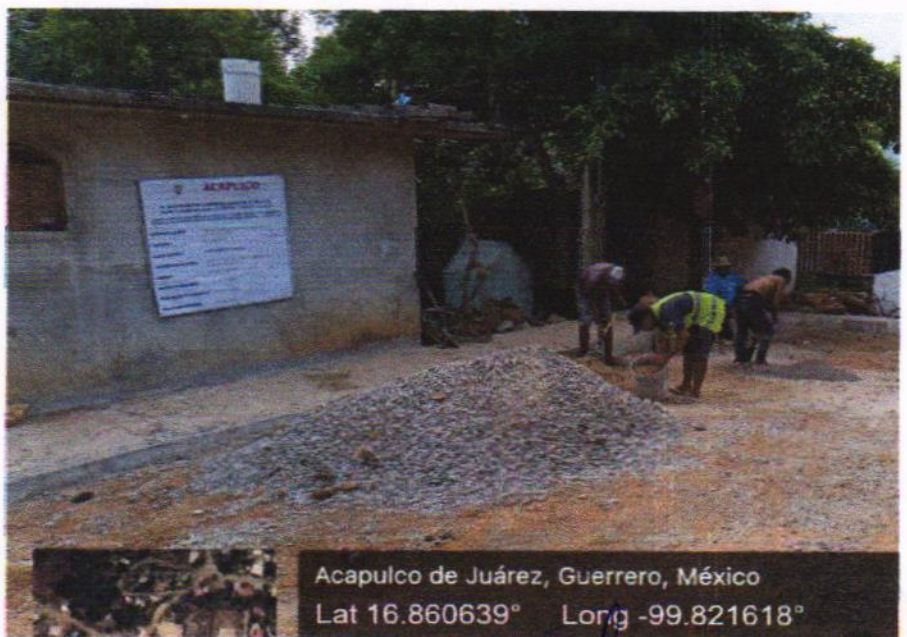
ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



BITACORA SOCIAL



BITACORA SOCIAL

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE NOVACIO FERNANDEZ VERDUZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FAISMUN-FONDO III)

EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

PERIODO CONTRACTUAL: 10 -AGOSTO-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023

CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP

IMPORTE DE CONTRATO: $ 5,817,572.43

UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PERIODO DEL: 10-AGOSTO-2023 AL 25-AGOSTO-2023

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		0.93%
2	MUROS		6.00%
3	INSTALACIONES SANITARIAS		
4	POZOS DE VISITA		4.00%

5	PAVIMENTACION, BANQUETAS Y GUARNICIONES	
6	EXTRAORDINARIOS	

AVANCE TOTAL
10.93%



TRAZO Y NIVELACION



EXCAVACION



MURO DE PIEDRA BRAZA



TUBERIA 30 CM DE DIAMETRO

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FAISMUN-FONDO III)

EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V. **PERIODO CONTRACTUAL: 10 -AGOSTO-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023**

CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP **IMPORTE DE CONTRATO: $ 5,817,572.43**

UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. **PERIODO DEL:** 26-AGOSTO-2023 AL -10 SEPTIEMBRE-2023

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		0.93%
2	MUROS		9.79%
3	INSTALACIONES SANITARIAS		0.28%
4	POZOS DE VISITA		8.00%

5	PAVIMENTACION, BANQUETAS Y GUARNICIONES	
6	EXTRAORDINARIOS	4.50%

AVANCE TOTAL
23.50%



MURO DE PIEDRA BRAZA



POZOS DE VISITA



DESCARGAS



TUBERIA DE AGUA POTABLE

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FAISMUN-FONDO III)

EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO

REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
CONTRATO No.:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PERIODO CONTRACTUAL: 10 -AGOSTO-2023 AL 07-DICIEMBRE-2023

IMPORTE DE CONTRATO: $ 5,817,572.43

PERIODO DEL: 11-SEPTIEMBRE-2023 AL 25-SEPTIEMBRE-2023

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		0.93%
2	MUROS		9.79%
3	INSTALACIONES SANITARIAS		0.28%
4	POZOS DE VISITA		10.06%

5	PAVIMENTACION, BANQUETAS Y GUARNICIONES	7.58%
6	EXTRAORDINARIOS	8.87%

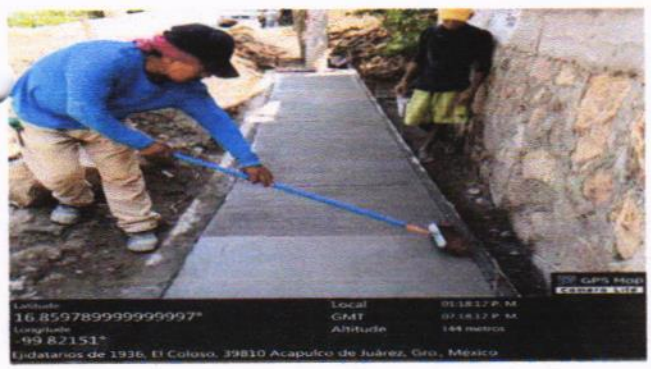
AVANCE TOTAL
37.51%



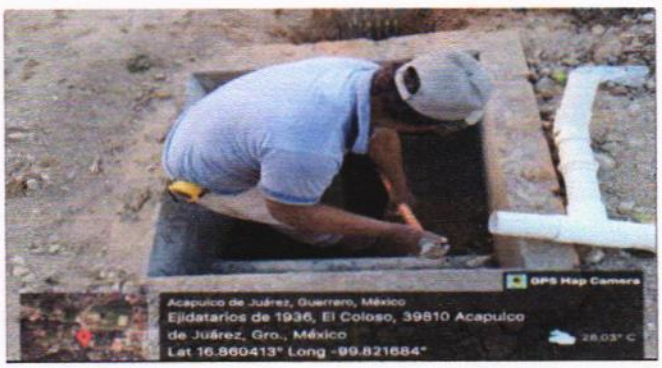
RELLENO CON MATERIAL DE BANCO



GUARNICIONES



BANQUETAS



CAJAS DE VALVULA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	ANCHO	A1 + A2	LONGITUD	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	CADENAMIENTO		A1	(A1+A2)/2	D		D*((A1+A2)/2))		
		0±000		7.60						
		0+020		10.50	9.05	20.00		M2	181.00	
		0+040		7.95	9.23	20.00		M2	184.60	
		0+060		6.95	7.45	20.00		M2	149.00	
		0+080		8.20	7.58	20.00		M2	151.60	
		0+100		7.90	8.05	20.00		M2	161.00	
		0+120		9.60	8.75	20.00		M2	175.00	
		0+140		9.30	9.45	20.00		M2	189.00	
	A1= ANCHO 1	0+160		9.50	9.40	20.00		M2	188.00	
	A2= ANCHO 2	0+180		10.00	9.75	20.00		M2	195.00	
	D= DISTANCIA	0+200		7.60	8.80	20.00		M2	176.00	
		0+220		6.43	7.02	20.00		M2	140.40	
		0+240		7.05	6.74	20.00		M2	134.80	
		0+260		16.08	11.57	20.00		M2	231.40	
		0+280		9.97	13.03	20.00		M2	260.60	
		0+300		6.31	8.14	20.00		M2	162.80	
		BOCACALLES		A1	A2	(A1+A2)/2	DISTANCIA			
		0+020	0+040	5.22	5.62	5.42	3.00	M2	16.26	BOCA CALLE 1
		0+080		5.95	8.66	7.31	3.00	M2	21.93	BOCA CALLE 2
		0+120	0+140	10.70	12.35	11.53	3.00	M2	34.59	BOCA CALLE 3
		0+260		6.37	6.85	6.61	3.00	M2	19.83	BOCA CALLE 4
		0+260		9.88	10.12	10.00	3.00	M2	30.00	BOCA CALLE 5
							TOTAL	M2	2,802.81	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

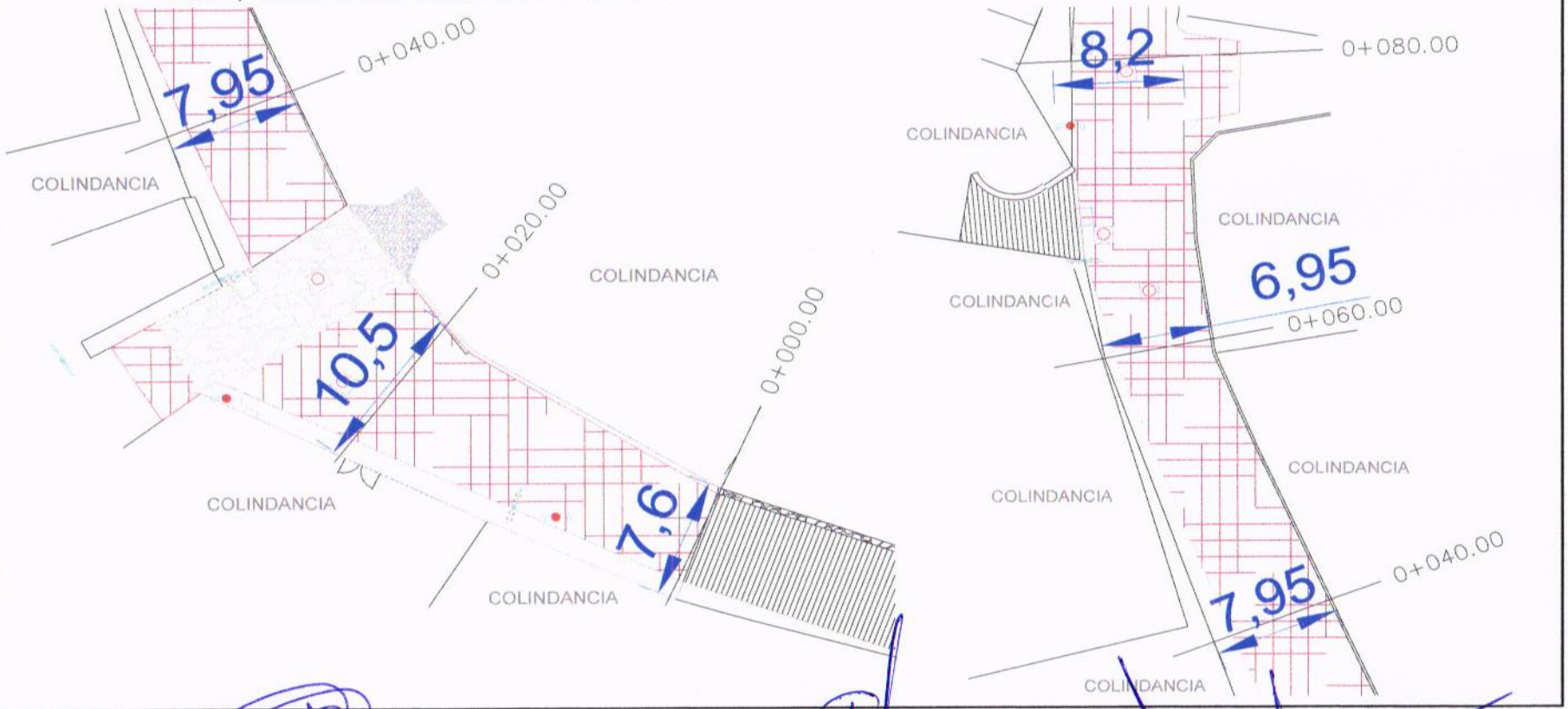
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

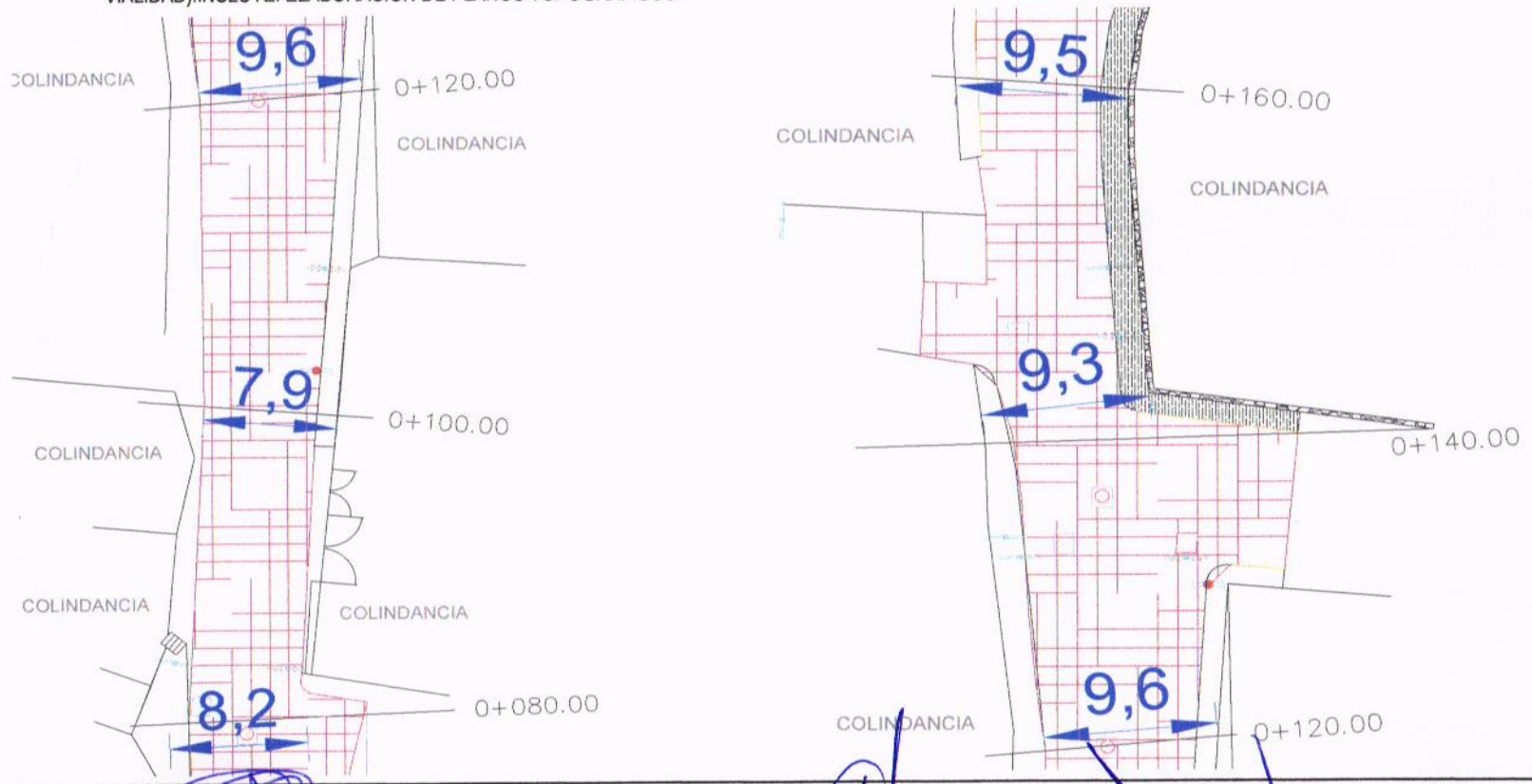
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

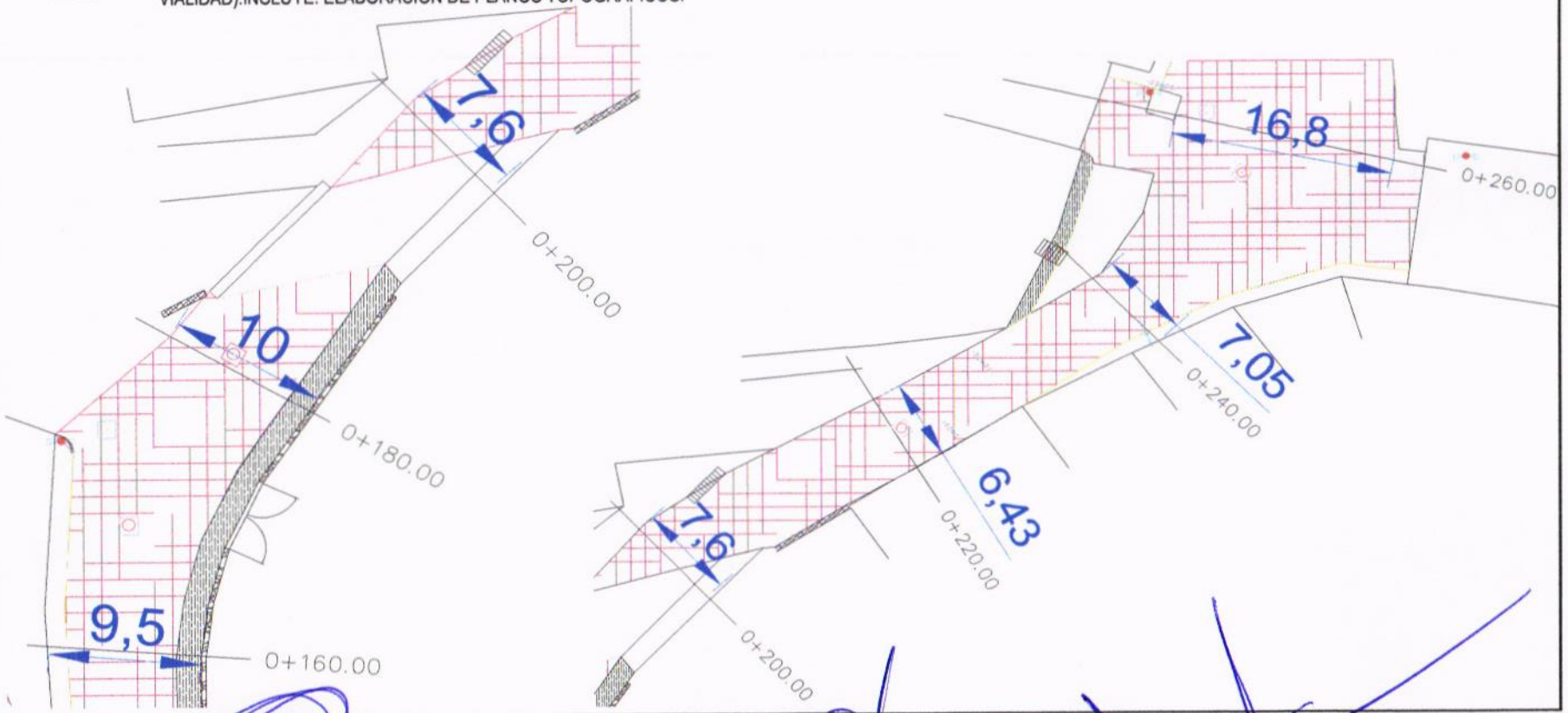
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

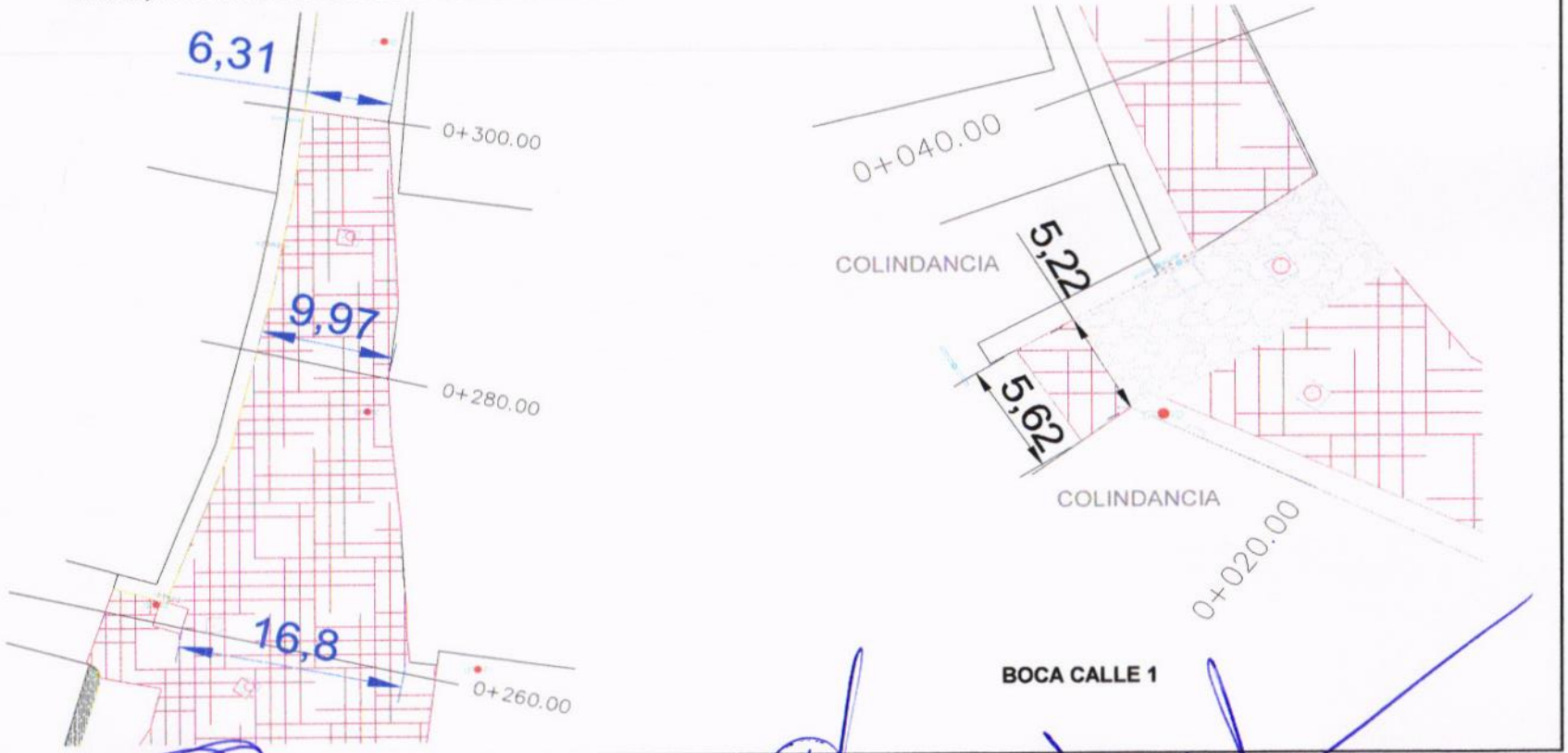
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

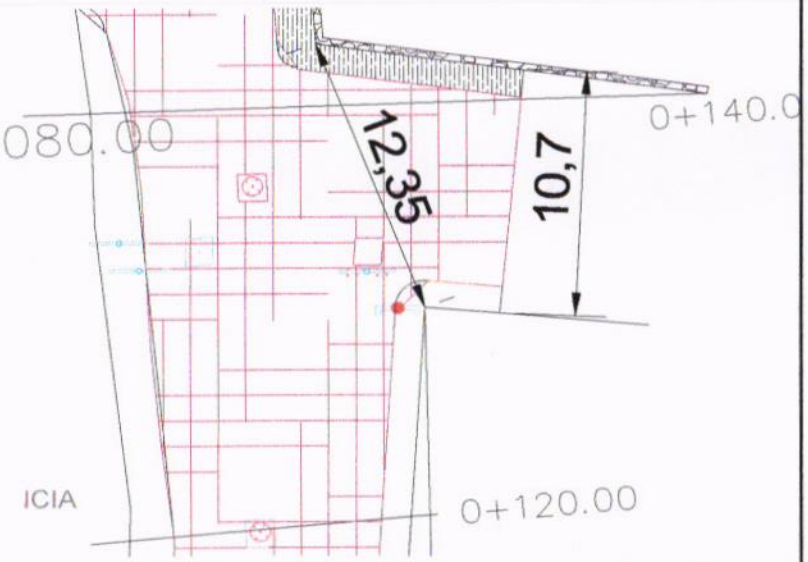
C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.



BOCA CALLE 2



BOCA CALLE 3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.



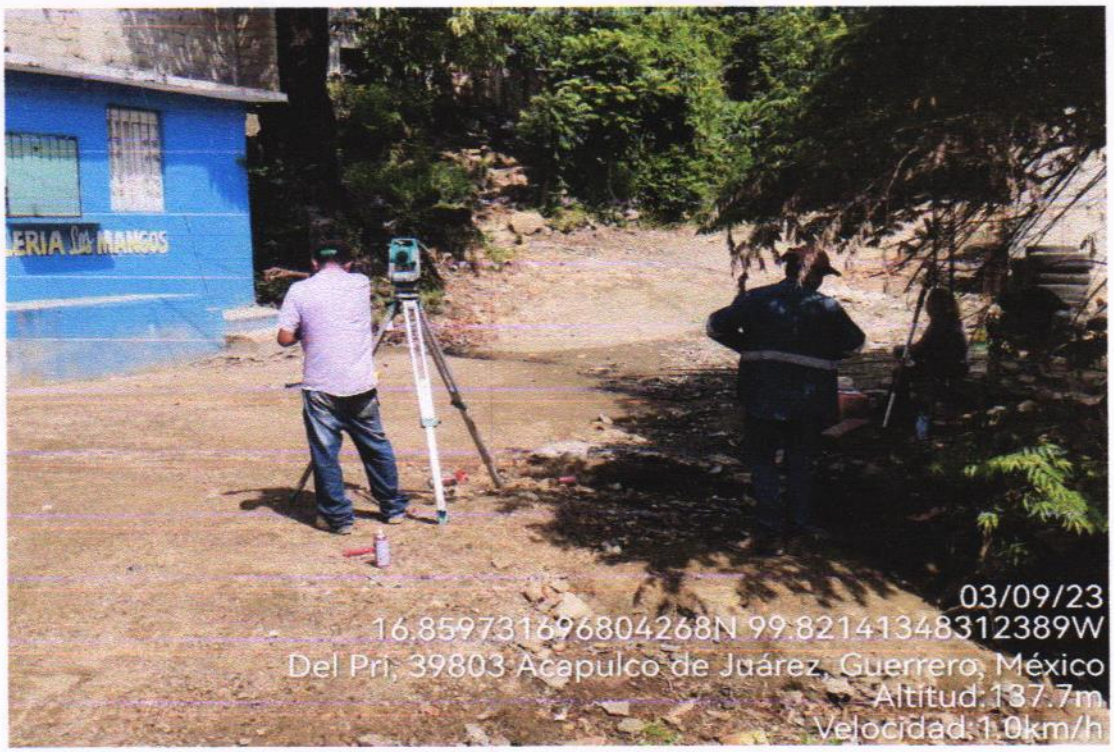
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

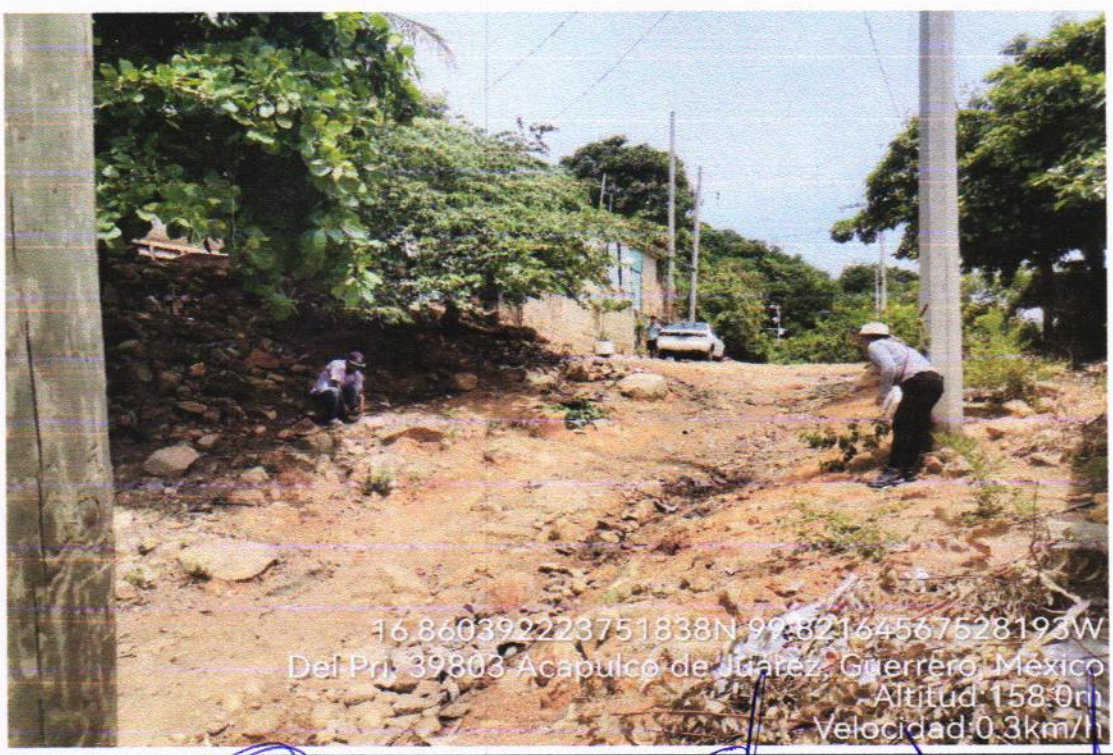
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.

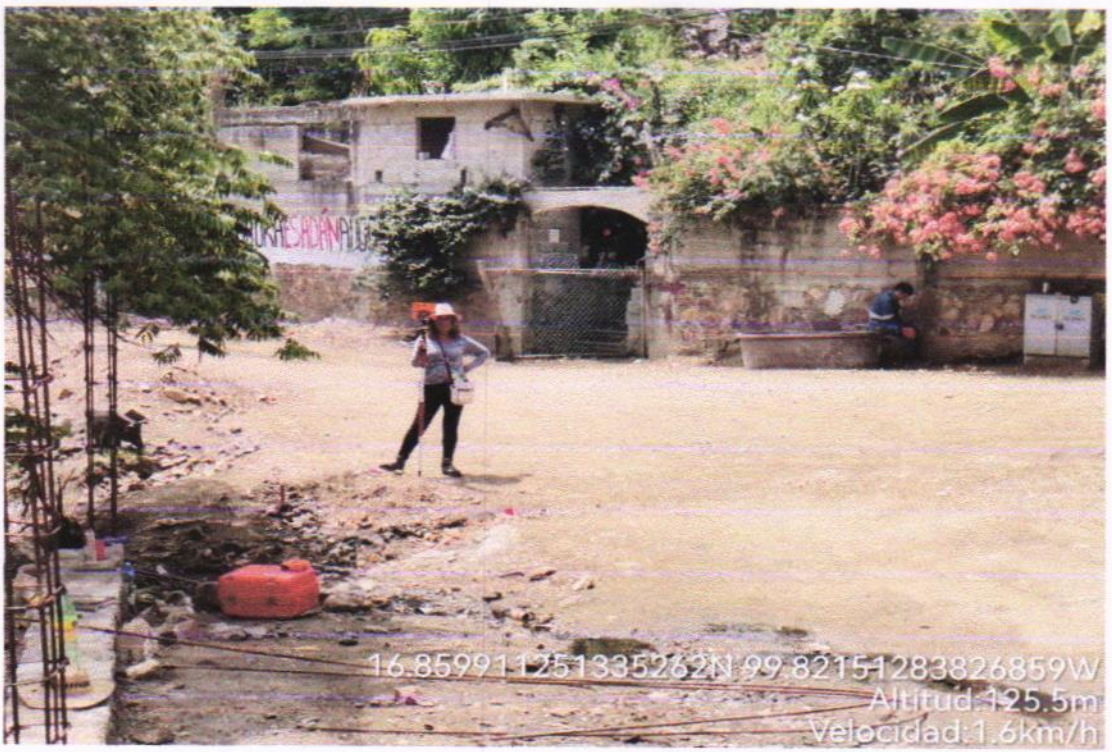


3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.



3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	EXCAVACION PARA MURO DE PIEDRA								
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD	(((A1+A2)*H)/2)*L		
		0+000	0+020	1.86	1.70	1.35	7.90	M3	18.98	SECCION 1
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
		0+000	0+020	1.68		0.79	7.90	M3	5.24	SECCION 1
		0+000	0+020	0.51		0.79	7.90	M3	1.59	SECCION 1
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD	(((A1+A2)*H)/2)*L		
		0+000	0+020	2.16	1.70	1.37	6.05	M3	16.00	SECCION 2
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+000	0+020	2.11		0.49	6.05	M3	3.13	SECCION 2
	CEPA MURO DE PIEDRA	0+000	0+020	0.33		0.49	6.05	M3	0.49	SECCION 2
	TERRENO TIPO III 50%			ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD	(((A1+A2)*H)/2)*L		
	TERRENO TIPO II-A 50%	0+000	0+020	1.85	1.70	1.24	2.90	M3	6.38	SECCION 3
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
		0+000	0+020	1.67		0.79	2.90	M3	1.91	SECCION 3
		0+000	0+020	0.51		0.79	2.90	M3	0.58	SECCION 3
								TOTAL EXCAVACION PARA MURO DE PIEDRA	54.30	
								TERRENO TIPO III 50%	27.15	
								SUBTOTAL 1	**M3**	**27.15**

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	%	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	ZANJA PARA TUBERIA SANITARIA								
		0+000	0+020	22.20	0.80	1.40	0.20	M3	4.97	SECCION 4
		0+020	0+030	6.10	0.80	1.20	0.20	M3	1.17	SECCION 5
		0+020	0+030	5.34	0.80	1.20	0.20	M3	1.03	SECCION 6
		0+020	0+030	5.21	0.80	1.20	0.20	M3	1.00	SECCION 7
		0+020	0+030	12.00	0.80	1.20	0.20	M3	2.30	SECCION 8
		0+030	0+060	33.40	0.80	1.20	0.60	M3	19.24	SECCION 9
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+060	0+080	5.80	0.80	1.20	0.60	M3	3.34	SECCION 10
	CEPA TUBERIA SANITARIA	0+060	0+080	17.00	0.80	1.20	0.60	M3	9.79	SECCION 11
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030	0+060	0+080	9.00	0.80	1.20	0.60	M3	5.18	SECCION 12
	TERRENO TIPO III 20%	0+080	0+120	42.20	0.80	1.20	0.70	M3	28.36	SECCION 13
	TERRENO TIPO II-A 80%	0+120	0+140	12.10	0.80	1.20	0.70	M3	8.13	SECCION 14
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080	0+120	0+140	12.00	0.80	1.20	0.70	M3	8.06	SECCION 15
	TERRENO TIPO III 60%	0+140	0+160	12.00	0.80	1.20	0.70	M3	8.06	SECCION 16
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+150	0+170	23.30	0.80	1.20	0.70	M3	15.66	SECCION 17
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210	0+170	0+200	19.50	0.80	1.20	0.70	M3	13.10	SECCION 18
	TERRENO TIPO III 70%	0+200	0+220	21.80	0.80	1.20	0.70	M3	14.65	SECCION 19
	TERRENO TIPO II-A 30%	0+220	0+260	26.40	0.80	1.20	0.60	M3	15.21	SECCION 20
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260		0+260	12.00	0.80	1.20	0.60	M3	6.91	SECCION 21A
	TERRENO TIPO III 60%		0+260	12.00	0.80	1.20	0.60	M3	6.91	SECCION 21B
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+260	0+290	36.70	0.80	1.20	0.50	M3	17.62	SECCION 22
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300	0+290	0+300	10.00	0.80	1.20	0.50	M3	4.80	SECCION 23
	TERRENO TIPO III 50%									
	TERRENO TIPO II-A 50%									
							SUBTOTAL 2	**M3**	**195.49**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	%	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	ZANJA PARA TUBERIA HIDRAULICA								
		0+000	0+030	28.00	0.40	0.70	0.20	M3	1.57	SECCION 24
		0+020	0+040	5.78	0.40	0.70	0.20	M3	0.32	SECCION 25
		20	0+040	6.00	0.40	0.70	0.20	M3	0.34	SECCION 26
		0±020	0+040	2.27	0.40	0.70	0.20	M3	0.13	SECCION 27
		0+030	0+060	33.52	0.40	0.70	0.60	M3	5.63	SECCION 28
		0+060	0+070	3.78	0.40	0.70	0.60	M3	0.64	SECCION 29
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+060	0+070	1.69	0.40	0.70	0.60	M3	0.28	SECCION 30
	CEPA TUBERIA HIDRAULICA	0+070	0+080	8.21	0.40	0.70	0.60	M3	1.38	SECCION 31
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030		0+080	12.00	0.40	0.70	0.60	M3	2.02	SECCION 32
	TERRENO TIPO III 20%	0+080	0+130	50.00	0.40	0.70	0.70	M3	9.80	SECCION 33
	TERRENO TIPO II-A 80%	0+120	0+140	17.00	0.40	0.70	0.70	M3	3.33	SECCION 34
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080	0+130	0+150	8.30	0.40	0.70	0.70	M3	1.63	SECCION 35
	TERRENO TIPO III 60%	0+140	0+160	3.60	0.40	0.70	0.70	M3	0.71	SECCION 36
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+140	0+190	36.10	0.40	0.70	0.70	M3	7.08	SECCION 37
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210	0+170	0+190	12.56	0.40	0.70	0.70	M3	2.46	SECCION 38
	TERRENO TIPO III 70%	0+180	0+220	20.21	0.40	0.70	0.70	M3	3.96	SECCION 39
	TERRENO TIPO II-A 30%	0+210	0+230	18.96	0.40	0.70	0.60	M3	3.19	SECCION 40
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260	0+230	0+260	19.04	0.40	0.70	0.60	M3	3.20	SECCION 41
	TERRENO TIPO III 60%		0+260	1.47	0.40	0.70	0.60	M3	0.25	SECCION 42
	TERRENO TIPO II-A 40%		0+260	21.31	0.40	0.70	0.60	M3	3.58	SECCION 43
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300	0+260	0+300	40.00	0.40	0.70	0.50	M3	5.60	SECCION 44
	TERRENO TIPO III 50%									
	TERRENO TIPO II-A 50%									
							SUBTOTAL 3	**M3**	**57.10**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO SATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	%	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	**EXCAVACION DE CUADRO DE VALVULAS**								
		0+020	0+040	1.10	1.10	0.80	0.20	M3	0.19	C.V. 1
		0+060	0+080	1.10	1.10	0.80	0.60	M3	0.58	C.V. 2
			0+080	1.10	1.10	0.80	0.60	M3	0.58	C.V. 3
		0+140	0+160	1.10	1.10	0.80	0.70	M3	0.68	C.V. 4
		0+160	0+180	1.10	1.10	0.80	0.70	M3	0.68	C.V. 5
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL									
	EXCAVACION CAJA DE VALVULA									
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030									
	TERRENO TIPO III 20%									
	TERRENO TIPO II-A 80%									
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080									
	TERRENO TIPO III 60%									
	TERRENO TIPO II-A 40%									
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210									
	TERRENO TIPO III 70%									
	TERRENO TIPO II-A 30%									
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260									
	TERRENO TIPO III 60%					**SUBTOTAL 4**		M3	2.71	
	TERRENO TIPO II-A 40%					**SUBTOTAL 3**		M3	57.10	
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300					**SUBTOTAL 2**		M3	195.49	
	TERRENO TIPO III 50%					**SUBTOTAL 1**		M3	27.15	
	TERRENO TIPO II-A 50%									
						TOTAL		M3	282.45	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

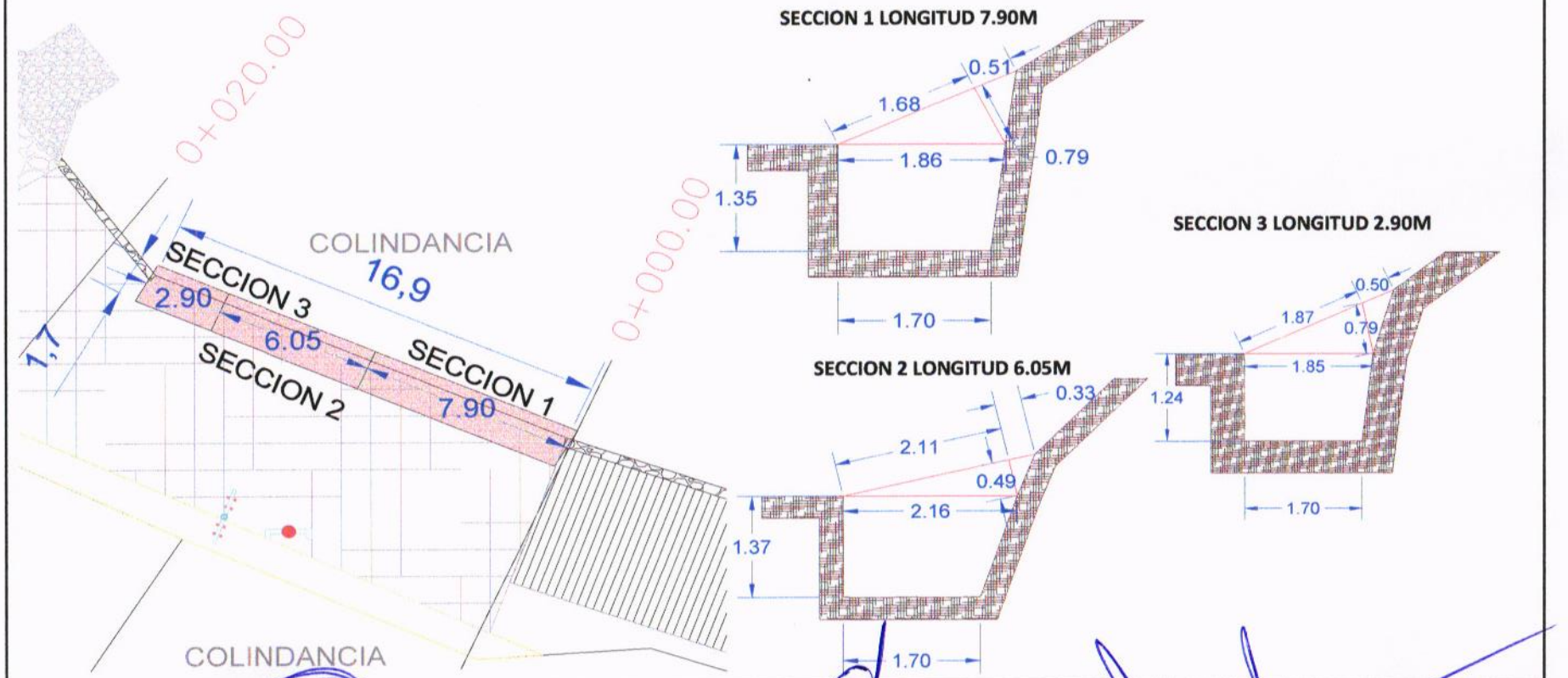
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EX-MAT3A

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

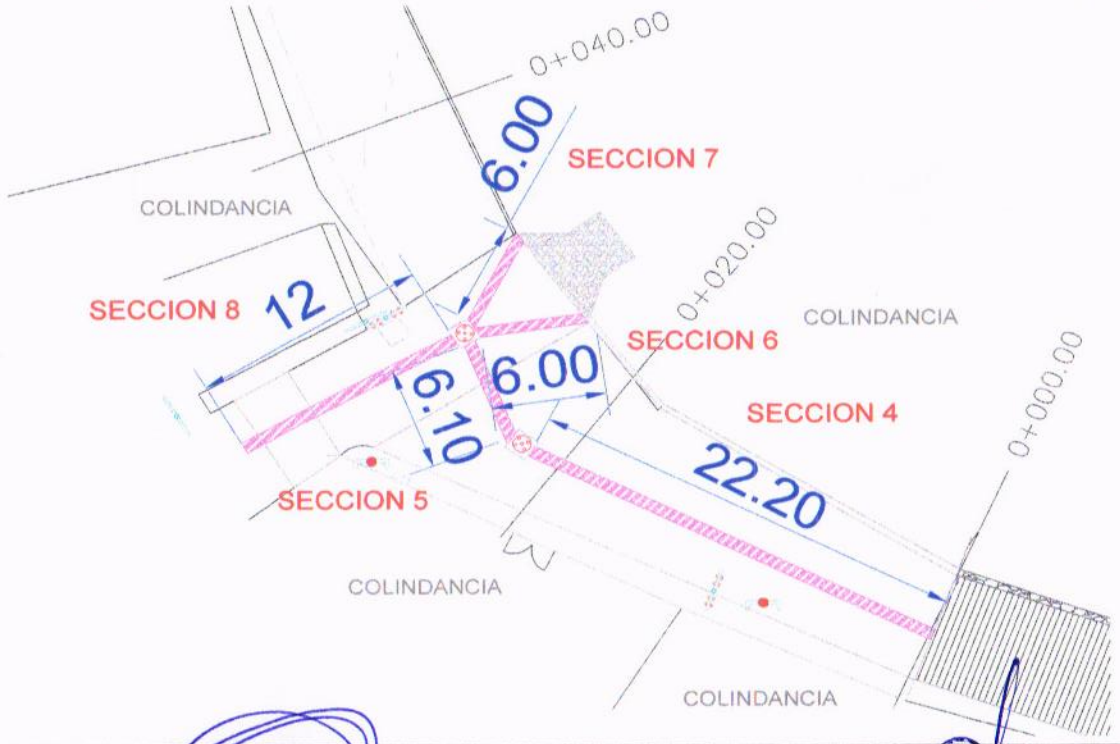
	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

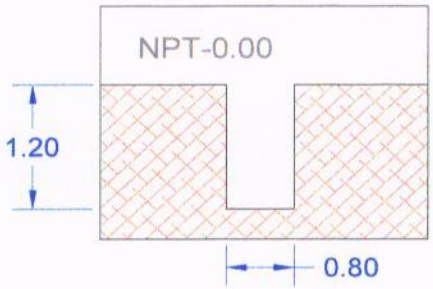
EX-MAT3A

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

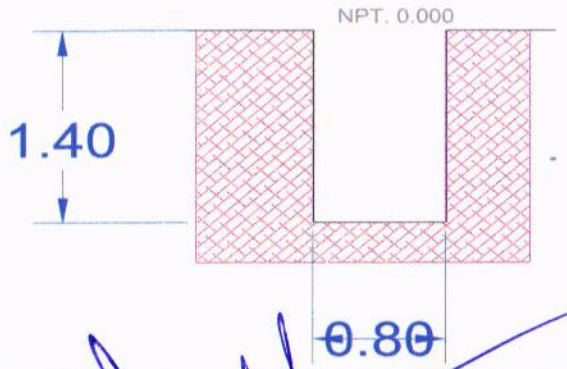
TUBERIA SANITARIA



SECCION DE EXCAVACION 5 -8



SECCION 4 EXCAVACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EX-MAT3A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

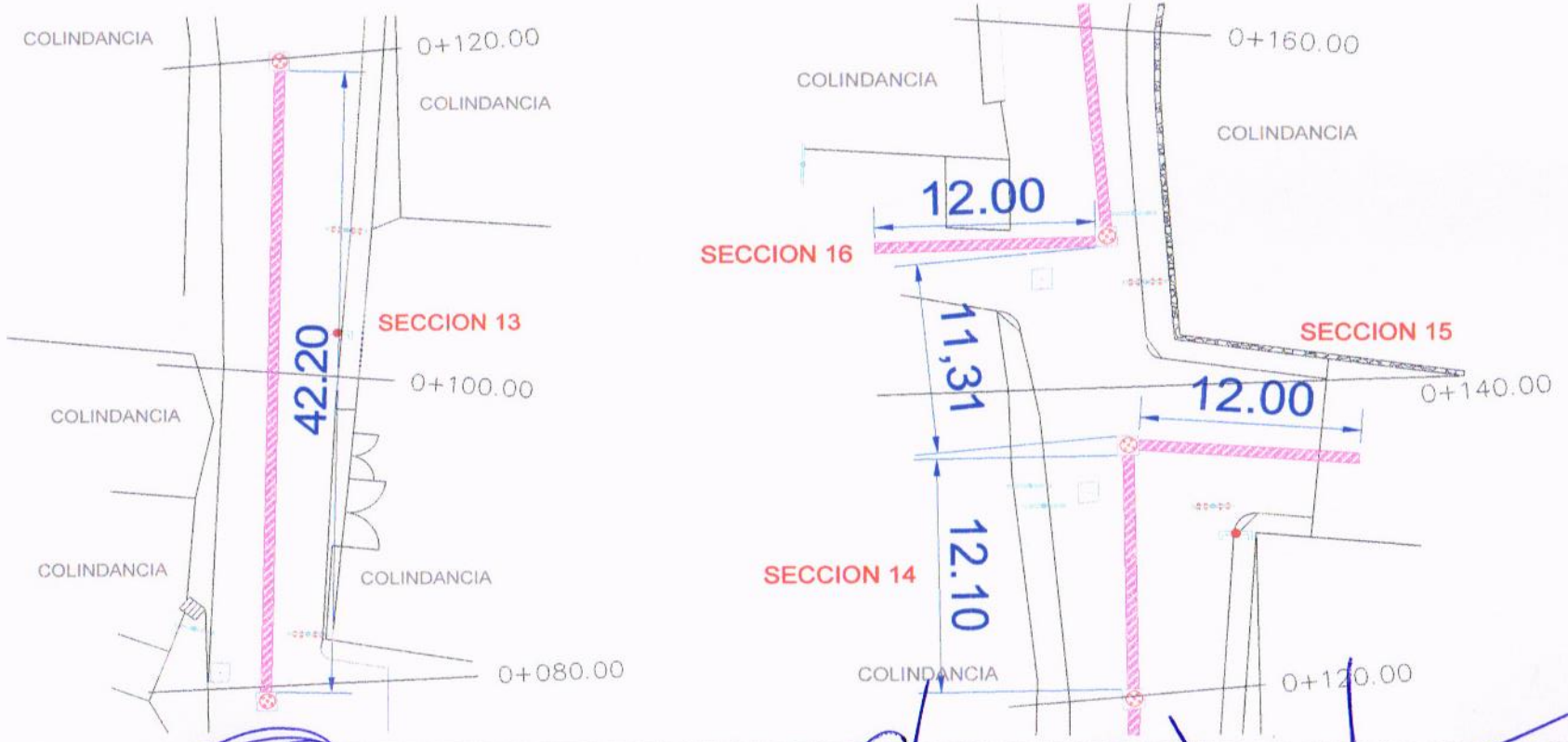
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EX-MAT3A

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

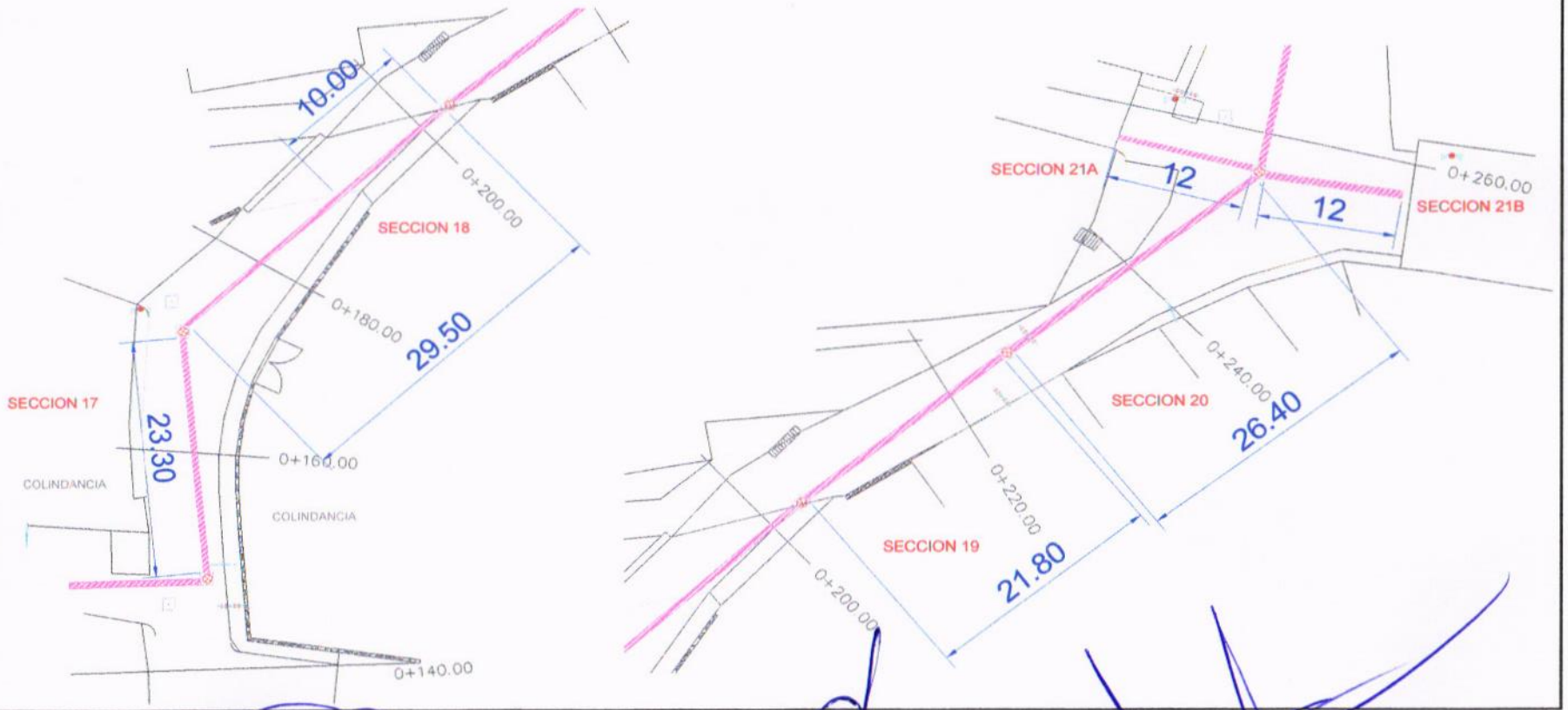
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EX-MAT3A



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

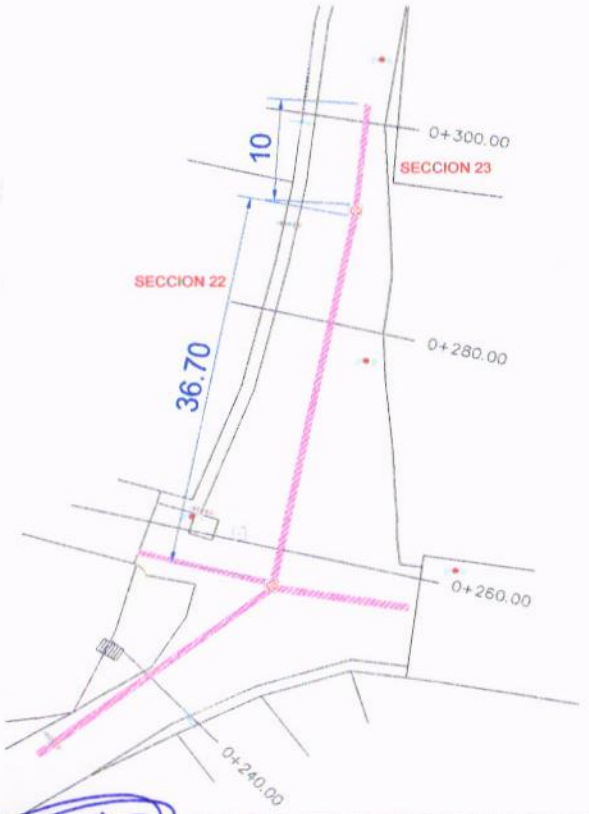
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

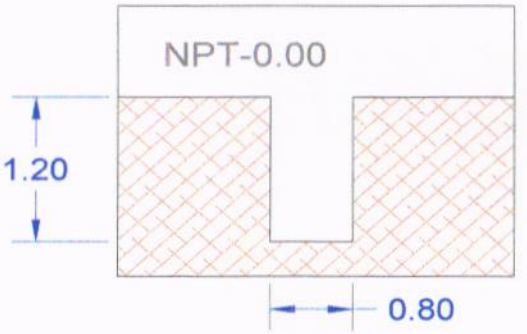
C R O Q U I S

EX-MAT3A

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



SECCION DE EXCAVACION SANITARIA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

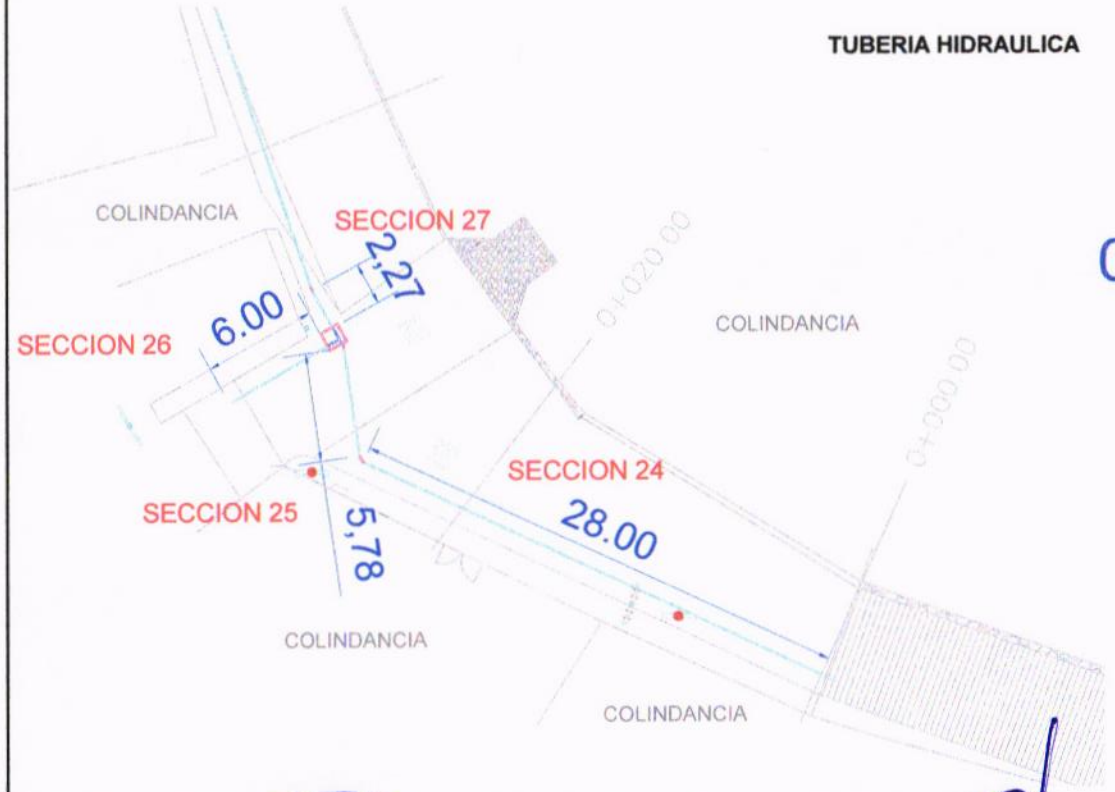
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

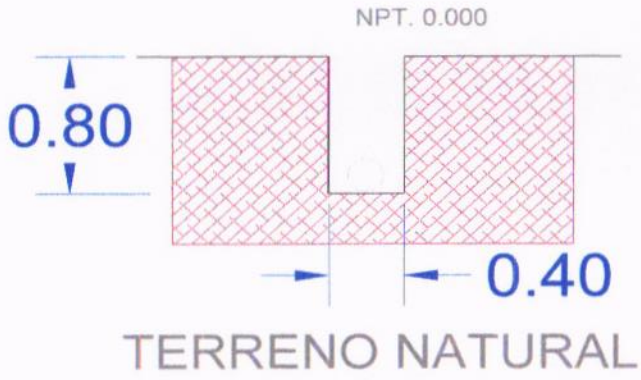
	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EX-MAT3A

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.





SECCION DE EXCAVACION PARA TUBERIA HIDRAULICA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EX-MAT3A

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

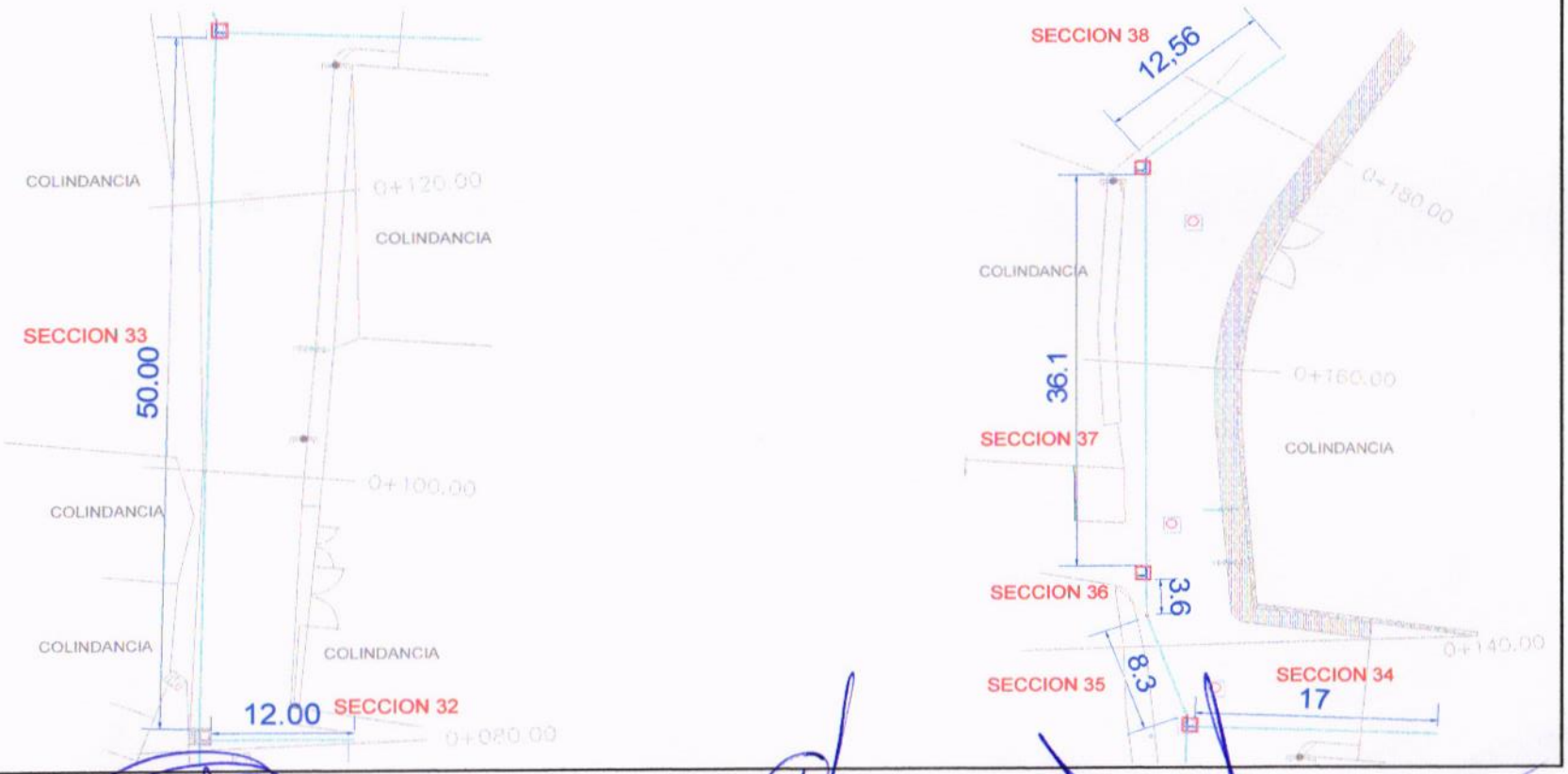
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EX-MAT3A

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

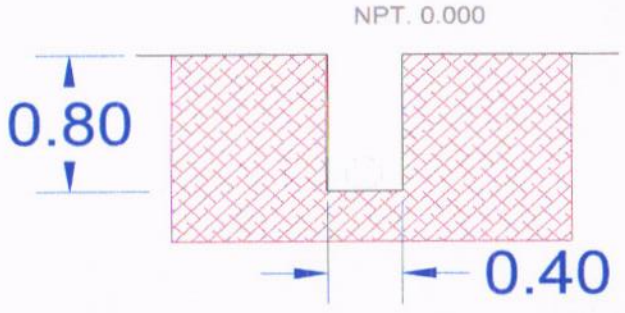
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EX-MAT3A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.





SECCION DE EXCAVACION T. HIDRAULICA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

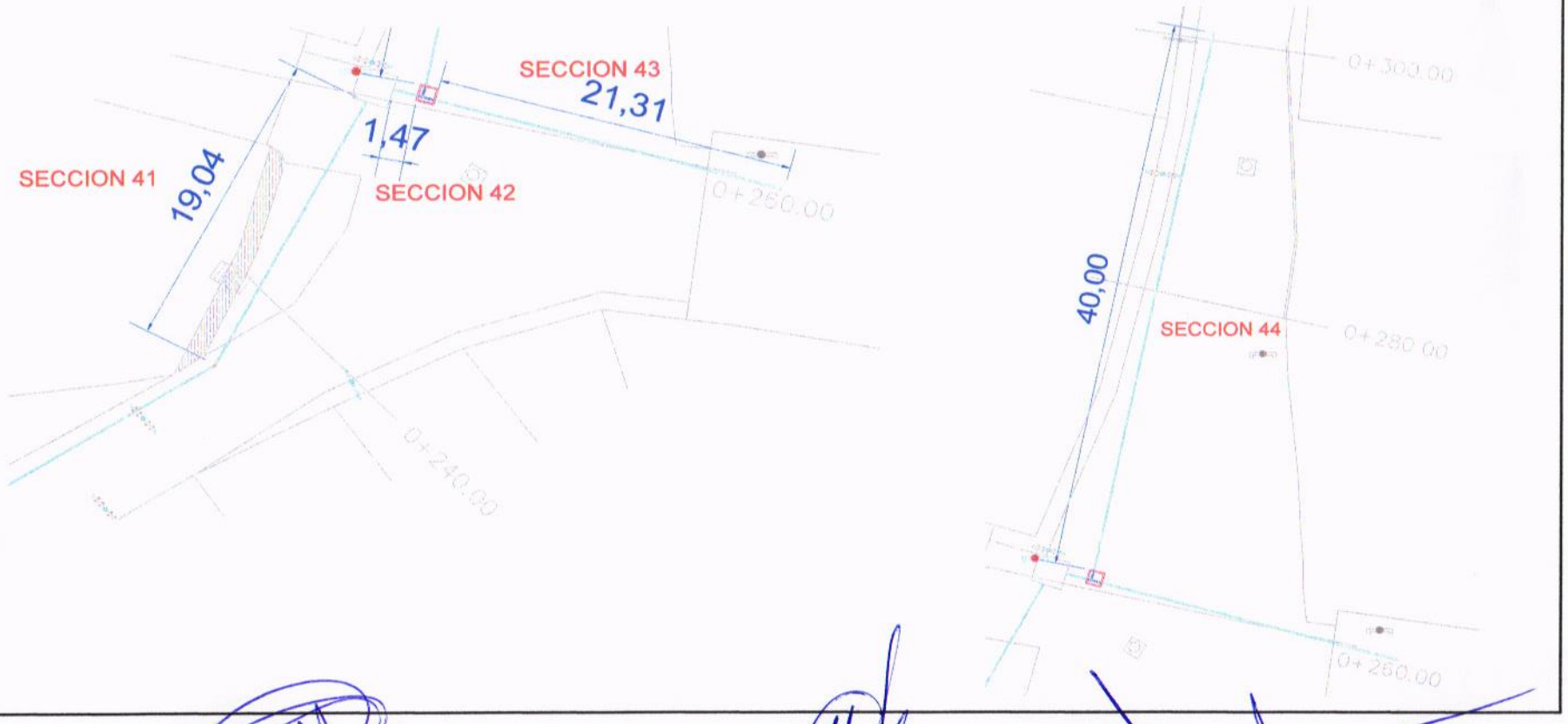
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EX-MAT3A



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

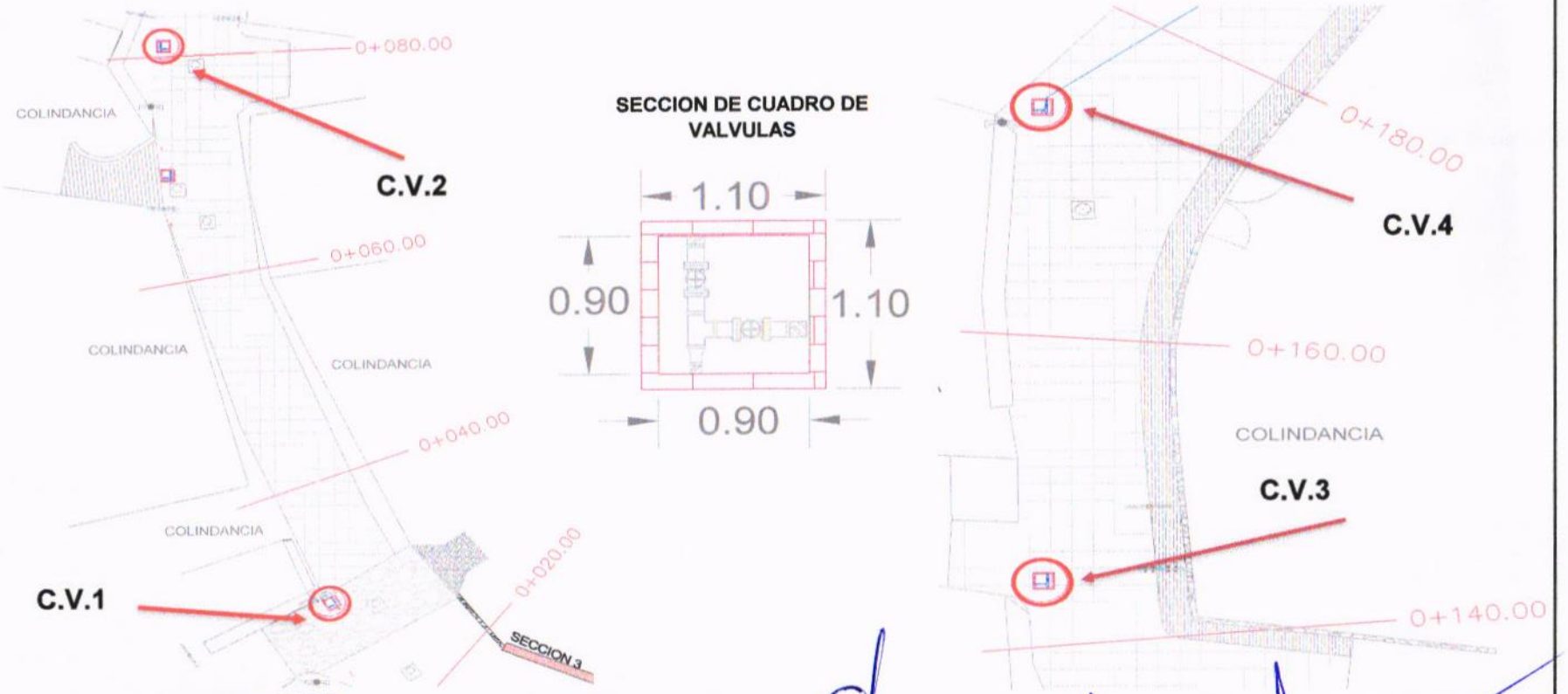
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EX-MAT3A

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

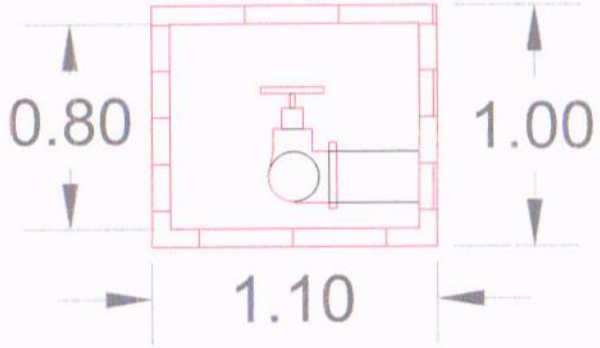
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EX-MAT3A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.





SECCION DE CUADRO DE VALVULAS

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

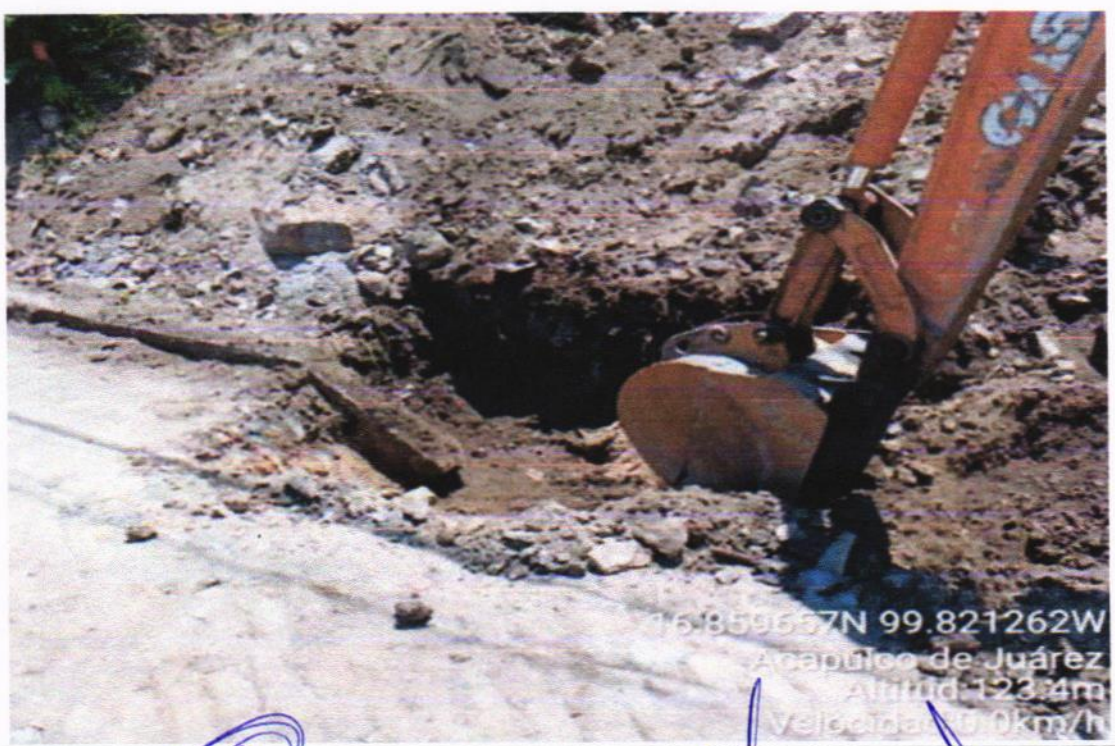
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EX-MAT3A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



EX-MAT3A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

PROYECTOS HORMEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EX-MAT3A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EX-MAT3A EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

PROYECTOS ROFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	ANCHO 1	ANCHO 2	ALTO	LONGITUD	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	CADENAMIENTO						(((A1+A2)*H)/2)*L		
		0+000	0+020	0.40	1.20	3.00	16.90	M3	40.56	
		RODAPIE		ANCHO		ALTO	LONGITUD			
		0+000	0+020	0.40		0.40	16.90	M3	2.70	
							TOTAL	**M3**	**43.26**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

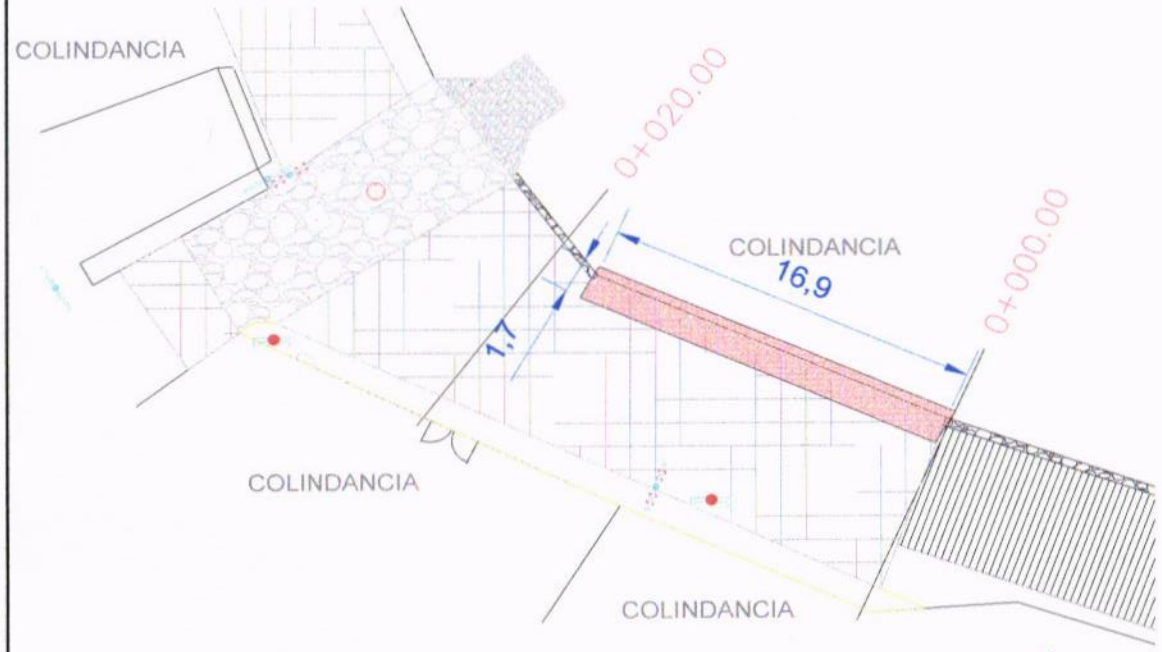
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

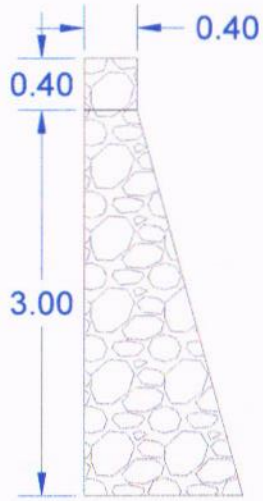
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.





SECCION DE MURO

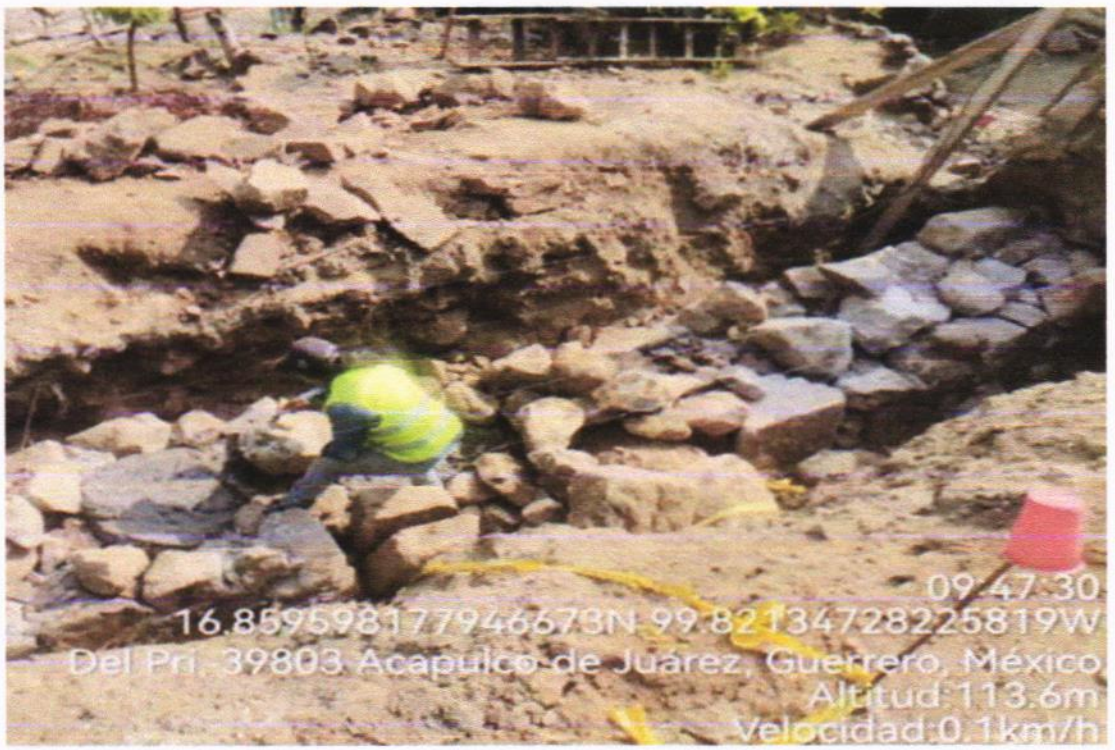
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO GATALAS QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



18-0295 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	CADENAMIENTO								
		0+000	0+020	16.90	1.20		1.00	M2	20.28	
		CAJA DE VALVULA								
		0+020	0+040	1.10	1.10		1.00	M2	1.21	C.V. 1
		0+060	0+080	1.10	1.10		1.00	M2	1.21	C.V. 2
			0+080	1.10	1.10		1.00	M2	1.21	C.V. 3
		0+140	0+160	1.10	1.10		1.00	M2	1.21	C.V. 4
		0+160	0+180	1.10	1.10		1.00	M2	1.21	C.V. 5
							TOTAL	**M2**	**26.33**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

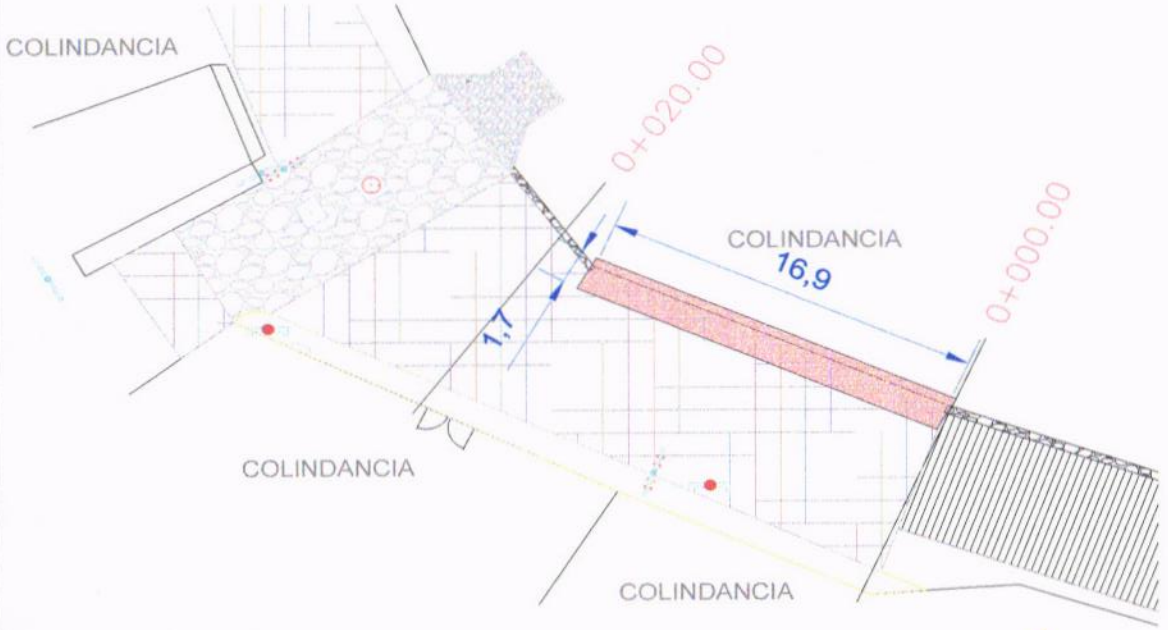
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

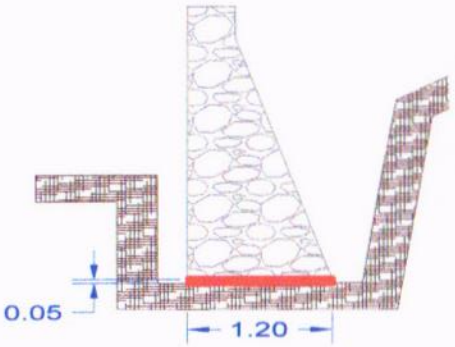
	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION

UBICACION DE PLANTILLA PARA MURO





SECCION DE MURO

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

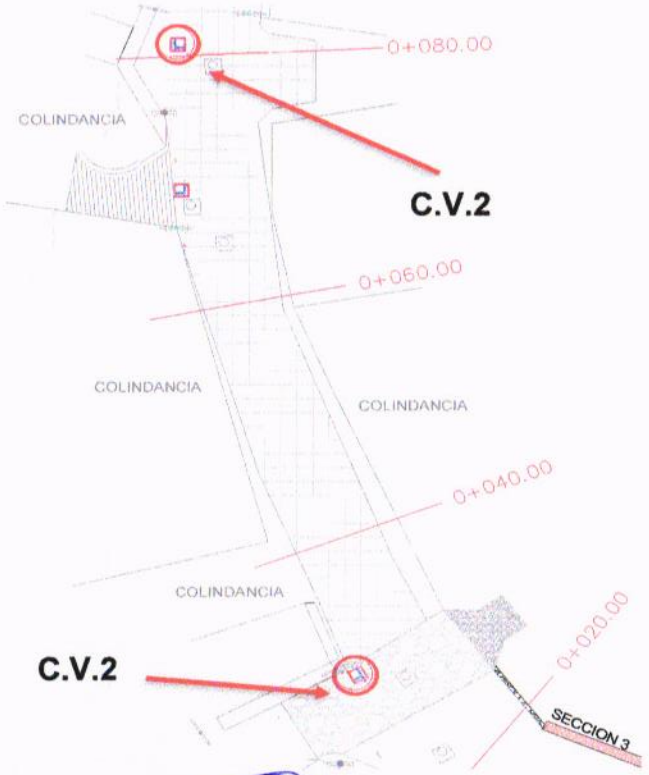
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

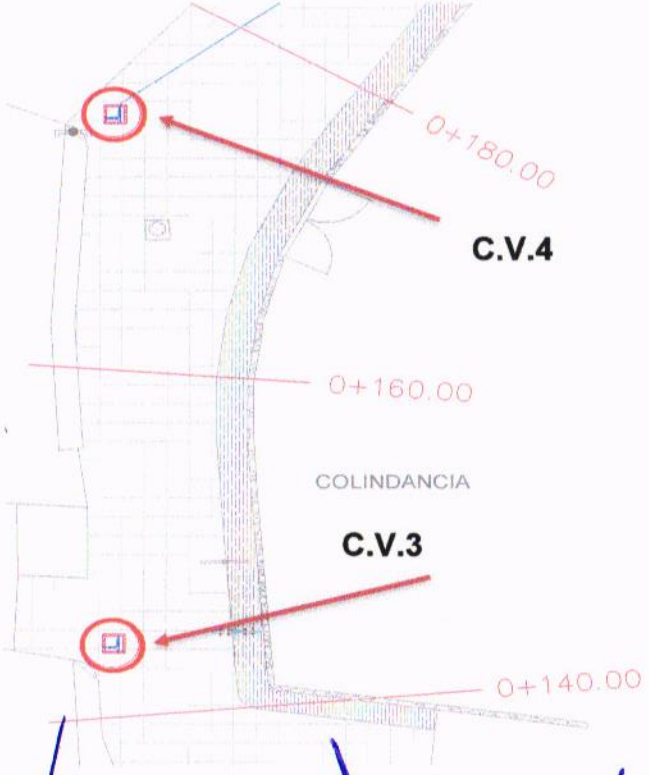
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

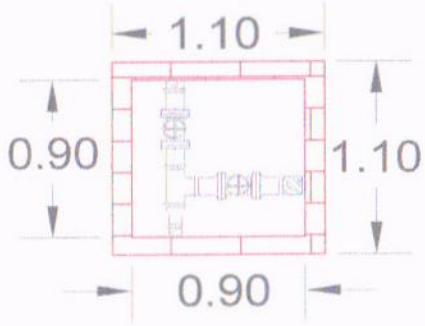
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

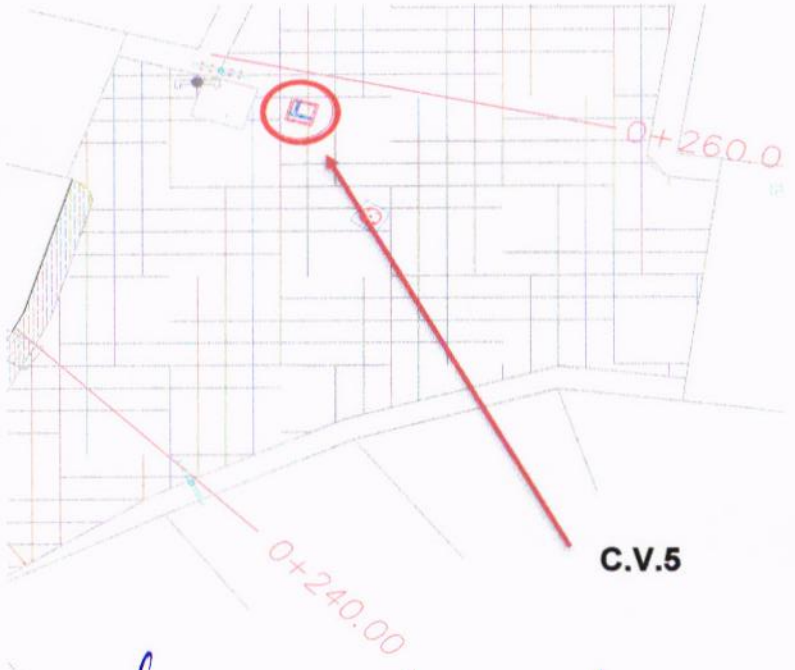
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION



5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION

PROYECTOS INFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION

5-0100 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION

PROYECTOS ROPFER, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	CADENAMIENTO		MURO DE PIEDRA						
		0+000	0+030	7.9	0.25	1.35		M3	2.67	TRAMO 1
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
				0.25	1.13	2.28	7.90	M3	12.43	
				1.13	1.30	0.63	7.90	M3	6.05	
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
				0.92		0.63	7.90	M3	2.29	
				LONGITUD	ANCHO	ALTO				
				6.05	0.25	1.37		M3	2.07	
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
				0.25	1.42	1.90	6.05	M3	9.60	TRAMO 2
				1.42	1.69	1.01	6.05	M3	9.50	
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
				0.98		1.01	6.05	M3	2.99	
				LONGITUD	ANCHO	ALTO				
				2.90	0.25	1.24		M3	0.90	
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
				0.25	0.76	1.35	2.90	M3	1.98	TRAMO 3
				0.76	1.32	0.98	2.90	M3	2.96	
				1.32	1.47	0.58	2.90	M3	2.35	
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
				0.74		0.58	2.90	M3	0.62	
							SUBTOTAL 1	**M3**	**56.41**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE	TUBERIA SANITARIA DE 12"								
	BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y	0+000	0+020	22.20	0.80	1.10	1.00	M3	19.54	SECCION 4
	AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR,	0+020	0+030	6.10	0.80	1.10	1.00	M3	5.37	SECCION 5
	INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA,	0+020	0+030	5.34	0.80	1.10	1.00	M3	4.70	SECCION 6
	MEDIDO COMPACTADO.	0+020	0+030	5.21	0.80	1.10	1.00	M3	4.58	SECCION 7
		0+020	0+030	12.00	0.80	1.10	1.00	M3	10.56	SECCION 8
		0+030	0+060	33.40	0.80	1.10	1.00	M3	29.39	SECCION 9
		0+060	0+080	5.80	0.80	1.10	1.00	M3	5.10	SECCION 10
		0+060	0+080	17.00	0.80	1.10	1.00	M3	14.96	SECCION 11
	LONGITUD DE EXCVACIÓN DE TUBERIA DE 12"	0+060	0+080	9.00	0.80	1.10	1.00	M3	7.92	SECCION 12
	L=22.20+6.10+5.34+5.21+12.00+33.40+5.80+17.00+9	0+080	0+120	42.20	0.80	1.10	1.00	M3	37.14	SECCION 13
	.00+42.20+12.10+12.00+12.00+23.30+19.50+21.80+2	0+120	0+140	12.10	0.80	1.10	1.00	M3	10.65	SECCION 14
	6.40+12.00+12.00+36.70+10.00= 356.05 **M**	0+120	0+140	12.00	0.80	1.10	1.00	M3	10.56	SECCION 15
		0+140	0+160	12.00	0.80	1.10	1.00	M3	10.56	SECCION 16
	TUBERIA 12" ÁREA	0+150	0+170	23.30	0.80	1.10	1.00	M3	20.50	SECCION 17
	A=∏XR2= ∏(0.15)^2 ∏(0.023)^2= **0.07 M2**	0+170	0+200	19.50	0.80	1.10	1.00	M3	17.16	SECCION 18
	ESPESOR CAMA DE ARENA= **0.10M**	0+200	0+220	21.80	0.80	1.10	1.00	M3	19.18	SECCION 19
		0+220	0+260	26.40	0.80	1.10	1.00	M3	23.23	SECCION 20
	ALTURA EXCAVACION TUBERIA 12"		0+260	12.00	0.80	1.10	2.00	M3	21.12	SECCION 21
	H= 1.20 - 0.10 = **1.10 M**	0+260	0+290	36.70	0.80	1.10	1.00	M3	32.30	SECCION 22
		0+290	0+300	10.00	0.80	1.10	1.00	M3	8.80	SECCION 23
		MENOS VOLUMEN DE TUBERIA SANITARIA 12"				ÁREA				
		0+000	0+300	356.05		0.07	1.00	M3	-24.92	
							SUBTOTAL 2	**M3**	**288.40**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE	TUBERIA HIDRAULICA								
	BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y	0+000	0+030	28.00	0.40	0.70	1.00	M3	7.84	SECCION 24
	AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR,	0+020	0+040	5.78	0.40	0.70	1.00	M3	1.62	SECCION 25
	INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA,	0+020	0+040	6.00	0.40	0.70	1.00	M3	1.68	SECCION 26
	MEDIDO COMPACTADO.	0+020	0+040	2.27	0.40	0.70	1.00	M3	0.64	SECCION 27
		0+030	0+060	33.52	0.40	0.70	1.00	M3	9.39	SECCION 28
		0+060	0+070	3.78	0.40	0.70	1.00	M3	1.06	SECCION 29
	LONGITUD TUBERIA HIDRAULICA 2 1/2"	0+060	0+070	1.69	0.40	0.70	1.00	M3	0.47	SECCION 30
	L=28.00+5.78+6.00+2.27+33.52+3.78+1.69+8.21+12.	0+070	0+080	8.21	0.40	0.70	1.00	M3	2.30	SECCION 31
	00+50.00= **151.25M**		0+080	12.00	0.40	0.70	1.00	M3	3.36	SECCION 32
	ÁREA DE TUBERIA 2 1/2"	0+080	0+130	50.00	0.40	0.70	1.00	M3	14.00	SECCION 33
	A=∏XR2= ∏(0.037)^2 ∏(0.001)= **0.004 M2**	MENOS VOLUMEN DE TUBERIA HIDRAULICA 2 1/2"				ÁREA				
		0+000	0+130	151.25		0.004	1.00	M3	-0.61	
	LONGITUD TUBERIA HIDRAULICA 4"									
	L=17.00+8.30+3.60+36.10+12.56+30.21+18.96=	0+120	0+140	17.00	0.40	0.70	1.00	M3	4.76	SECCION 34
	126.73M	0+130	0+150	8.30	0.40	0.70	1.00	M3	2.32	SECCION 35
	ÁREA DE TUBERIA 4"	0+140	0+160	3.60	0.40	0.70	1.00	M3	1.01	SECCION 36
	A=∏XR2= ∏(0.057)^ ∏(0.003)= **0.009 M2**	0+140	0+190	36.10	0.40	0.70	1.00	M3	10.11	SECCION 37
		0+170	0+190	12.56	0.40	0.70	1.00	M3	3.52	SECCION 38
		0+180	0+220	30.21	0.40	0.70	1.00	M3	8.46	SECCION 39
		0+210	0+230	18.96	0.40	0.70	1.00	M3	5.31	SECCION 40
		MENOS VOLUMEN DE TUBERIA HIDRAULICA 4"				ÁREA				
		0+120	0+230	126.73		0.009	1.00	M3	-1.14	
							SUBTOTAL 3	**M3**	**76.10**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	TUBERIA HIDRAULICA								
		0+230	0+260	19.04	0.40	0.70	1.00	M3	5.33	SECCION 41
			0+260	1.47	0.40	0.70	1.00	M3	0.41	SECCION 42
			0+260	21.31	0.40	0.70	1.00	M3	5.97	SECCION 43
		0±260	0+300	40.00	0.40	0.70	1.00	M3	11.20	SECCION 44
		MENOS VOLUMEN DE TUBERIA HIDRAULICA 6"				ÁREA				
		0+230	0+300	81.82		0.020	1.00	M3	-1.64	
	LONGITUD TUBERIA HIDRAULICA 2 1/2"									
	L=28.00+5.78+6.00+2.27+33.52+3.78+1.69+8.21+12.00+50.00= **151.25M**									
	ÁREA DE TUBERIA 2 1/2"									
	A=∏XR2= ∏(0.037)^2 ∏(0.001)= **0.004 M2**									
	LONGITUD TUBERIA HIDRAULICA 4"									
	L=17.00+8.30+3.60+36.10+12.56+30.21+18.96= **126.73M**									
	ÁREA DE TUBERIA 4"									
	A=∏XR2= ∏(0.057)^ ∏(0.003)= **0.009 M2**									
	LONGITUD TUBERIA HIDRAULICA 6"									
	L=19.04+1.47+21.31+40.00= **81.82 M**									
							SUBTOTAL 4	M3	21.27	
							SUBTOTAL 3	M3	76.10	
	ÁREA DE TUBERIA 6"						**SUBTOTAL 2**	M3	288.40	
	A=∏XR2= ∏(0.084)^ ∏(0.006)^2= **0.02 M2**						**SUBTOTAL 1**	M3	56.41	
							TOTAL	M3	442.18	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CAPALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

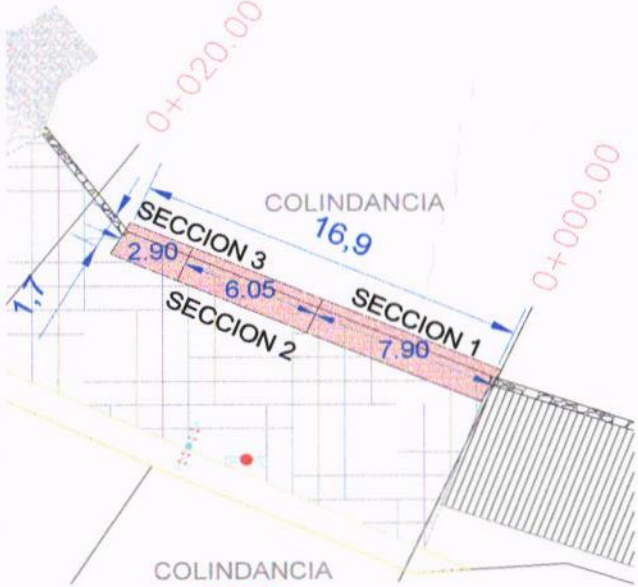
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

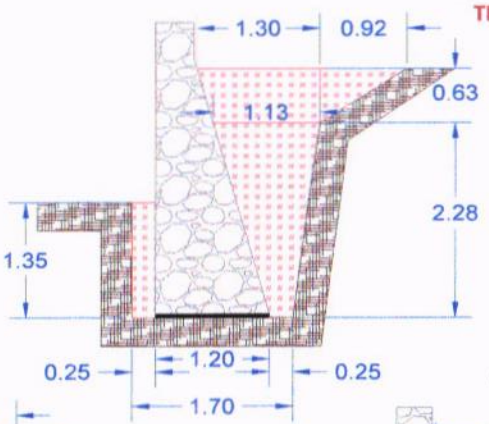
	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

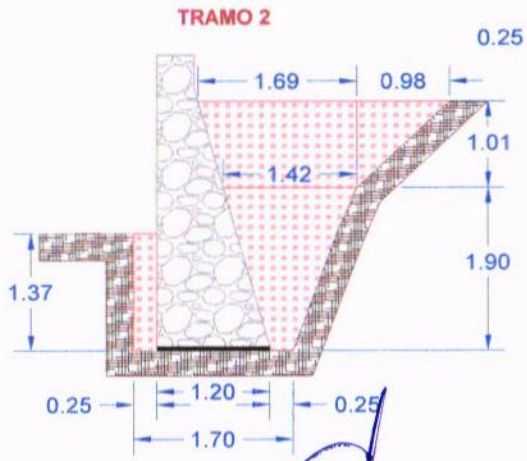
C R O Q U I S

9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

MURO DE PIEDRA









PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-I429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

TUBERIA SANITARIA 12"

SECCION DE RELLENO EN TUBERIA SANITARIA ($A = \pi r^2$)



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

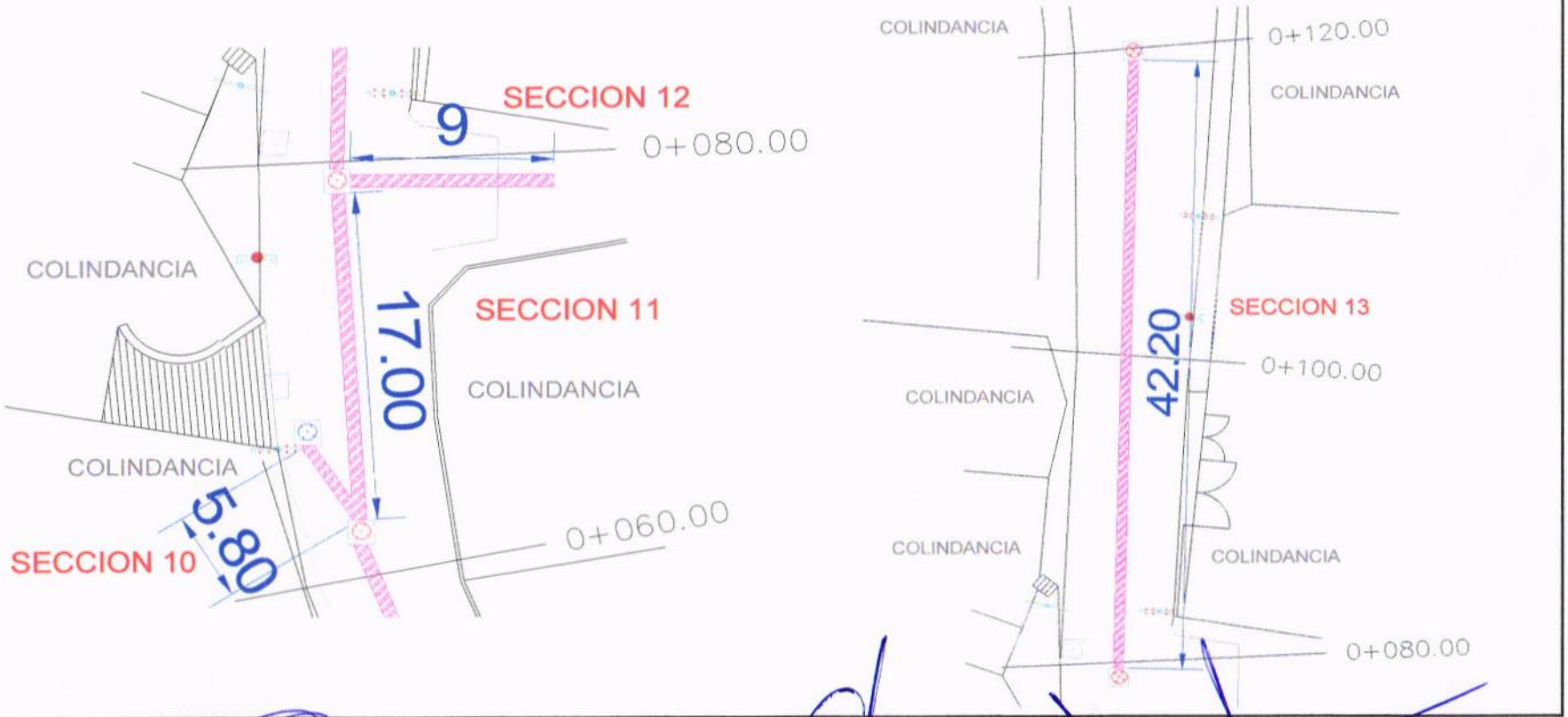
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

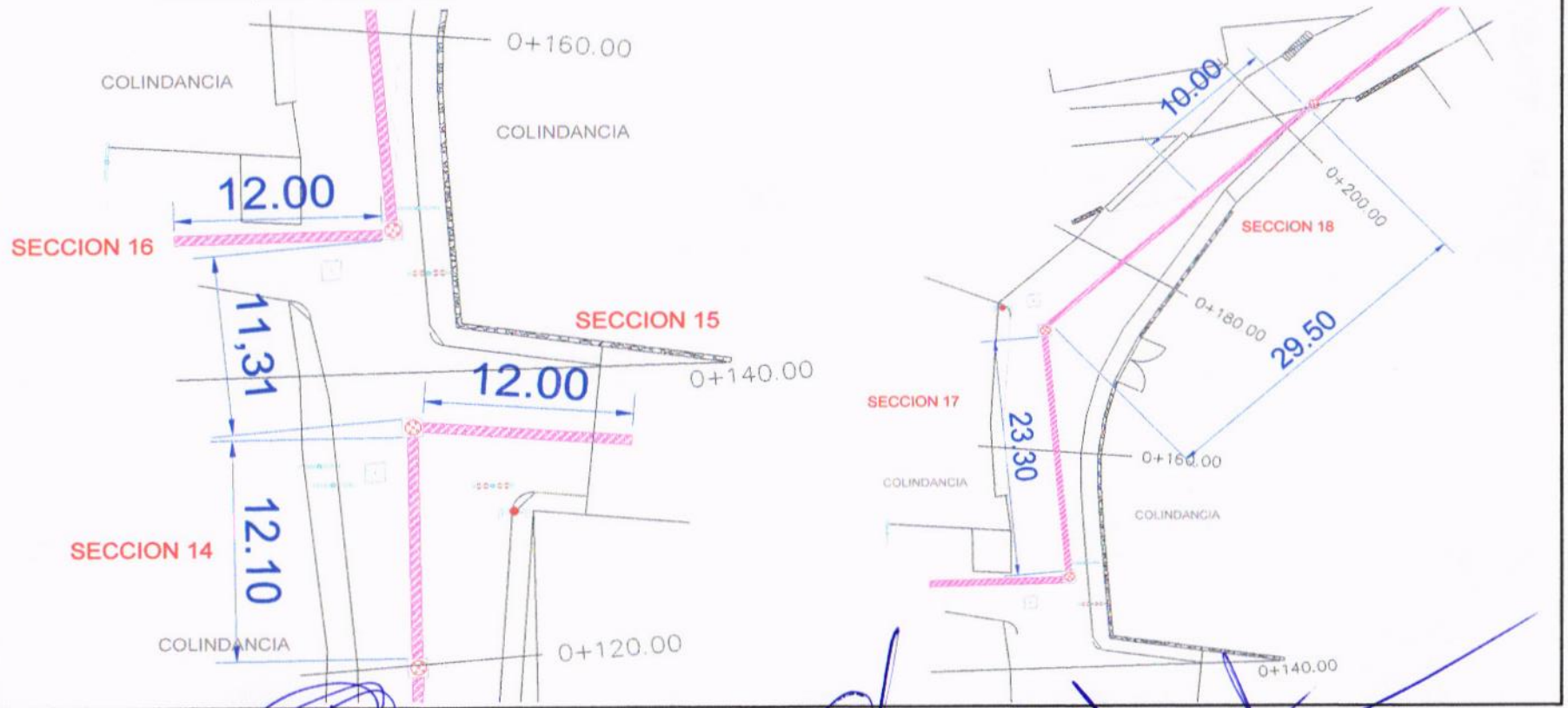
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

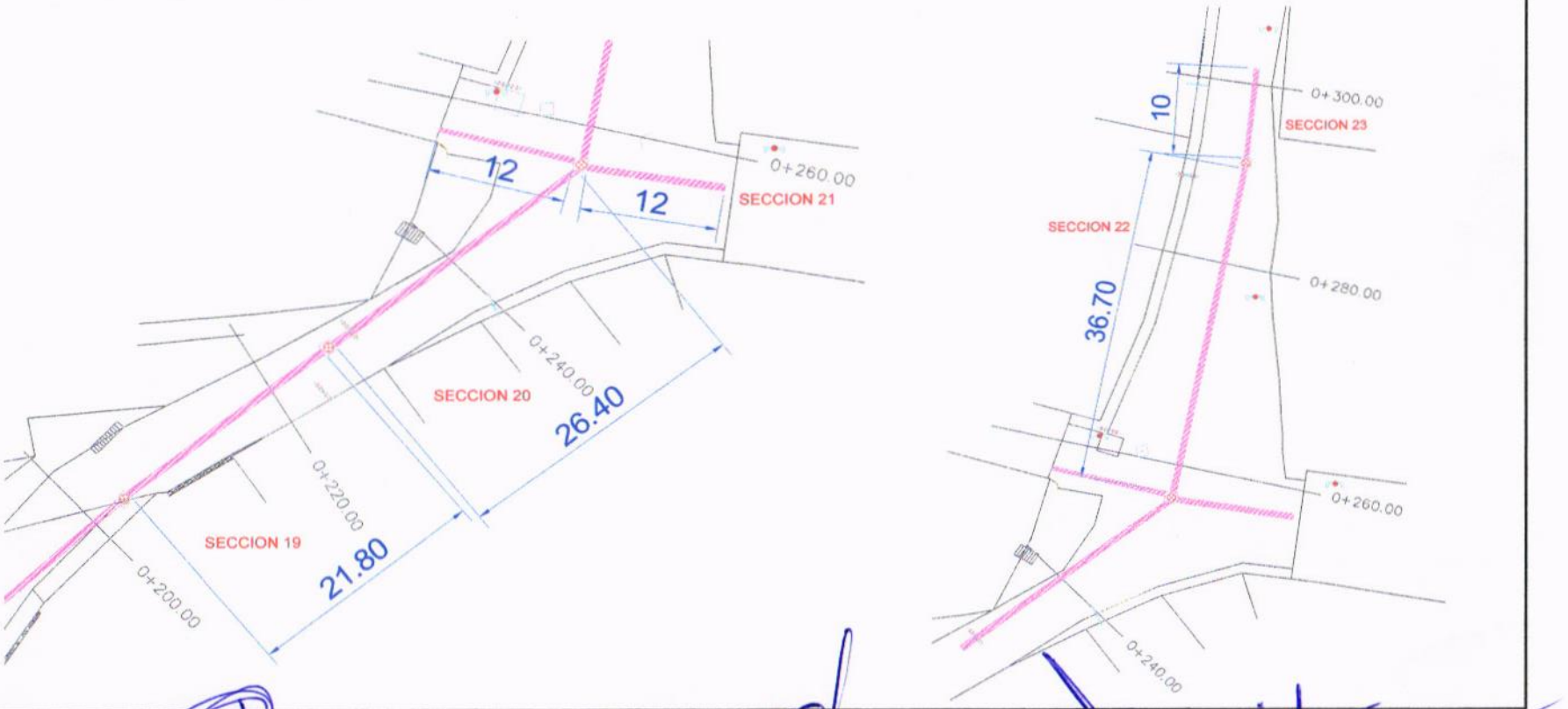
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

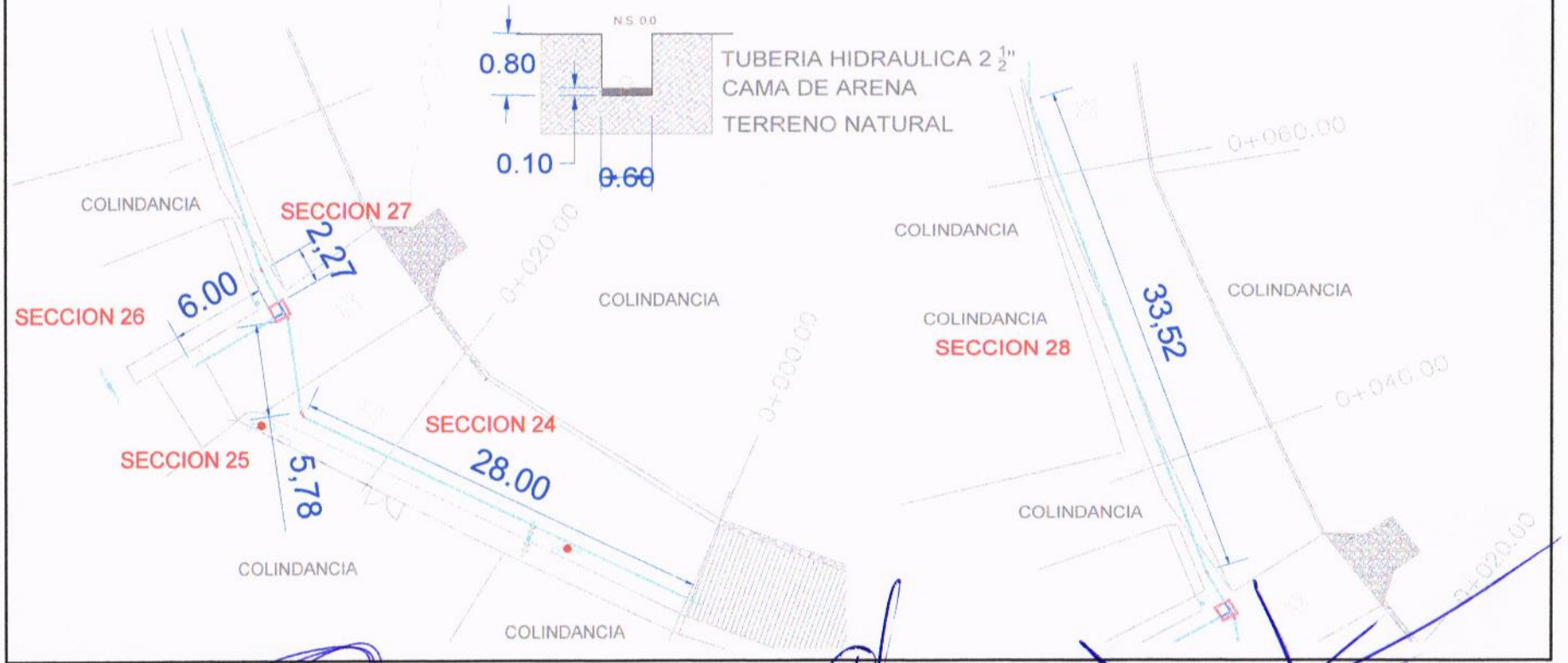
	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

TUBERIA HIDRAULICA

SECCION DE TUBERIA HIDRAULICA DE 2 1/2"" ($A = \pi r^2$)



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL SUPERINTENDENTE DE OBRA	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

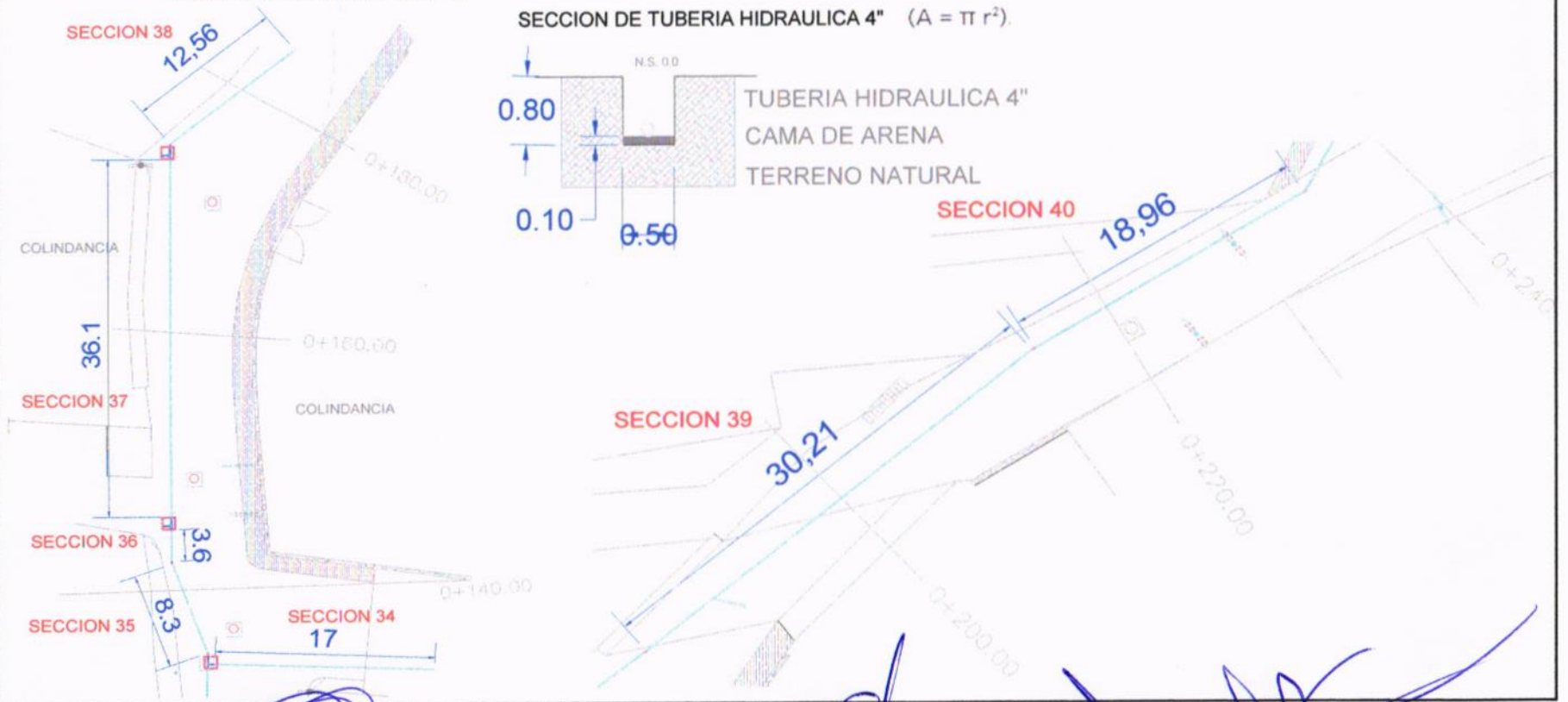
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

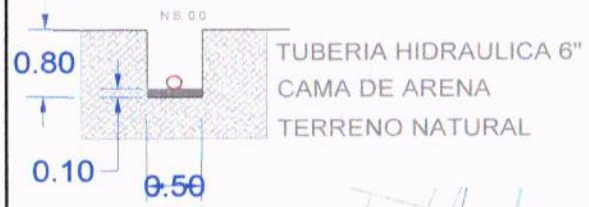
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

SECCION DE TUBERIA HIDRAULICA DE 6" $(A = \pi r^2)$







PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



9-0138 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION									
		0+000	0+020				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 1
		0+000	0+020				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 2
		0+020	0+040				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 3
		0+020	0+040				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 4
		0+040	0+060				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 5
		0+040	0+060				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 6
		0+060	0+080				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 7
							TOTAL	**PZA**	**7.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

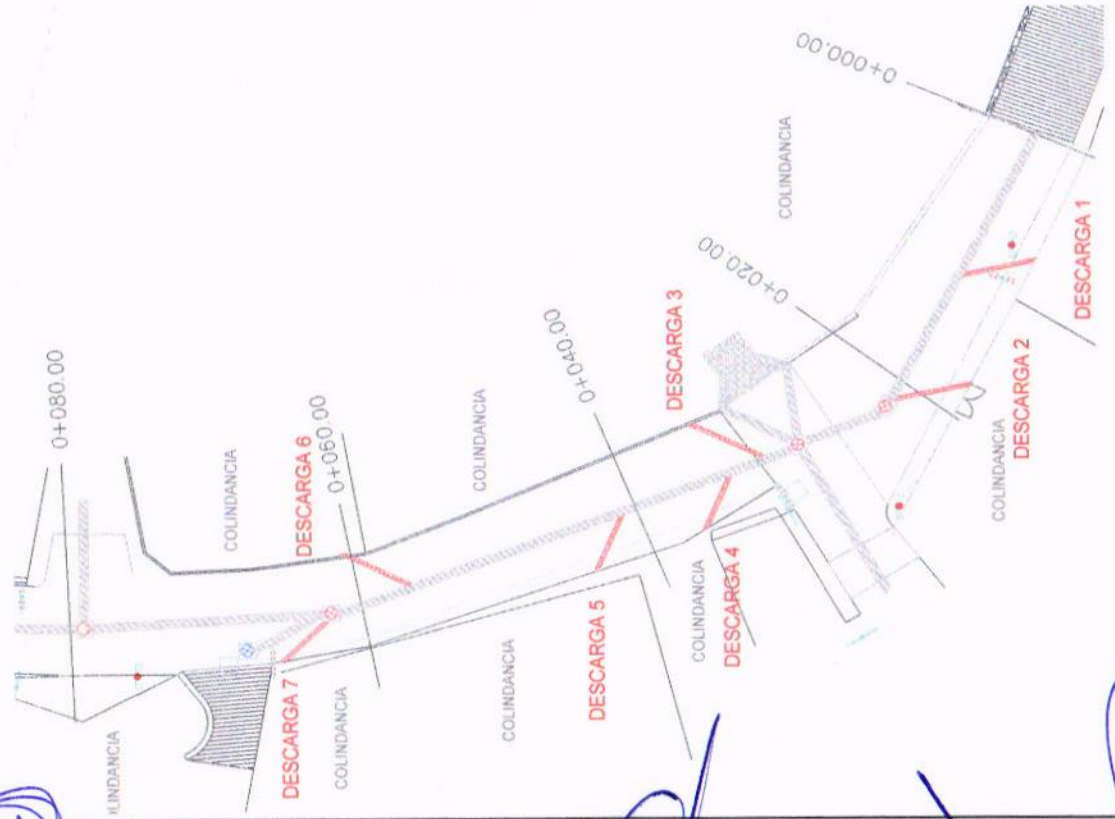
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION



DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

PROYECTOS HORSEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

PROYECTOS HOSTIN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.									
		0+000	0+020				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 1
		0+000	0+020				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 2
		0+020	0+040				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 3
		0+020	0+040				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 4
		0+040	0+060				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 5
		0+040	0+060				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 6
		0+060	0+080				1.00	PZA	1.00	DESCARGA 7
							TOTAL	**PZA**	**7.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

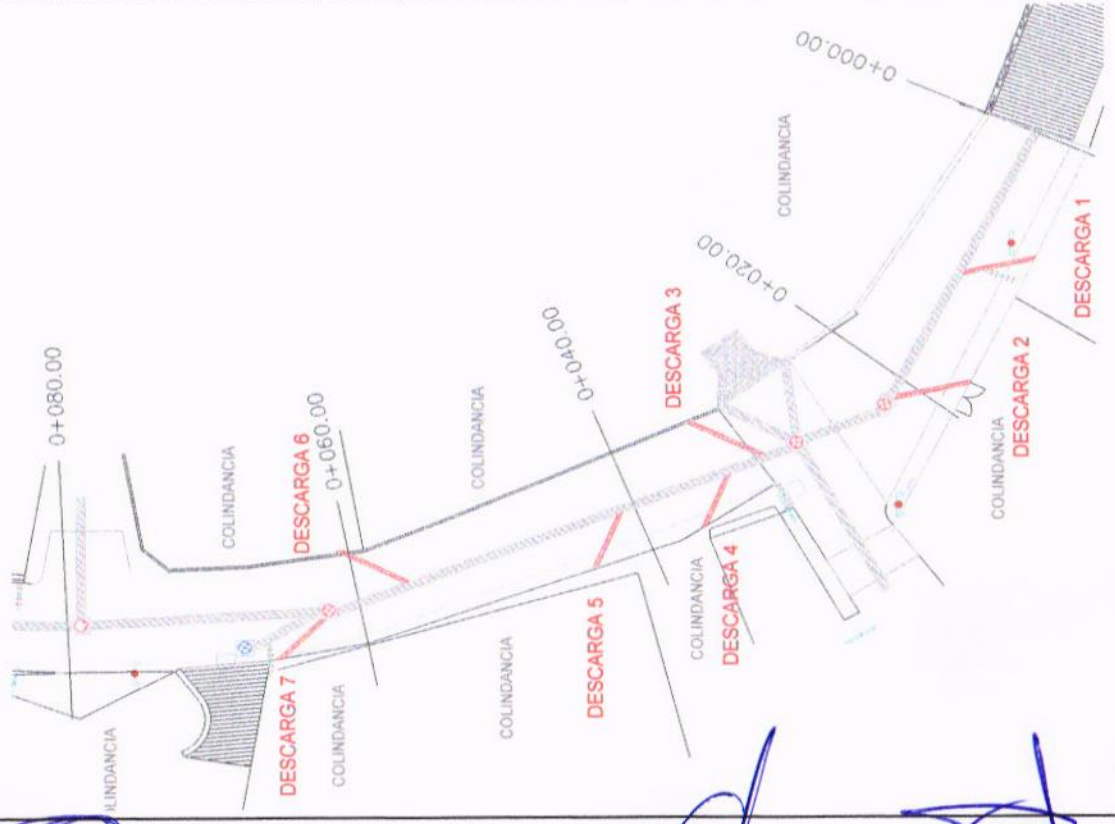
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

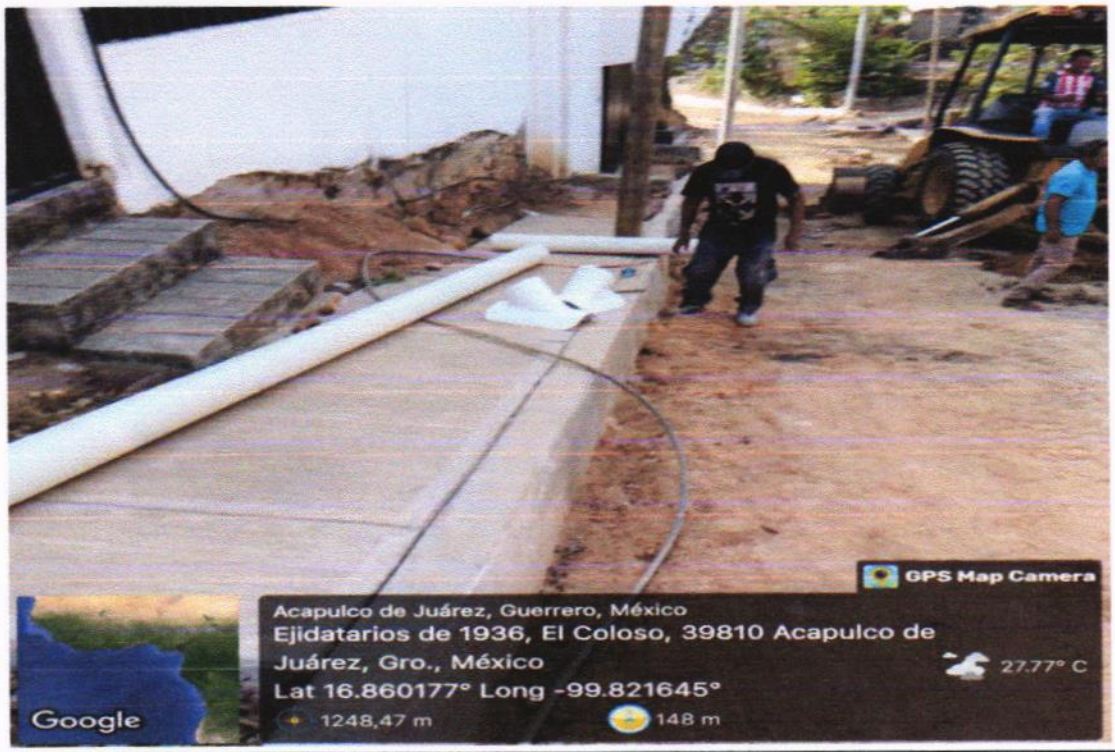
ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

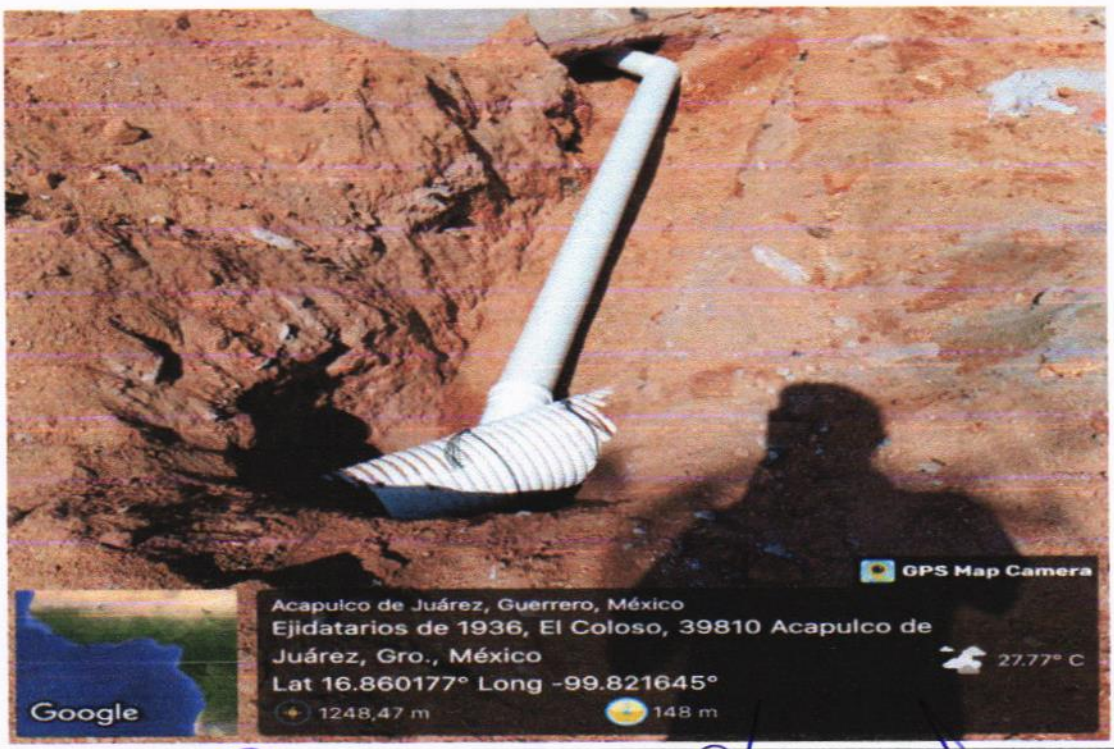
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.

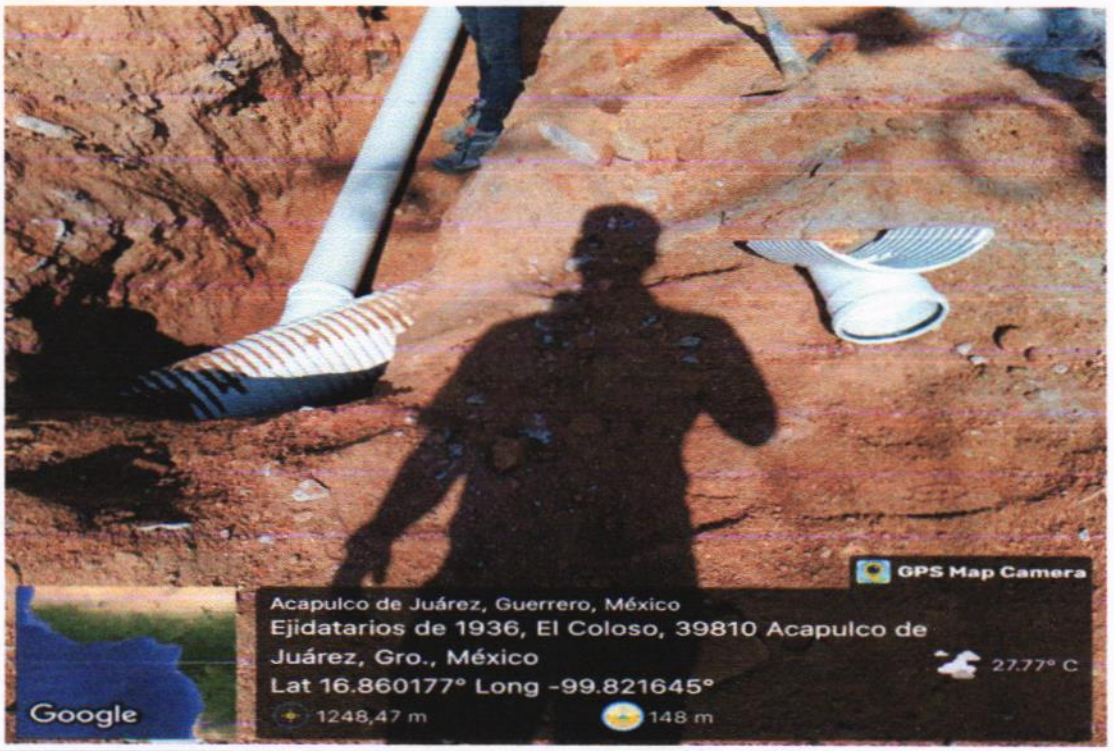


SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, REGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.

PROYECTOS MORPEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.

SUM-SILL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.

PROYECTOS HORSEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		TENDIDO DE TUBERIA SANITARIA								
		0+000	0+020	22.20	0.80	0.10	1.00	M3	1.78	SECCION 4
		0+020	0+030	6.10	0.80	0.10	1.00	M3	0.49	SECCION 5
		0+020	0+030	5.34	0.80	0.10	1.00	M3	0.43	SECCION 6
		0+020	0+030	5.21	0.80	0.10	1.00	M3	0.42	SECCION 7
		0+020	0+030	12.00	0.80	0.10	1.00	M3	0.96	SECCION 8
		0+030	0+060	33.40	0.80	0.10	1.00	M3	2.67	SECCION 9
		0+060	0+080	5.80	0.80	0.10	1.00	M3	0.46	SECCION 10
		0+060	0+080	17.00	0.80	0.10	1.00	M3	1.36	SECCION 11
		0+060	0+080	9.00	0.80	0.10	1.00	M3	0.72	SECCION 12
		0+080	0+120	42.20	0.80	0.10	1.00	M3	3.38	SECCION 13
		0+120	0+140	12.10	0.80	0.10	1.00	M3	0.97	SECCION 14
		0+120	0+140	12.00	0.80	0.10	1.00	M3	0.96	SECCION 15
		0+140	0+160	12.00	0.80	0.10	1.00	M3	0.96	SECCION 16
		0+150	0+170	23.30	0.80	0.10	1.00	M3	1.86	SECCION 17
		0+170	0+200	19.50	0.80	0.10	1.00	M3	1.56	SECCION 18
		0+200	0+220	21.80	0.80	0.10	1.00	M3	1.74	SECCION 19
		0+220	0+260	26.40	0.80	0.10	1.00	M3	2.11	SECCION 20
			0+260	12.00	0.80	0.10	1.00	M3	0.96	SECCION 21.A
			0+260	12.00	0.80	0.10	1.00	M3	0.96	SECCION 21.B
		0+260	0+290	36.70	0.80	0.10	1.00	M3	2.94	SECCION 22
		0+290	0+300	10.00	0.80	0.10	1.00	M3	0.80	SECCION 24
							SUBTOTAL 1	**M3**	**28.49**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-I429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TENDIDO TUBERIA HIDRAULICA									
	TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	0+000	0+030	28.00	0.40	0.10	1.00	M3	1.12	SECCION 24
		0+020	0+040	5.78	0.40	0.10	1.00	M3	0.23	SECCION 25
		0+020	0+040	6.00	0.40	0.10	1.00	M3	0.24	SECCION 26
		0+020	0+040	2.27	0.40	0.10	1.00	M3	0.09	SECCION 27
		0+030	0+060	33.52	0.40	0.10	1.00	M3	1.34	SECCION 28
		0+060	0+070	3.78	0.40	0.10	1.00	M3	0.15	SECCION 29
		0+060	0+070	1.69	0.40	0.10	1.00	M3	0.07	SECCION 30
		0+070	0+080	8.21	0.40	0.10	1.00	M3	0.33	SECCION 31
			0+080	12.00	0.40	0.10	1.00	M3	0.48	SECCION 32
		0+080	0+130	50.00	0.40	0.10	1.00	M3	2.00	SECCION 33
		0+120	0+140	17.00	0.40	0.10	1.00	M3	0.68	SECCION 34
		0+130	0+150	8.30	0.40	0.10	1.00	M3	0.33	SECCION 35
		0+140	0+160	3.60	0.40	0.10	1.00	M3	0.14	SECCION 36
		0+140	0+190	36.10	0.40	0.10	1.00	M3	1.44	SECCION 37
		0+170	0+190	12.56	0.40	0.10	1.00	M3	0.50	SECCION 38
		0+180	0+220	20.21	0.40	0.10	1.00	M3	0.81	SECCION 39
		0+210	0+230	18.96	0.40	0.10	1.00	M3	0.76	SECCION 40
		0+230	0+260	19.04	0.40	0.10	1.00	M3	0.76	SECCION 41
			0+260	1.47	0.40	0.10	1.00	M3	0.06	SECCION 42
			0+260	21.31	0.40	0.10	1.00	M3	0.85	SECCION 43
		0+260	0+300	40.00	0.40	0.10	1.00	M3	1.60	SECCION 44
							SUBTOTAL 2	**M3**	**13.98**	
							SUBTOTAL 1	**M3**	**28.49**	
							TOTAL	**M3**	**42.47**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

TUBERIA SANITARIA 12"

SECCION DE RELLENO EN TUBERIA SANITARIA ($A = \pi r^2$).



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

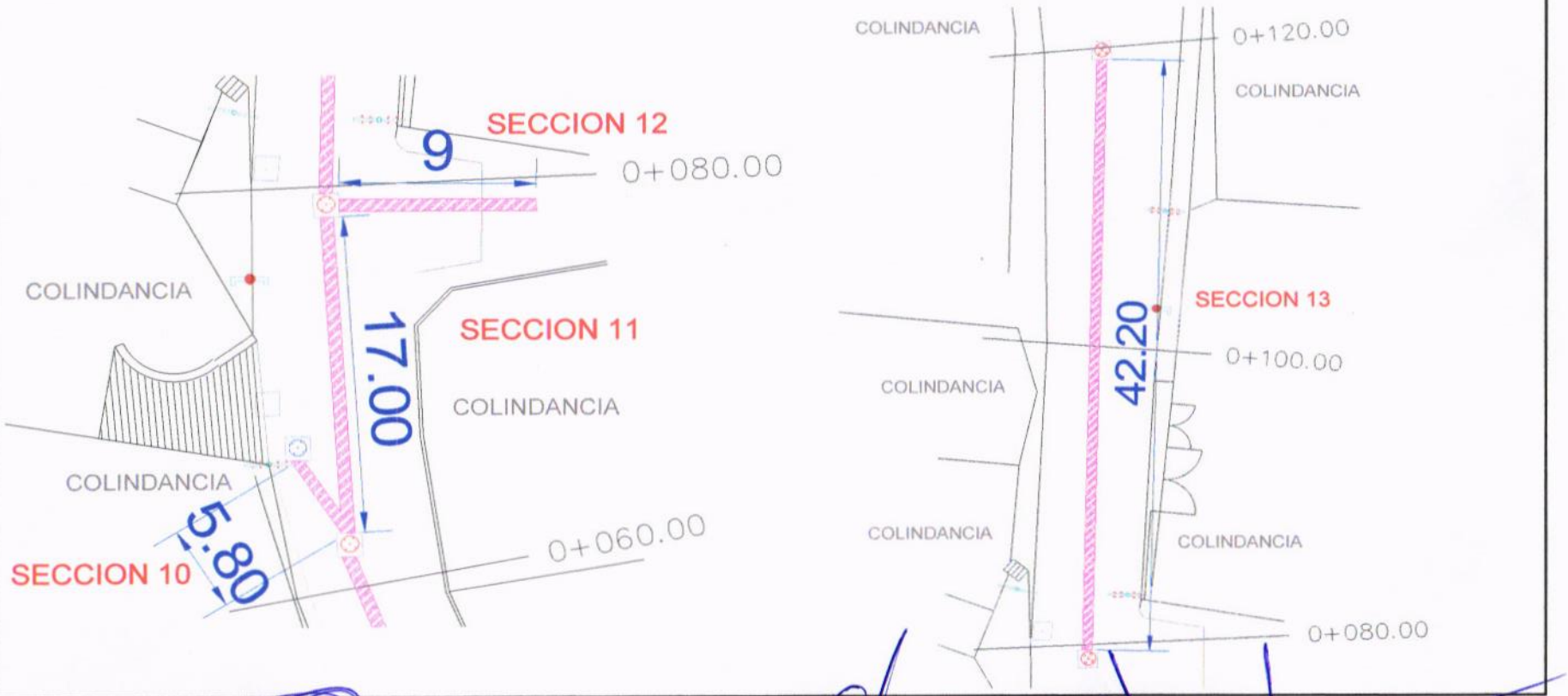
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

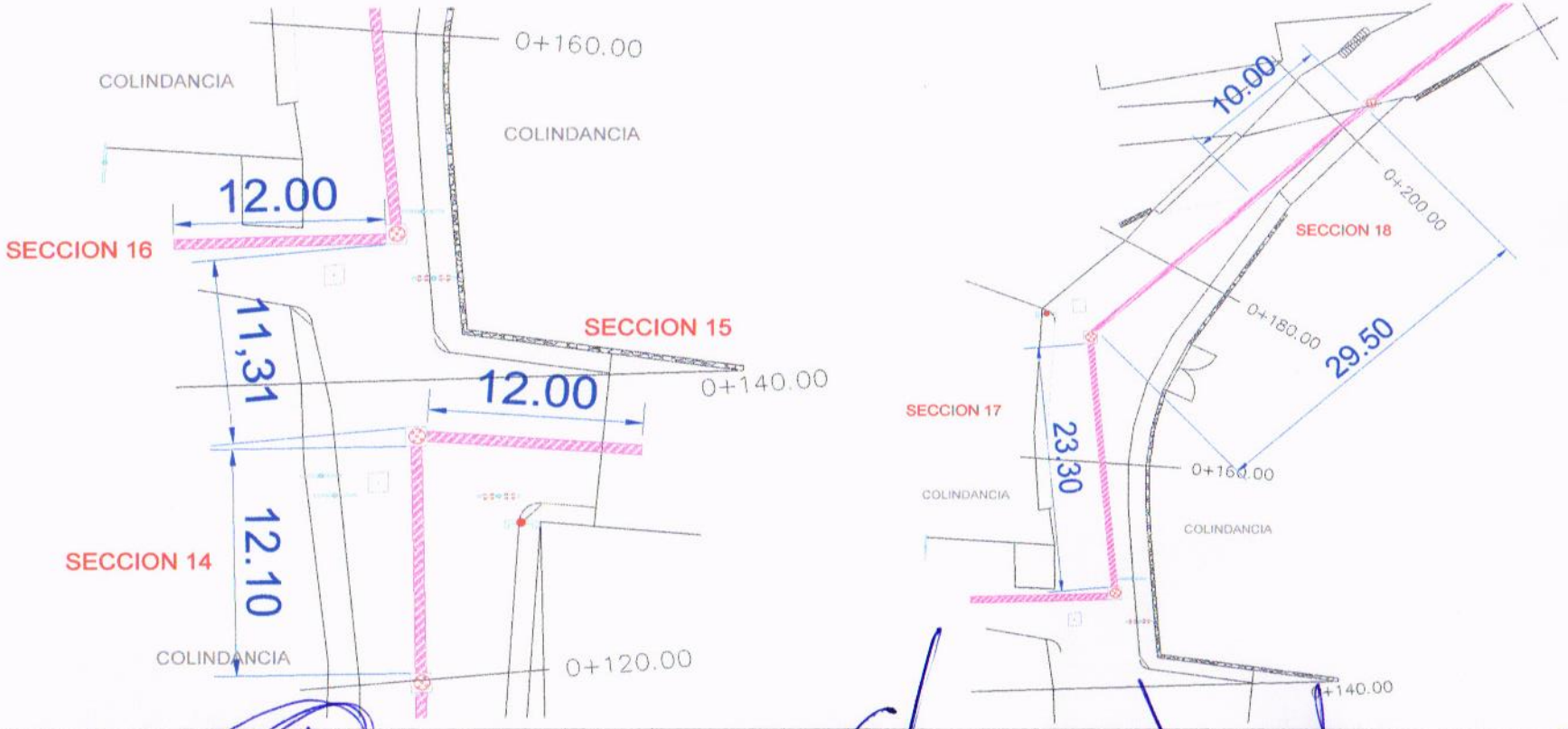
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CAYALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

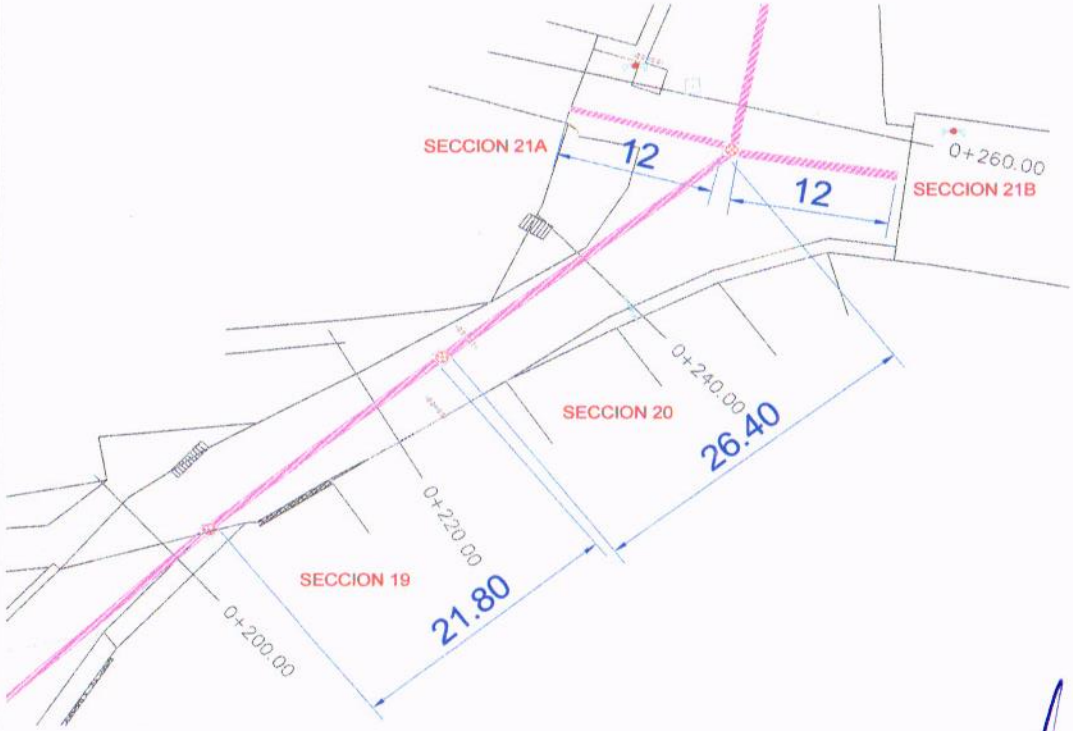
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

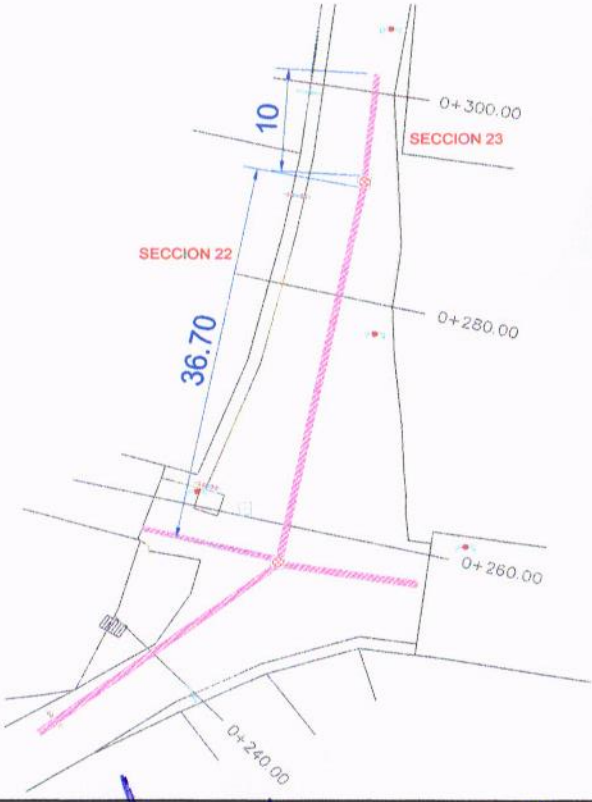
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

TUBERIA HIDRAULICA

SECCION DE TUBERIA HIDRAULICA DE 2 1/2"" ($A = \pi r^2$)



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL: 10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

SECCION DE TUBERIA HIDRAULICA DE 6" $(A = \pi r^2)$







PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

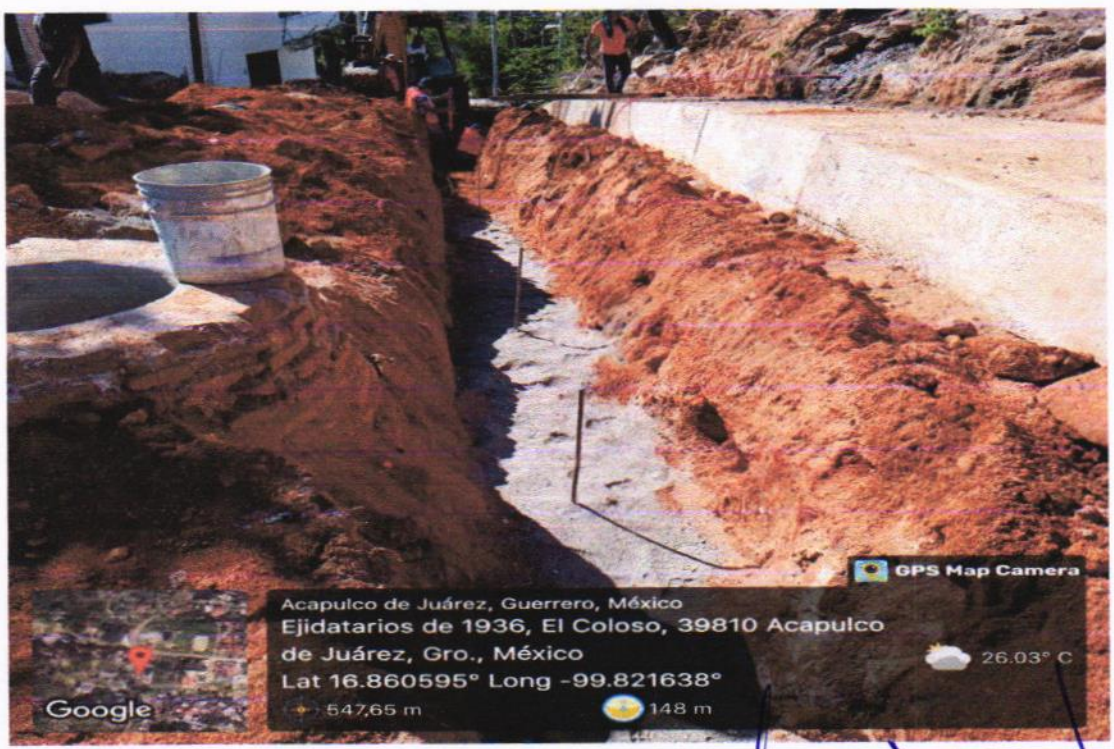
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

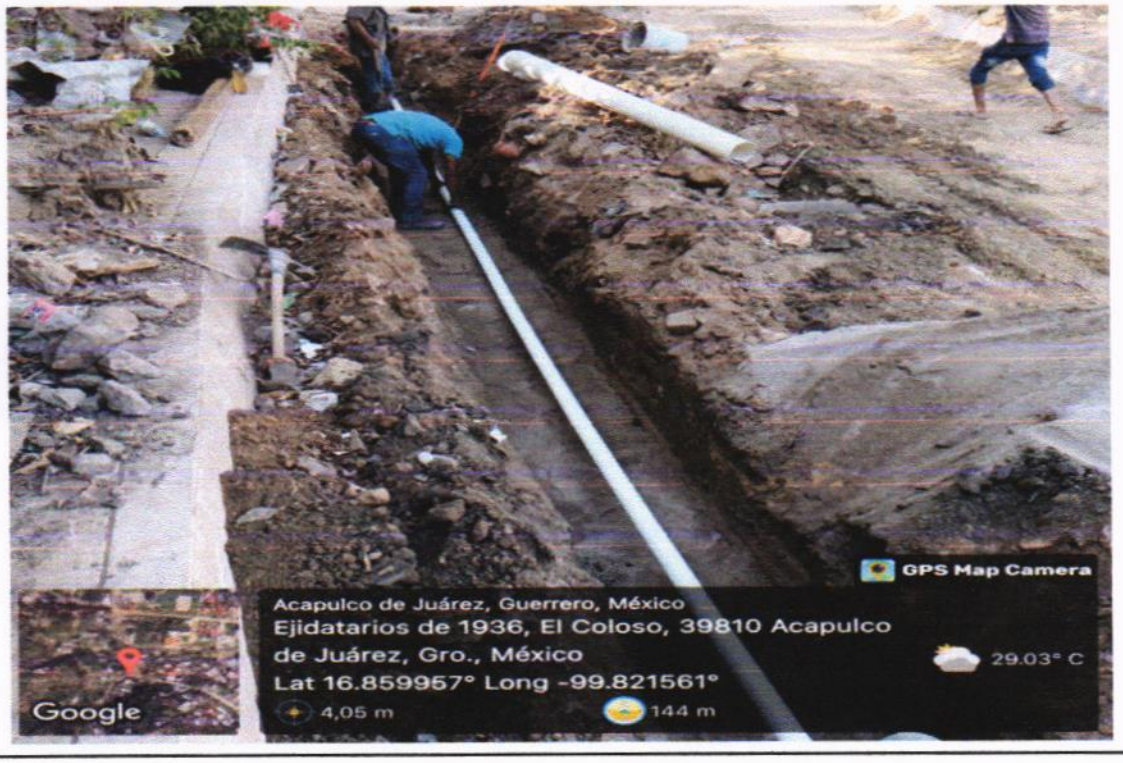


5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFKEN S.A. DE C.V. ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	RESIDENTE ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	CADENAMIENTO								
		0+000	0+020	22.20			1.00	ML	22.20	SECCION 4
		0+020	0+030	6.10			1.00	ML	6.10	SECCION 5
		0+020	0+030	5.34			1.00	ML	5.34	SECCION 6
		0+020	0+030	5.21			1.00	ML	5.21	SECCION 7
		0+020	0+030	12.00			1.00	ML	12.00	SECCION 8
		0+030	0+060	33.40			1.00	ML	33.40	SECCION 9
		0+060	0+080	5.80			1.00	ML	5.80	SECCION 10
		0+060	0+080	17.00			1.00	ML	17.00	SECCION 11
		0+060	0+080	9.00			1.00	ML	9.00	SECCION 12
		0+080	0+120	42.20			1.00	ML	42.20	SECCION 13
		0+120	0+140	12.10			1.00	ML	12.10	SECCION 14
		0+120	0+140	12.00			1.00	ML	12.00	SECCION 15
		0+140	0+160	12.00			1.00	ML	12.00	SECCION 16
		0+150	0+170	23.30			1.00	ML	23.30	SECCION 17
		0+170	0+200	29.50			1.00	ML	29.50	SECCION 18
		0+200	0+220	21.80			1.00	ML	21.80	SECCION 19
		0+220	0+260	26.40			1.00	ML	26.40	SECCION 20
			0+260	12.00			2.00	ML	24.00	SECCION 21
		0+260	0+290	36.70			1.00	ML	36.70	SECCION 22
		0+290	0+300	10.00			1.00	ML	10.00	SECCION 23
							TOTAL	**ML**	**366.05**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

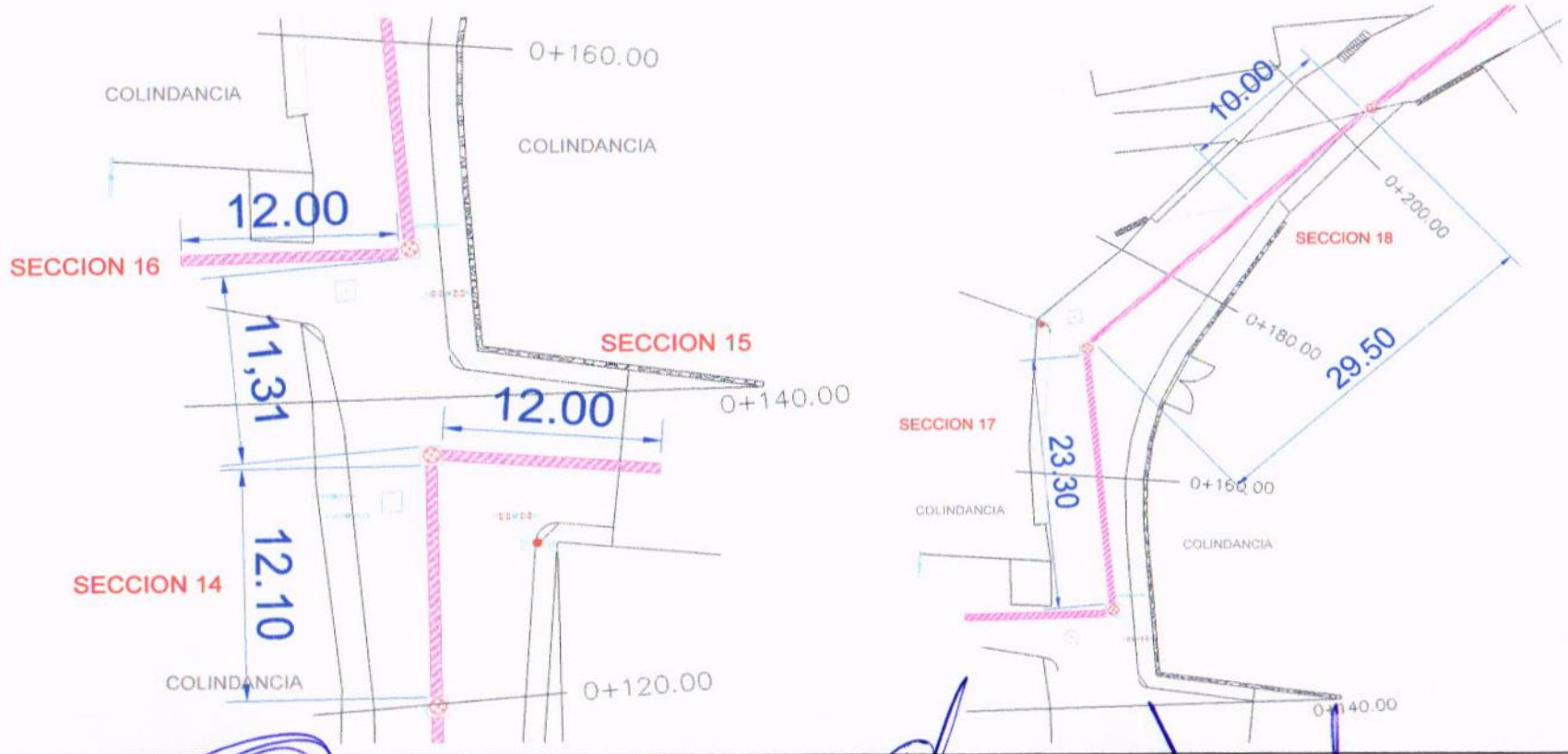
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

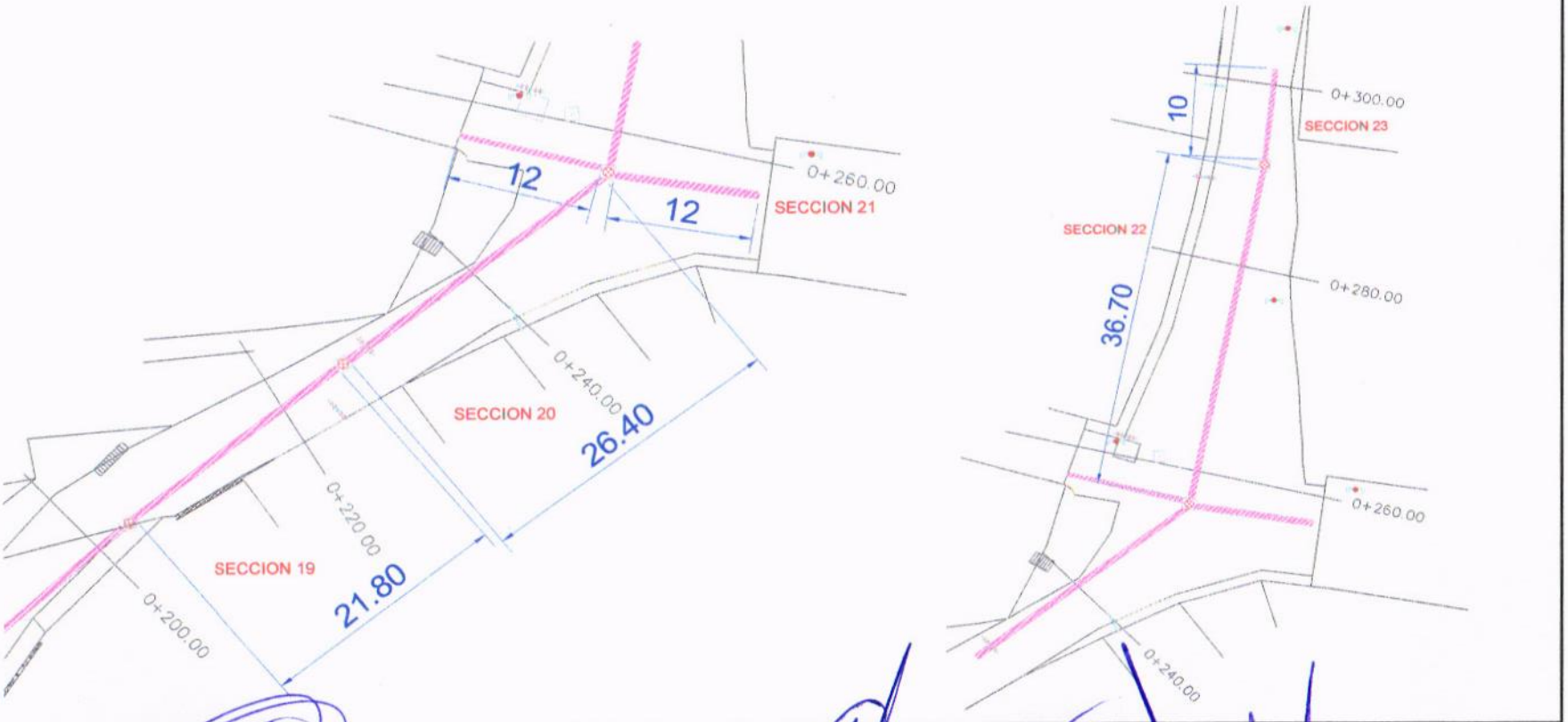
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

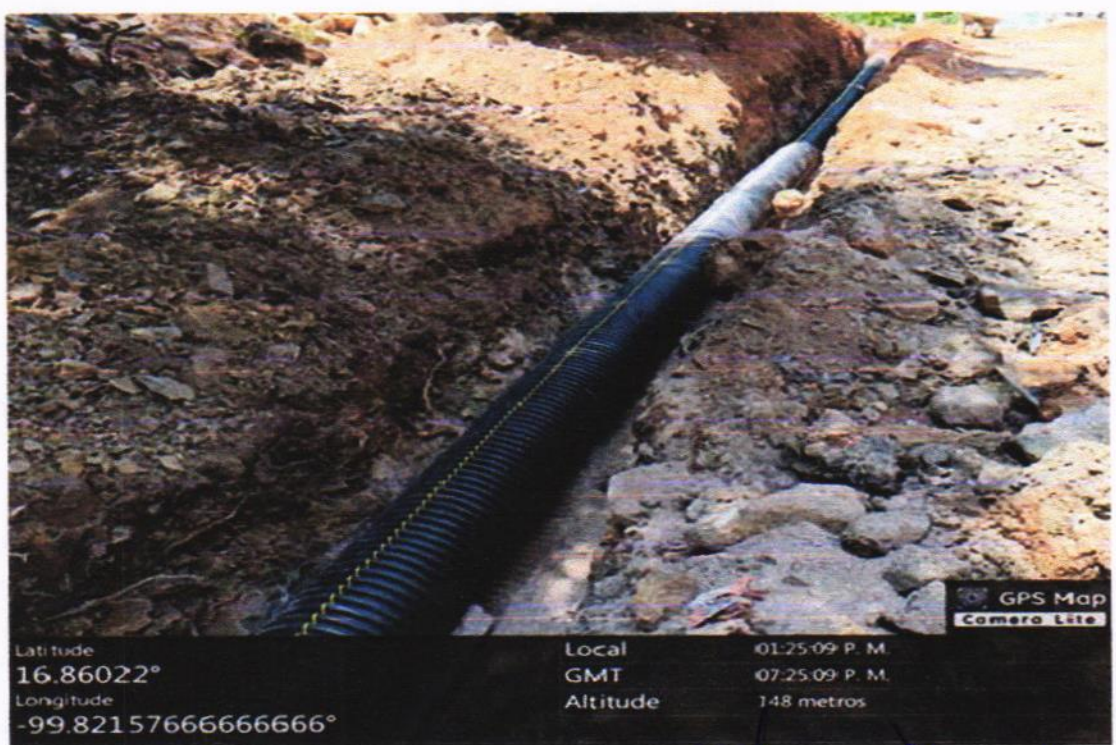
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION

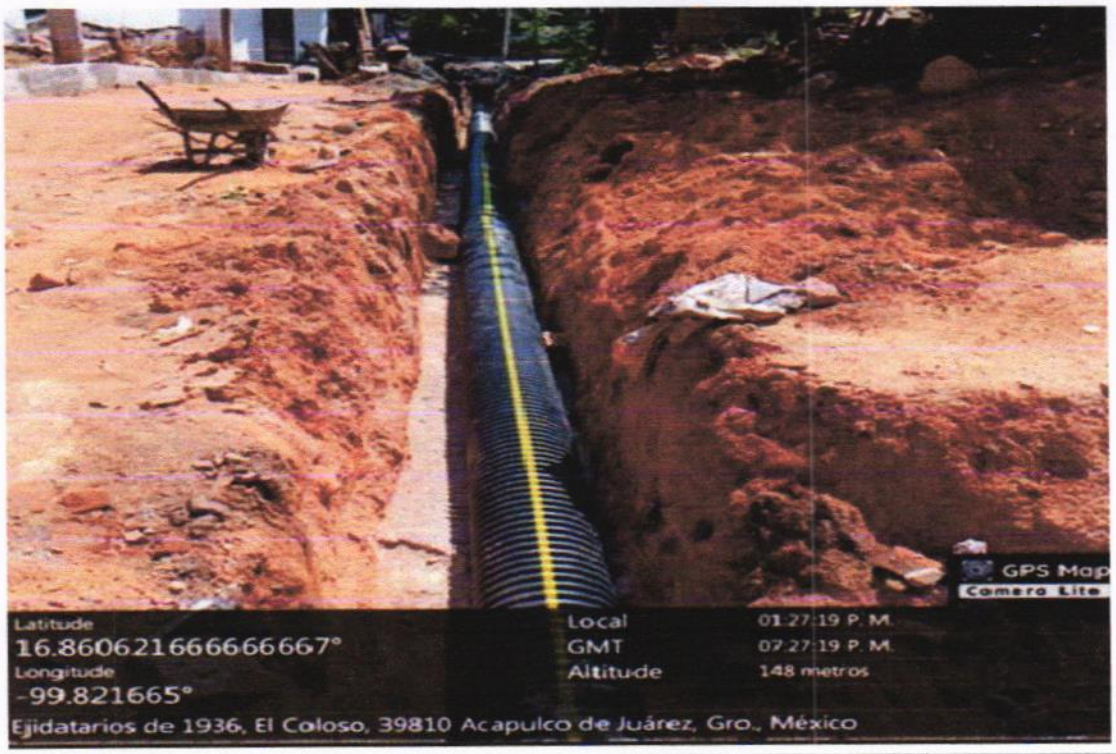


SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION

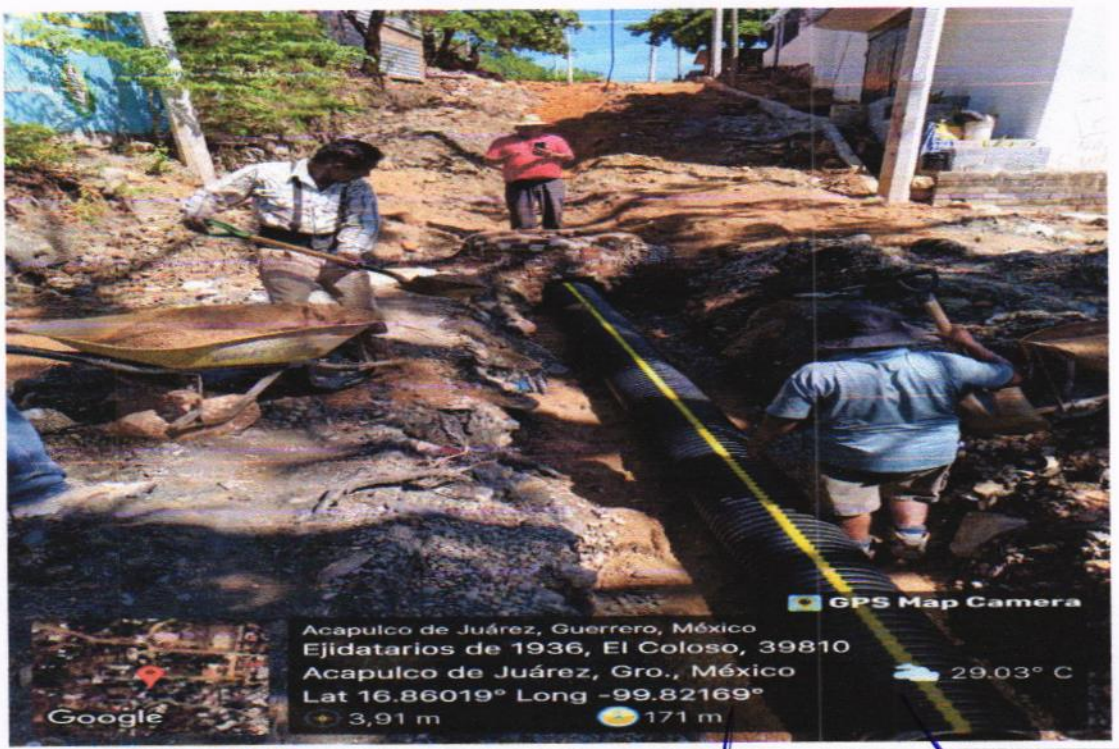
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATACAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION



SUM-01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
28-0417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	CADENAMIENTO								
		0+020	0+040				2.00	PZA	2.00	
		0+060	0+080				2.00	PZA	2.00	
			0+120				1.00	PZA	1.00	
		0+120	0+140				1.00	PZA	1.00	
		0+140	0+160				1.00	PZA	1.00	
		0+160	0+180				1.00	PZA	1.00	
		0+200	0+220				2.00	PZA	2.00	
		0+240	0+260				1.00	PZA	1.00	
		0+280	0+300				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**12.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

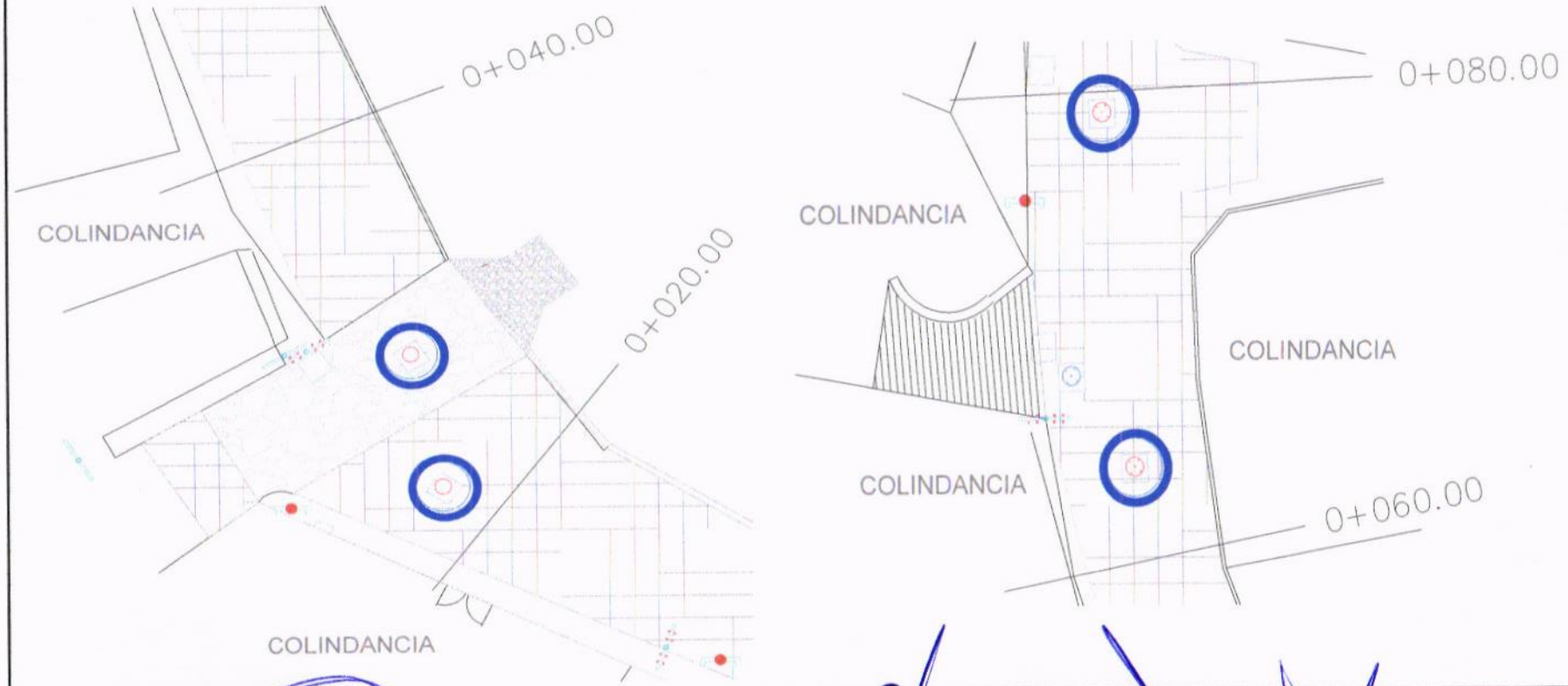
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

28-0417 POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

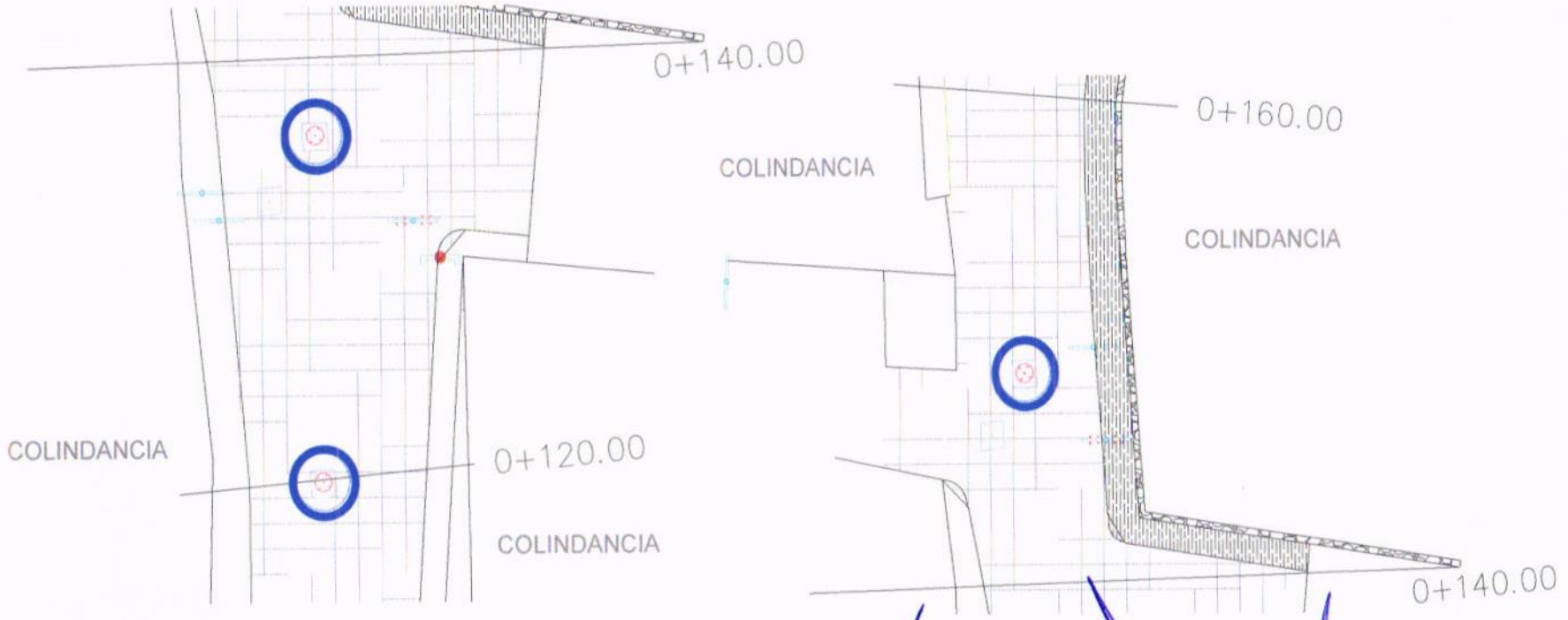
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**		TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**		FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

28-0417 POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

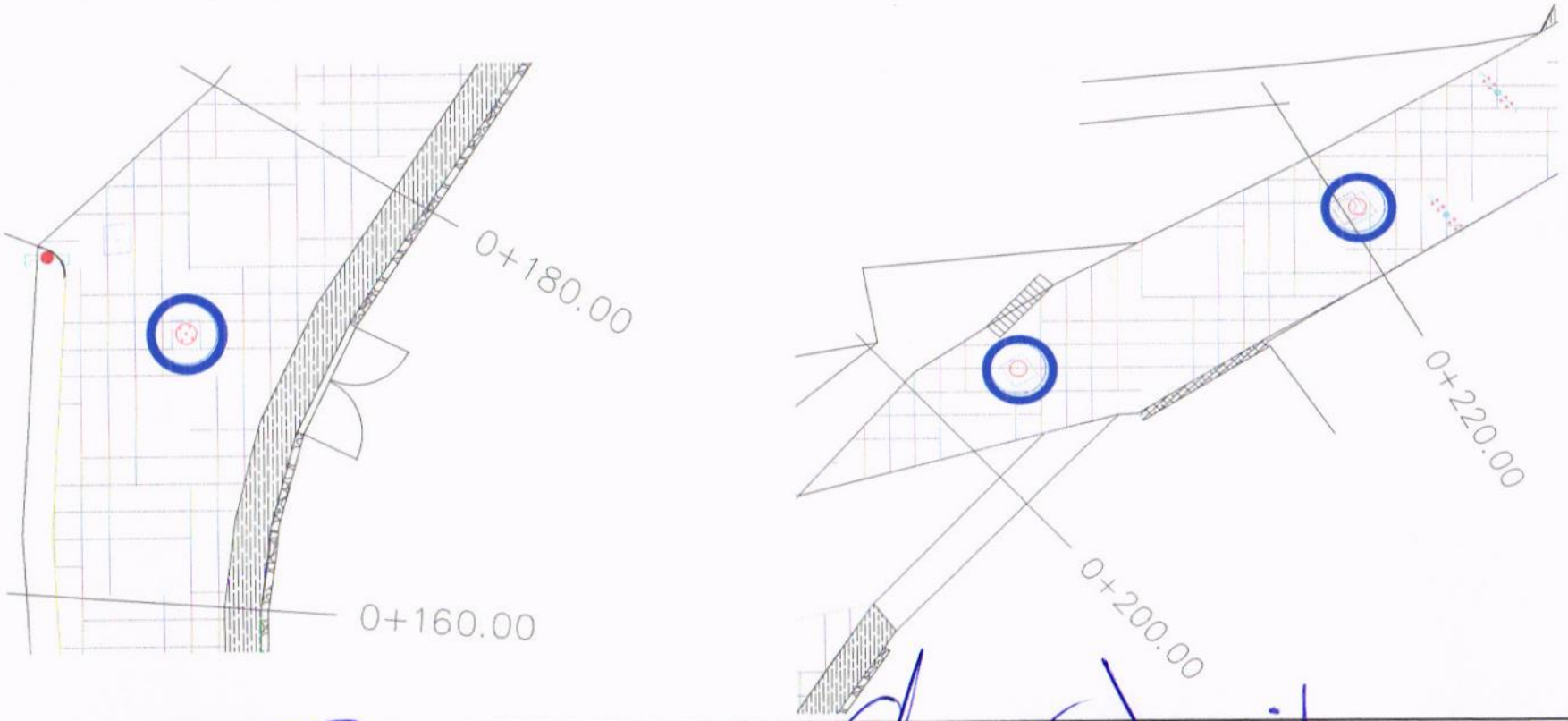
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**		TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**		FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

28-0417 POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

28-0417 POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO



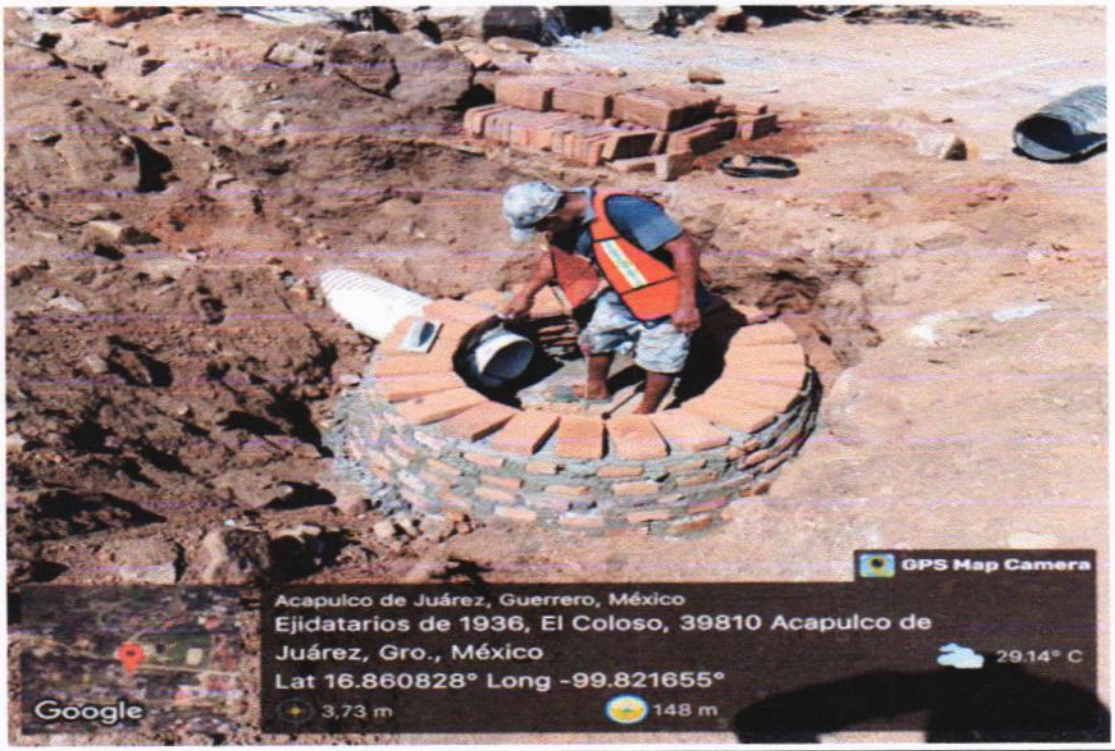
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



28-0417 POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO



28-0417 POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE [illegible] FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



28-0417 POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO



28-0417 POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO

PROYECTOS HOFFEM, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	CADENAMIENTO					GUARNICIONES			
		0+000	0+030	31.30	0.50		1.00	M2	15.65	SECCION 1
		0+030	0+080	45.13	0.50		1.00	M2	22.57	SECCION 2
		0+030	0+070	39.45	0.50		1.00	M2	19.73	SECCION 3
		0+080	0+140	59.20	0.50		1.00	M2	29.60	SECCION 4
		0+070	0+145	72.38	0.50		1.00	M2	36.19	SECCION 5
		0+140	0+190	56.60	0.50		1.00	M2	28.30	SECCION 6
		0+140	0+180	29.94	0.50		1.00	M2	14.97	SECCION 7
		0+190	0+260	50.00	0.50		1.00	M2	25.00	SECCION 8
		0+220	0+260	18.00	0.50		1.00	M2	9.00	SECCION 9
		0+260	0+300	40.00	0.50		1.00	M2	20.00	SECCION 10
		0+260	0+300	40.00	0.50		1.00	M2	20.00	SECCION 11
			0+260	3.00	0.50		1.00	M2	1.50	SECCION 12
							BANQUETA			
		0+000	0+030	29.40	1.10		1.00	M2	32.34	SECCION 13
		0+030	0+040	1.61	1.49		1.00	M2	2.40	SECCION 14
		0+030	0+040	4.53	0.55		1.00	M2	2.49	SECCION 15
		0+030	0+060	19.90	1.05		1.00	M2	20.90	SECCION 16
		0+050	0+070	10.99	0.60		1.00	M2	6.59	SECCION 17
			0+080	5.70	0.50		1.00	M2	2.85	SECCION 18
		0+080	0+090	5.60	0.43		1.00	M2	2.41	SECCION 19
		0+090	0+130	41.20	1.10		1.00	M2	45.32	SECCION 20
							SUBTOTAL 1	M2	357.81	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		BANQUETA								
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	0+130	0+140	3.00	1.05		1.00	M2	3.15	SECCION 21
		0+070	0+110	35.90	0.50		1.00	M2	17.95	SECCION 22
		0+110	0+120	6.20	0.92		1.00	M2	5.70	SECCION 23
		0+110	0+130	9.50	1.02		1.00	M2	9.69	SECCION 24
		0+120	0+150	19.05	0.95		1.00	M2	18.10	SECCION 25
		0+140	0+190	54.70	1.33		1.00	M2	72.75	SECCION 26
		0+140	0+180	7.00	0.40		1.00	M2	2.80	SECCION 27
		0+140	0+180	2.50	0.67		1.00	M2	1.68	SECCION 28
		0+140	0+180	5.50	0.80		1.00	M2	4.40	SECCION 29
		0+140	0+180	3.50	0.68		1.00	M2	2.38	SECCION 30
		0+140	0+180	6.00	0.34		1.00	M2	2.04	SECCION 31
		0+230	0+260	26.07	1.05		1.00	M2	27.37	SECCION 32
		0+230	0+260	18.00	1.05		1.00	M2	18.90	SECCION 33
			0+260	3.00	1.05		1.00	M2	3.15	SECCION 34
		0+260	0+280	20.00	1.05		1.00	M2	21.00	SECCION 35
		0+260	0+280	20.00	1.05		1.00	M2	21.00	SECCION 36
						SUBTOTAL 2		**M2**	**232.0600**	
						SUBTOTAL 1		**M2**	**357.8100**	
						VOLUMEN TOTAL		**M2**	**589.8700**	
	EN ESTA ESTIMACION 1 (UNO) SOLO SE COBRARA EL SIGUIENTE VOLUMEN							**M2**	**563.7521**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

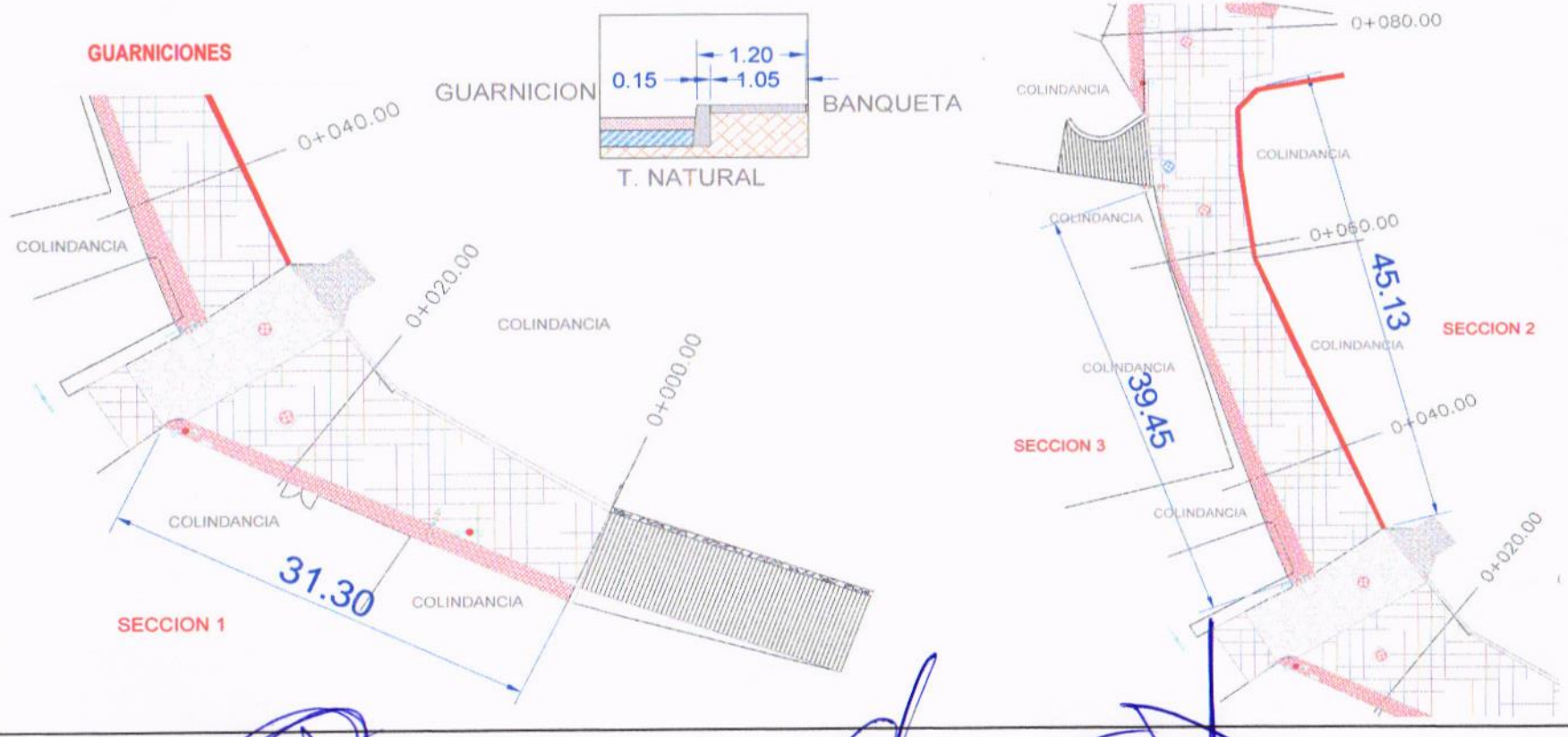
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

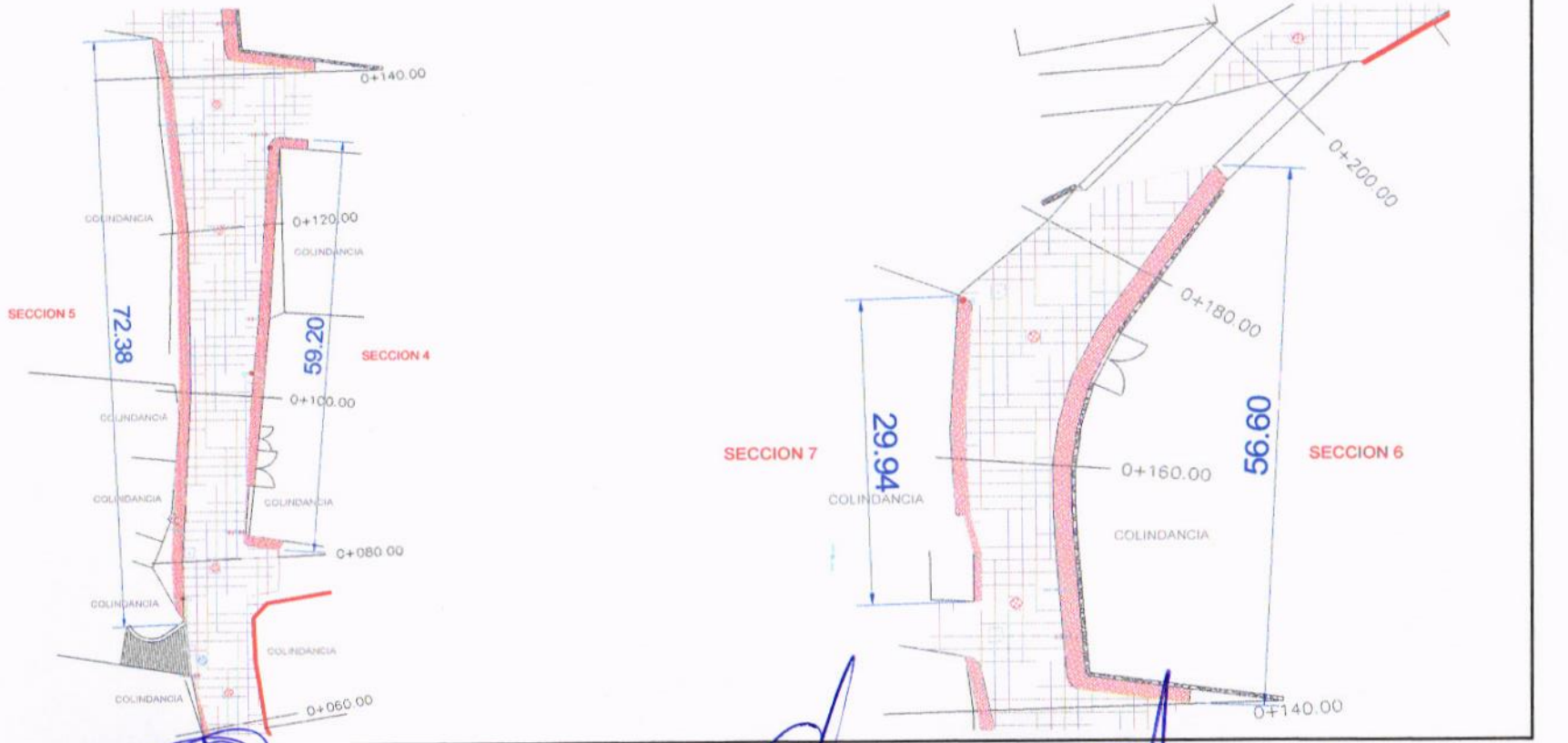
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

32-0466



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

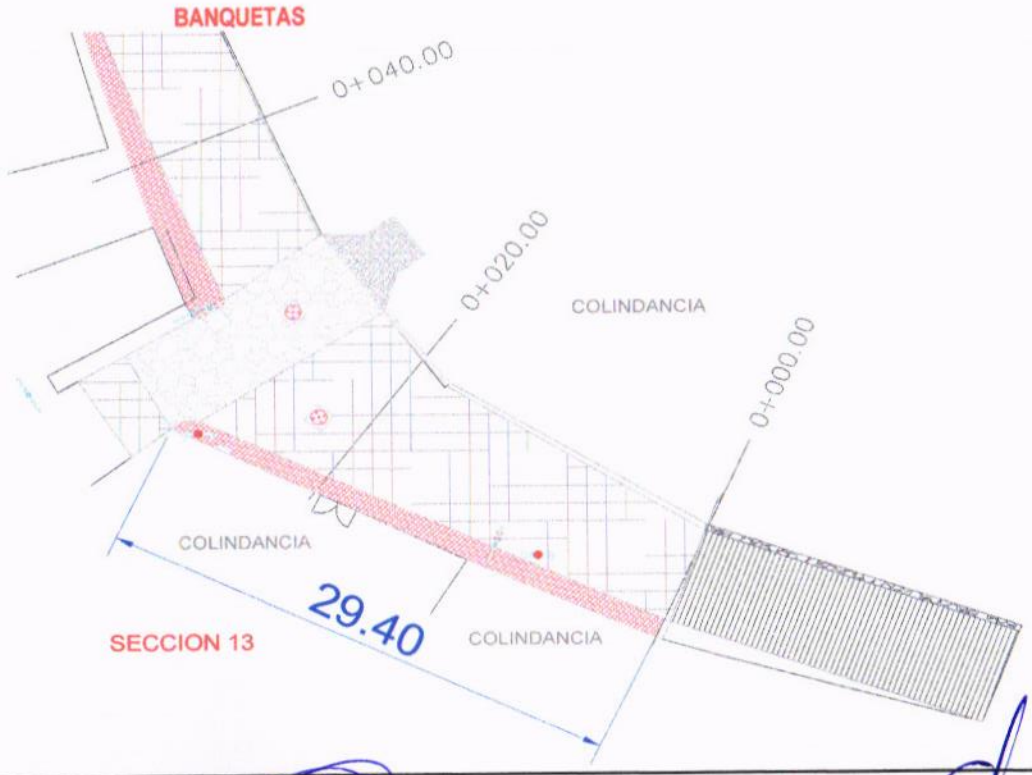
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

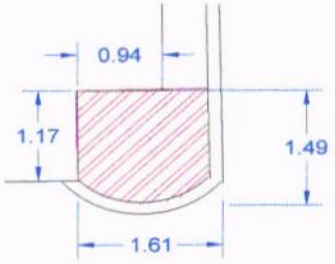
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



DETALLE SECCION 14



Geometry	
Elevation	143.742
Area	2.0348
Cumulative Area	2.0348

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

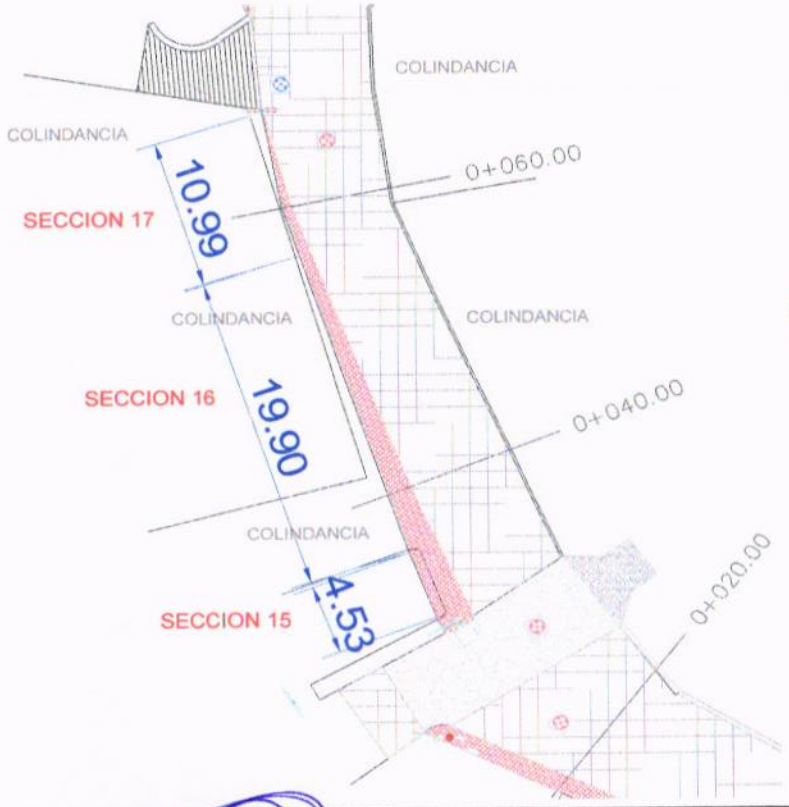
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S		ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

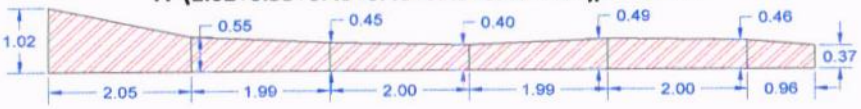
32-0466



DETALLE SECCION 17

ANCHO PROMEDIO

A=(1.02+0.55+0.45+0.40+0.49+0.46+0.37)/7=0.53M



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

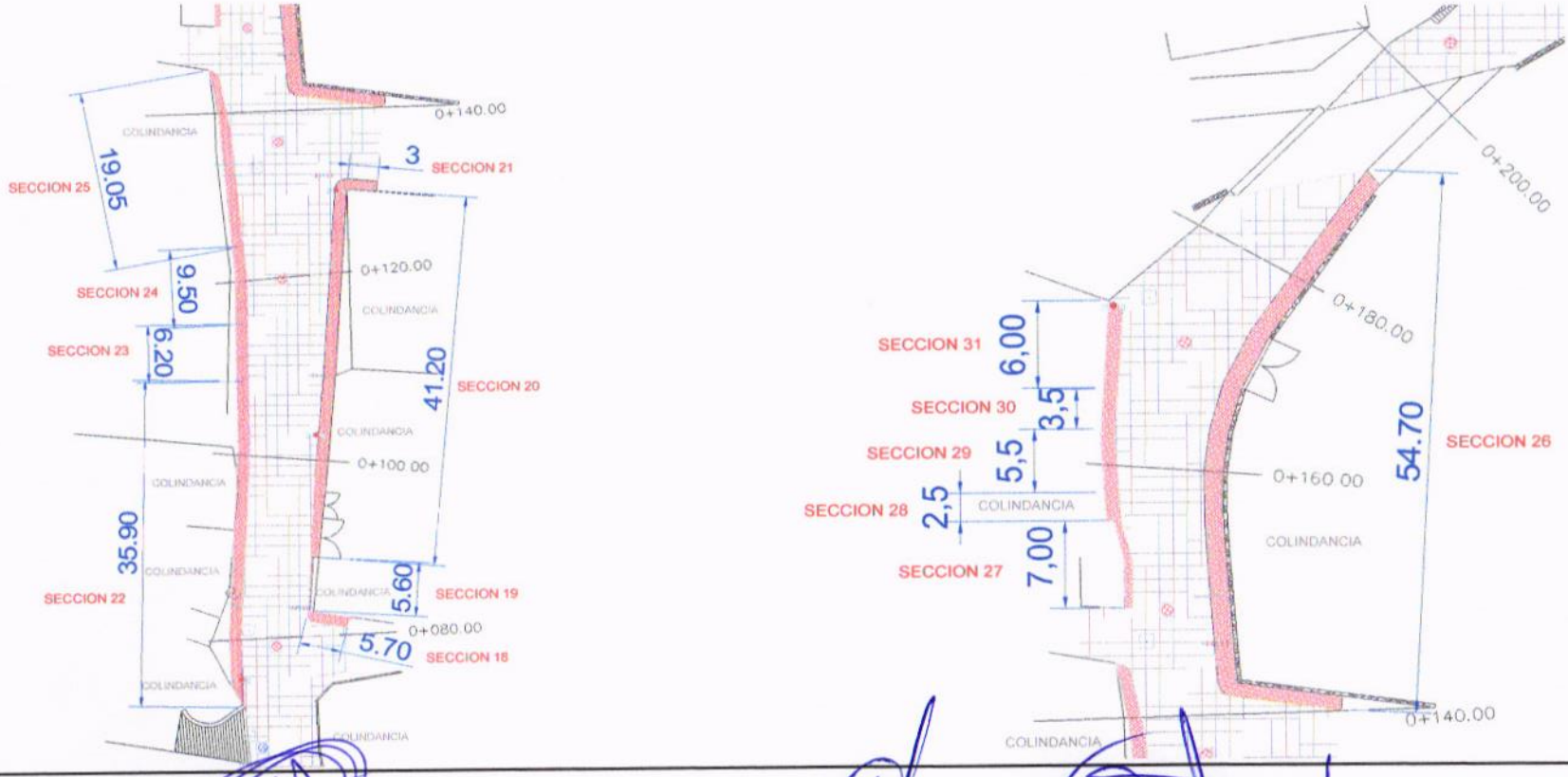
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTADO:	**GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**

C R O Q U I S

32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

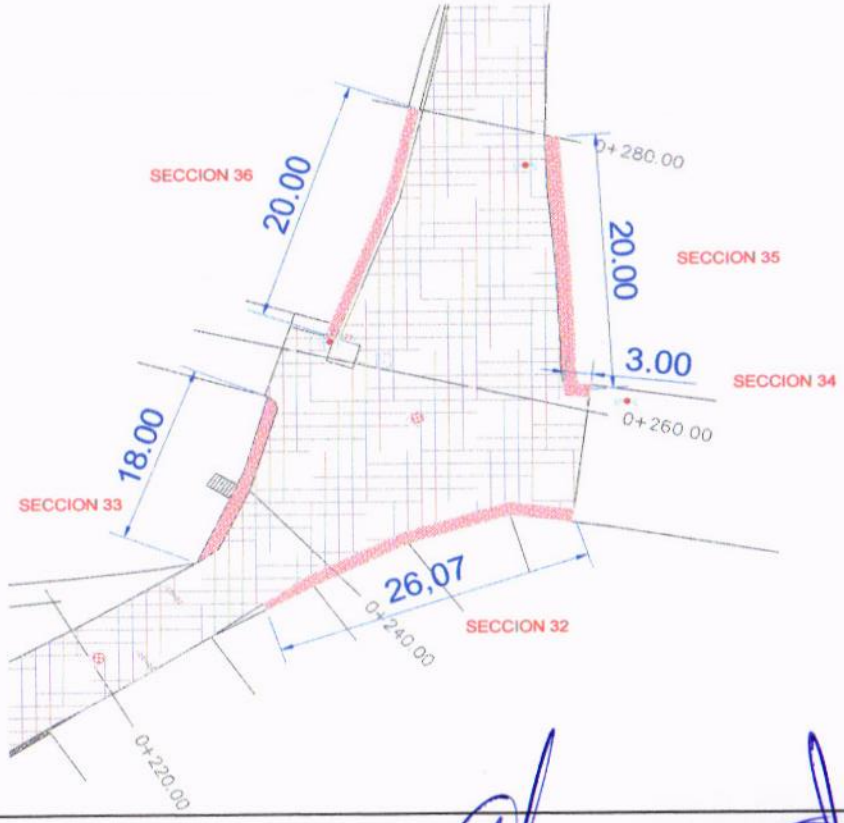
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

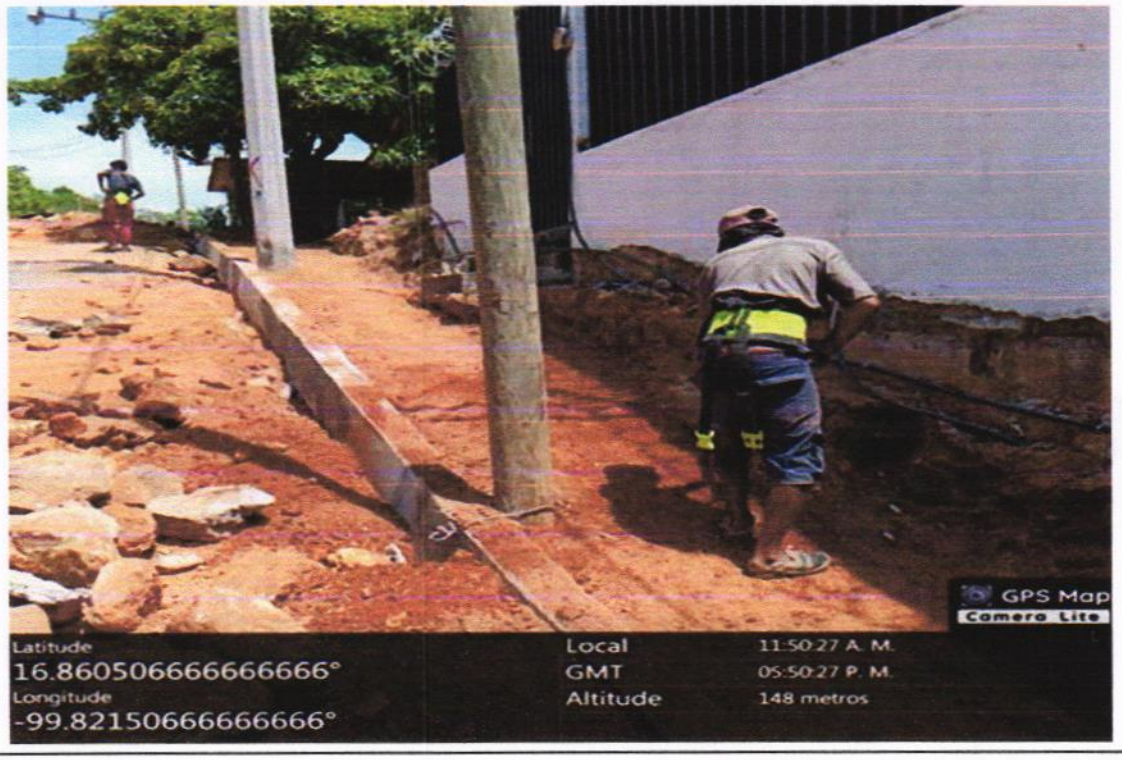
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

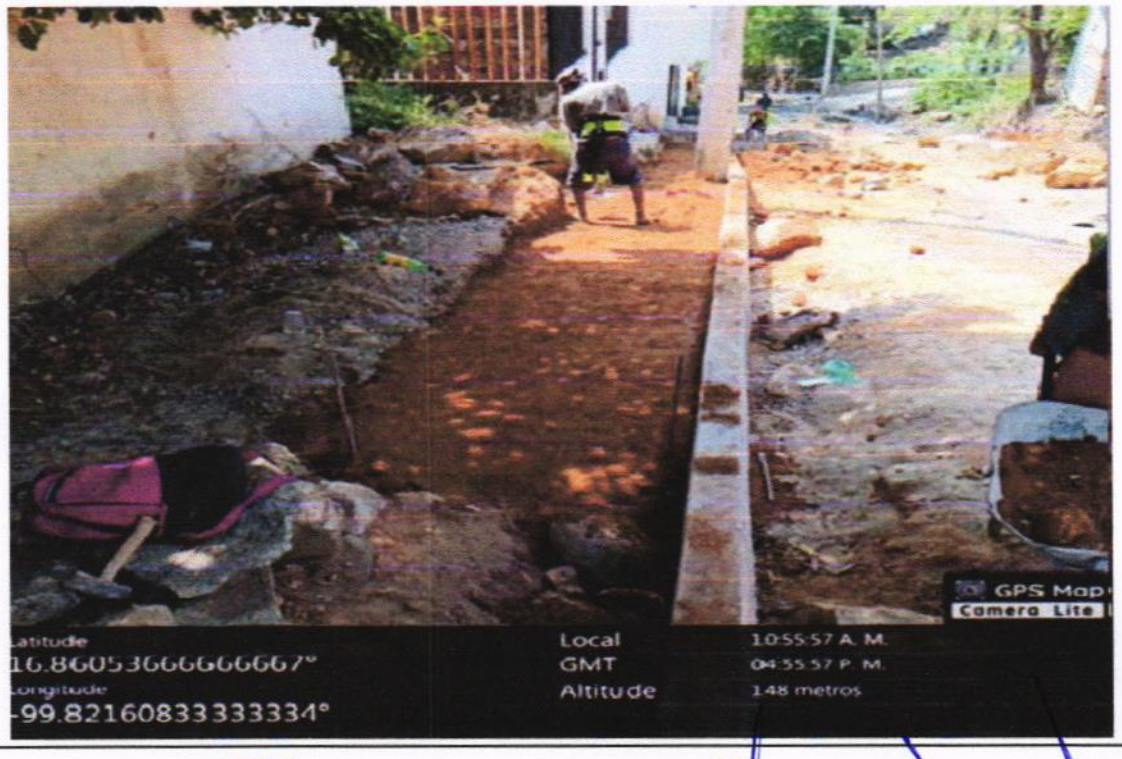
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

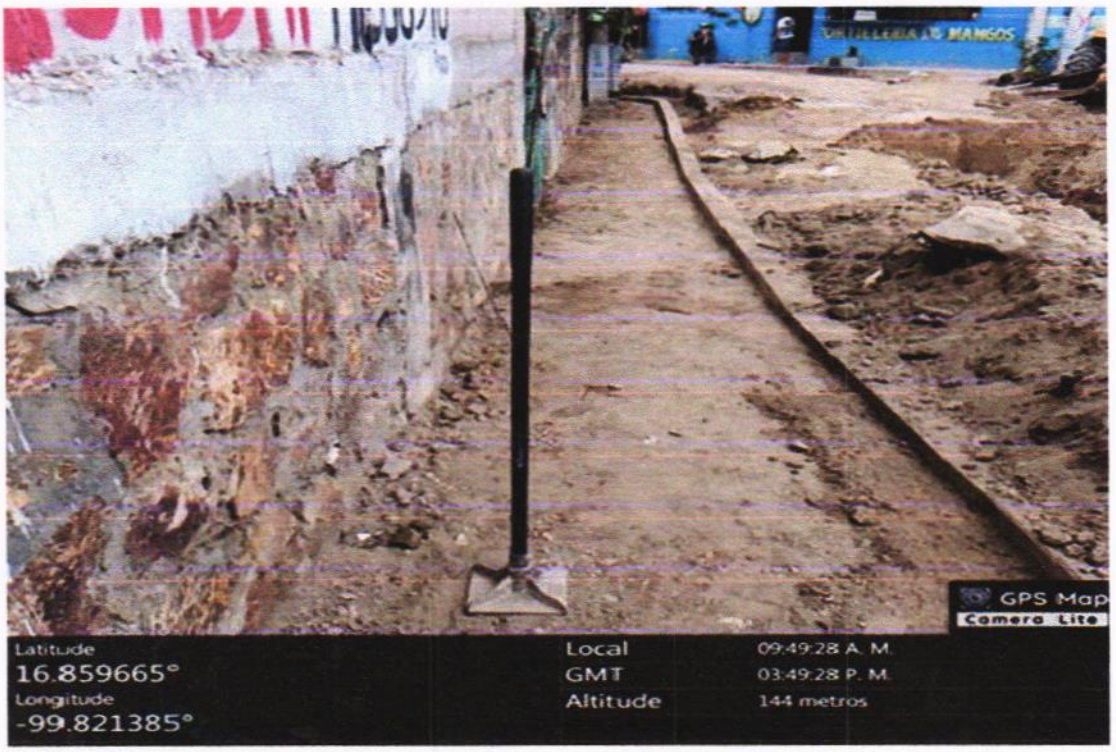


32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

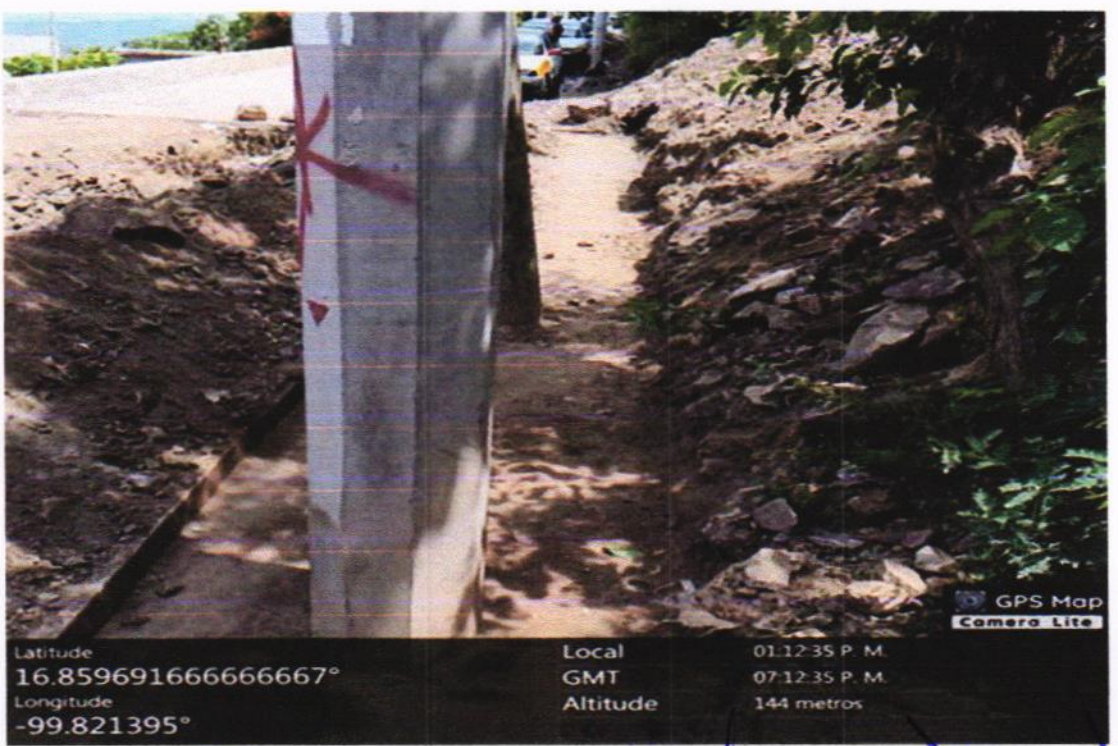
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CAYAL DE QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

PROYECTOS HORMEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATRIAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE	CADENAMIENTO								
	15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO	0+000	0+030	31.30			1.00	ML	31.30	SECCION 1
	APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO	0+030	0+080	45.13			1.00	ML	45.13	SECCION 2
	DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	0+030	0+070	39.45			1.00	ML	39.45	SECCION 3
		0+020	0+040	59.20			1.00	ML	59.20	SECCION 4
		0+070	0+145	72.38			1.00	ML	72.38	SECCION 5
		0+140	0+190	56.60			1.00	ML	56.60	SECCION 6
		0+140	0+180	29.94			1.00	ML	29.94	SECCION 7
		0+080	0+120	50.00			1.00	ML	50.00	SECCION 8
		0+070	0+080	18.00			1.00	ML	18.00	SECCION 9
				40.00			1.00	ML	40.00	SECCION 10
				40.00			1.00	ML	40.00	SECCION 11
			0+260	3.00			1.00	ML	3.00	SECCION 12
							TOTAL	**ML**	**485.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

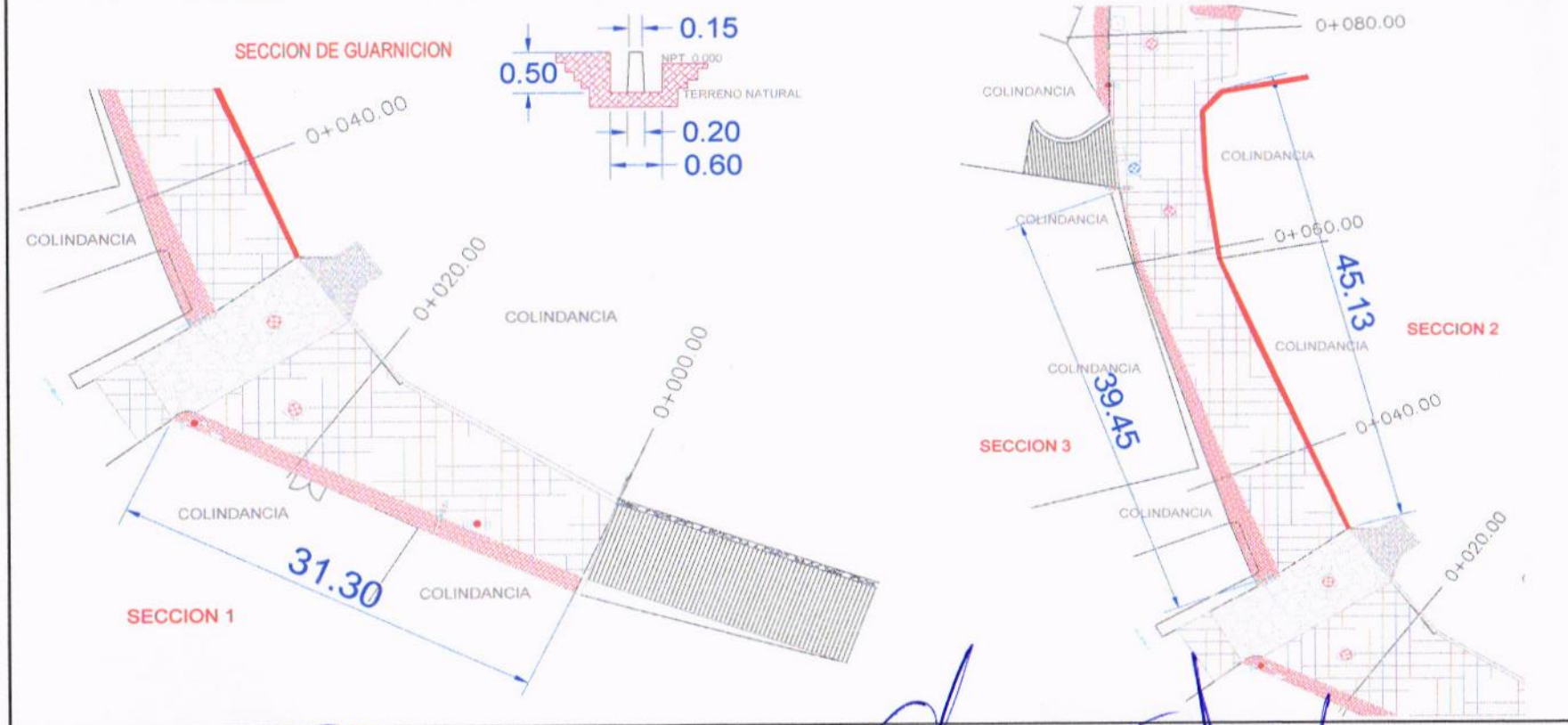
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

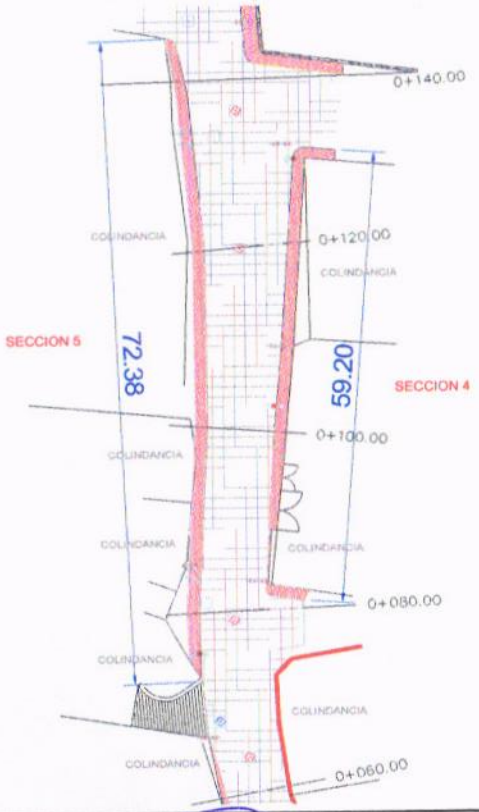
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

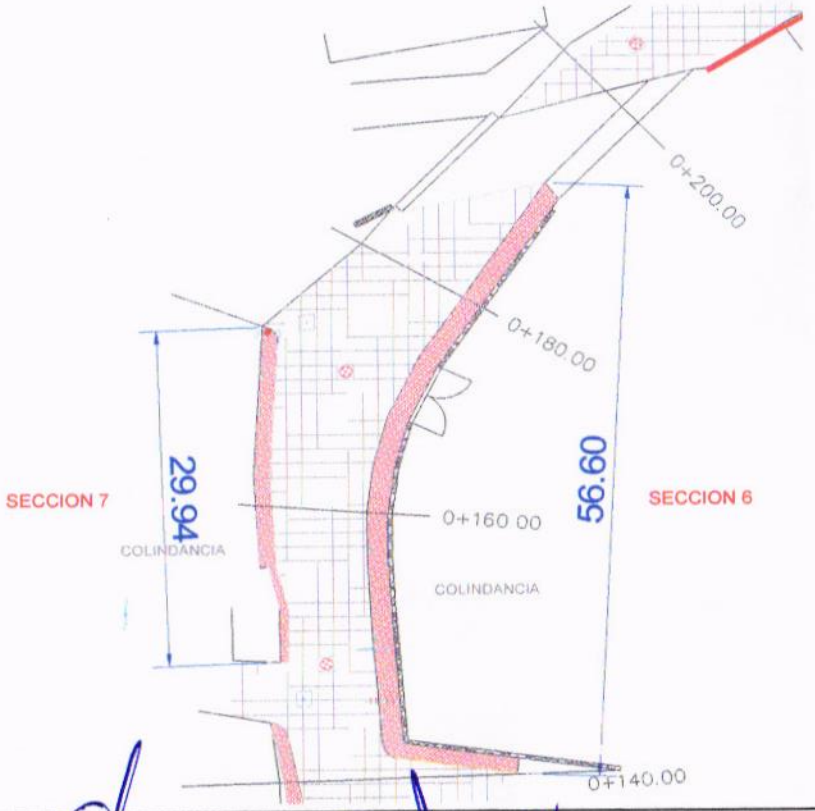
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.





PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



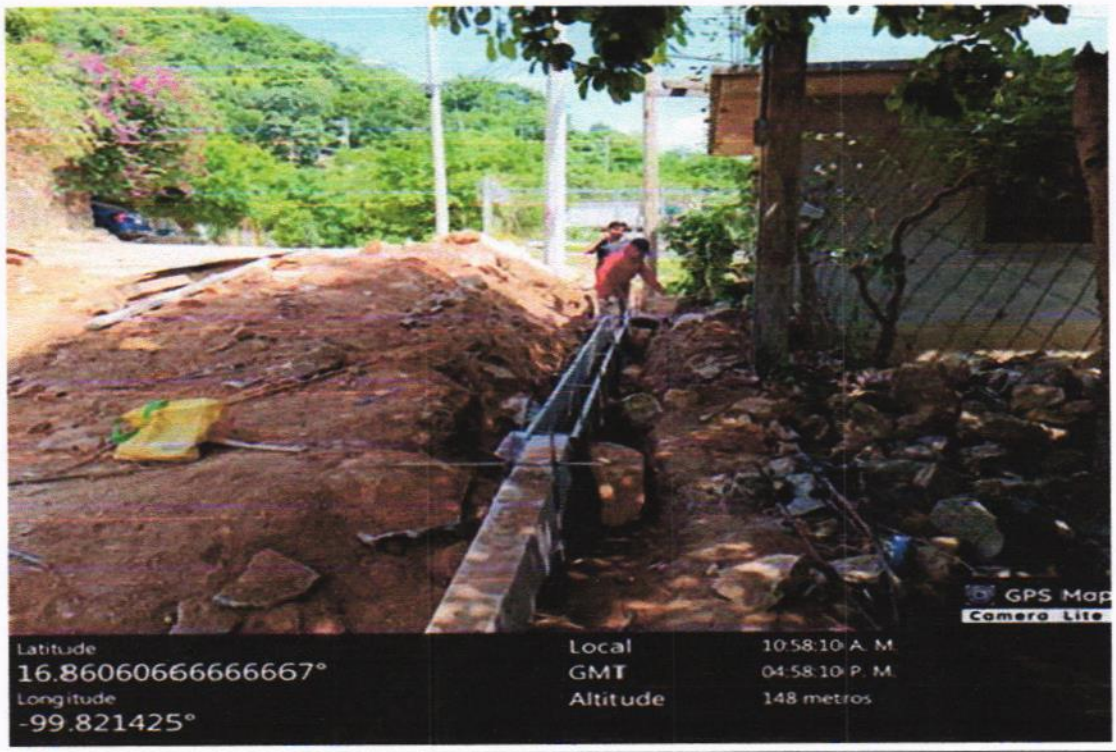
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

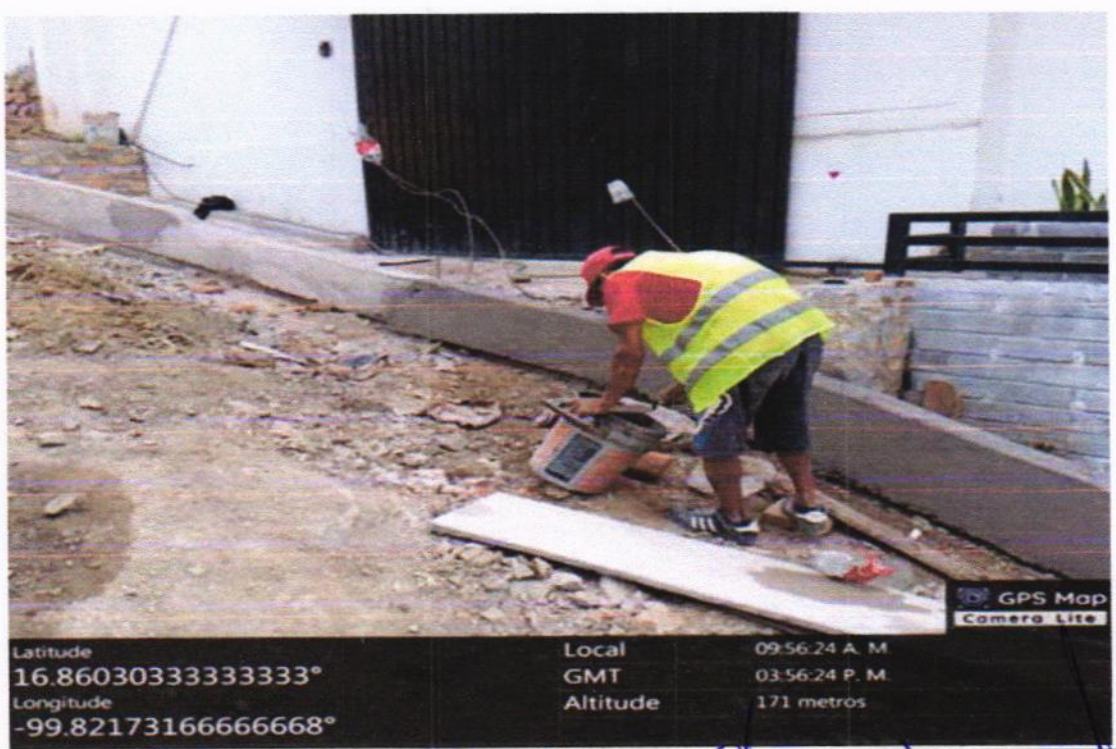
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	0+000	0+030	29.40	1.10		1.00	M2	32.34	SECCION 13
		0+030	0+040	1.61	1.49		1.00	M2	2.03	SECCION 14
		0+030	0+040	4.53	0.55		1.00	M2	2.49	SECCION 15
		0+030	0+060	19.90	1.05		1.00	M2	20.90	SECCION 16
		0+050	0+070	10.99	0.60		1.00	M2	6.59	SECCION 17
			0+080	5.70	0.50		1.00	M2	2.85	SECCION 18
		0+080	0+090	5.60	0.43		1.00	M2	2.41	SECCION 19
		0+090	0+130	41.20	1.10		1.00	M2	45.32	SECCION 20
		0+130	0+140	3.00	1.05		1.00	M2	3.15	SECCION 21
		0+070	0+110	35.90	0.50		1.00	M2	17.95	SECCION 22
		0+110	0+120	6.20	0.92		1.00	M2	5.70	SECCION 23
		0+110	0+130	9.50	1.02		1.00	M2	9.69	SECCION 24
		0+120	0+150	19.05	0.95		1.00	M2	18.10	SECCION 25
		0+140	0+190	54.70	1.33		1.00	M2	72.75	SECCION 26
		0+140	0+180	7.00	0.40		1.00	M2	2.80	SECCION 27
		0+140	0+180	2.50	0.67		1.00	M2	1.68	SECCION 28
		0+140	0+180	5.50	0.80		1.00	M2	4.40	SECCION 29
		0+140	0+180	3.50	0.68		1.00	M2	2.38	SECCION 30
		0+140	0+180	6.00	0.34		1.00	M2	2.04	SECCION 31
		0+230	0+260	26.07	1.05		1.00	M2	27.37	SECCION 32
		0+230	0+260	18.00	1.05		1.00	M2	18.90	SECCION 33
			0+260	3.00	1.05		1.00	M2	3.15	SECCION 34
		0+260	0+280	20.00	1.05		1.00	M2	21.00	SECCION 35
		0+260	0+280	20.00	1.05		1.00	M2	21.00	SECCION 36
							TOTAL	**M2**	**346.99**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

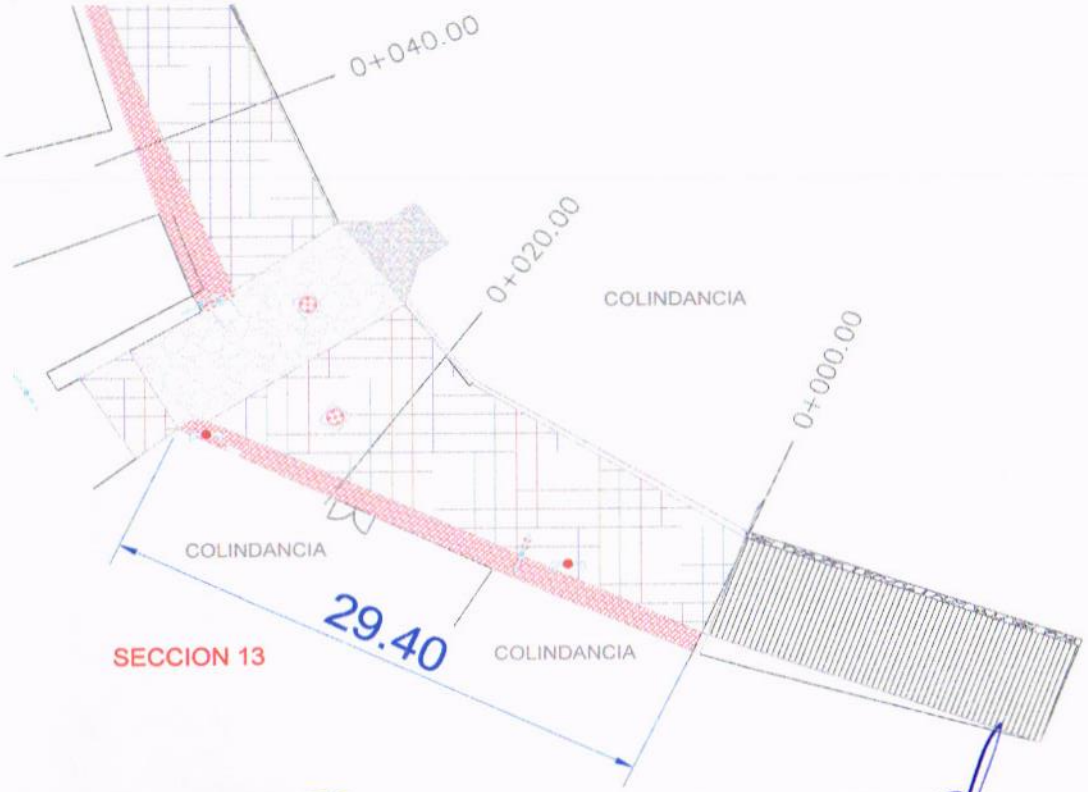
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

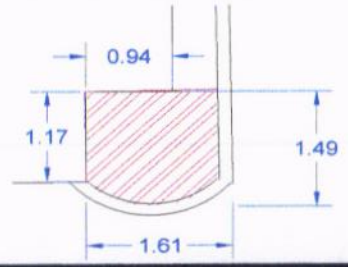
	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



DETALLE DE SECCION 14



Geometry	
Elevation	143.742
Area	2.0348
Cumulative Area	2.0348

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

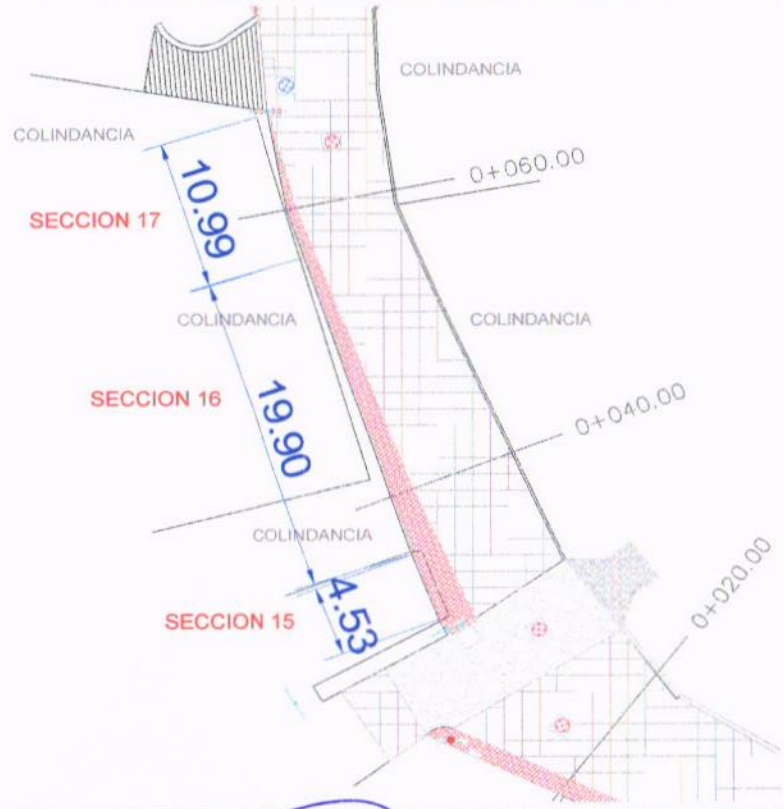
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

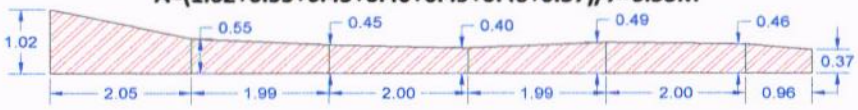
32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



DETALLE SECCION 17

ANCHO PROMEDIO

A=(1.02+0.55+0.45+0.40+0.49+0.46+0.37)/7=0.53M



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

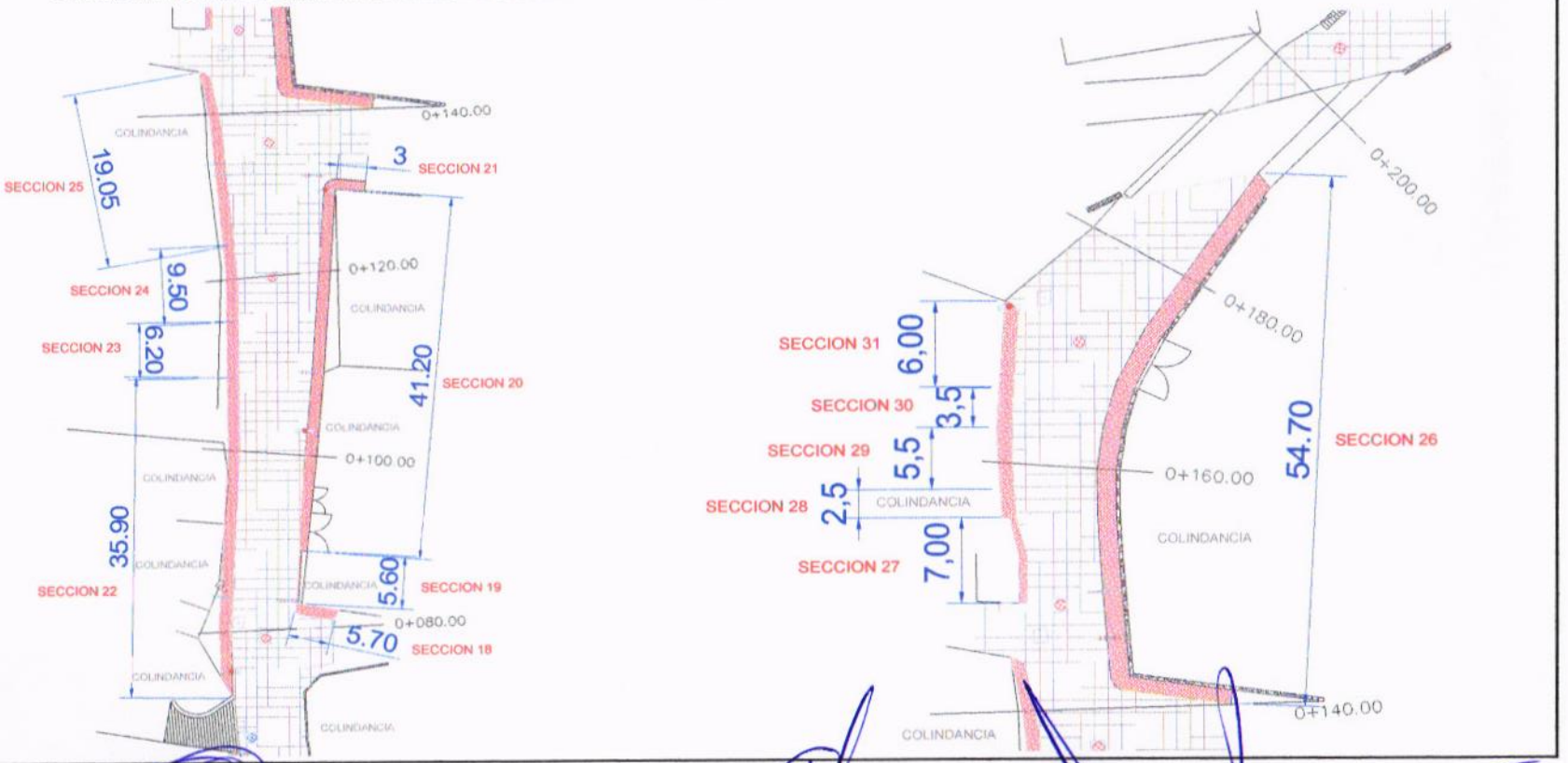
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

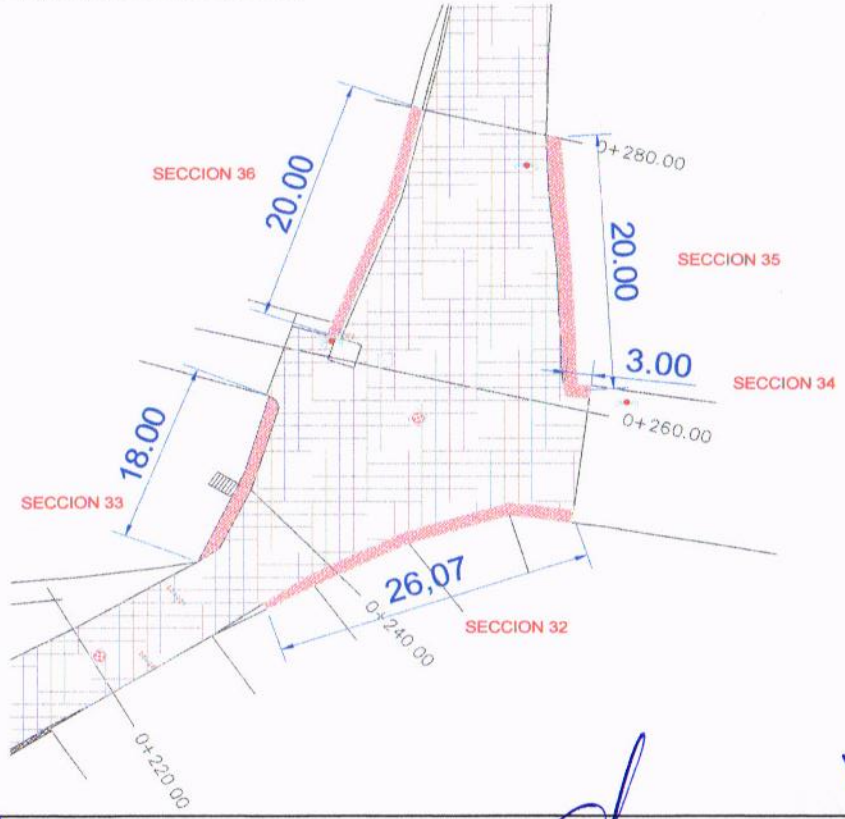
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



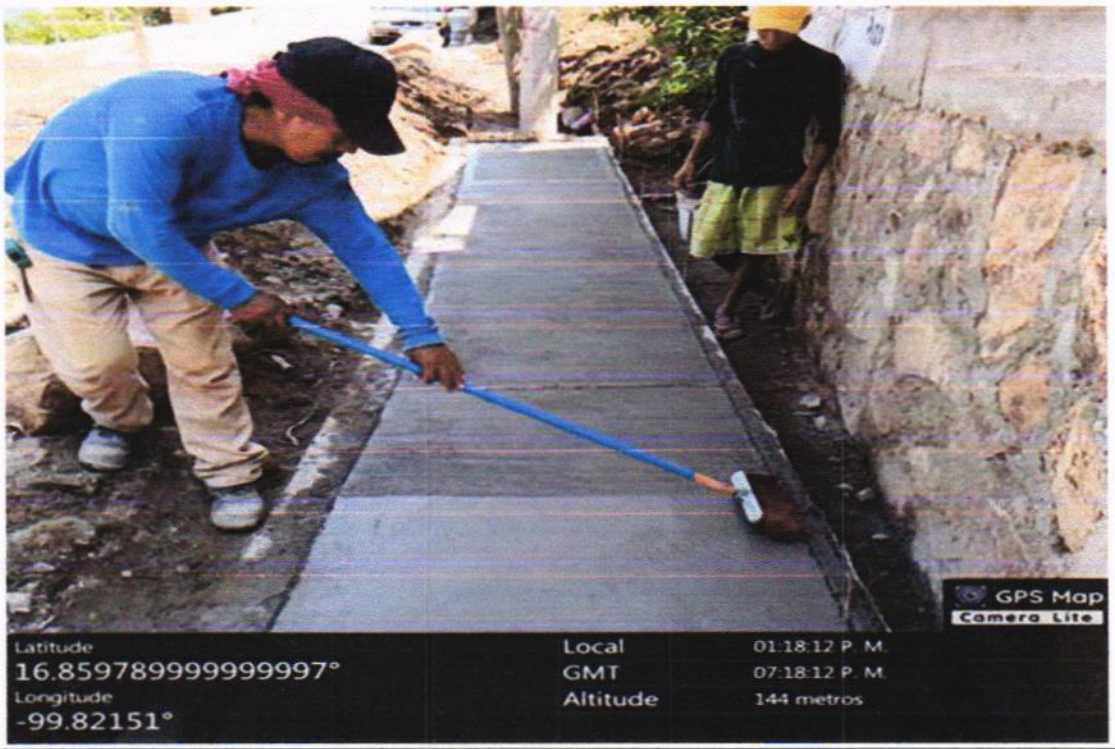
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

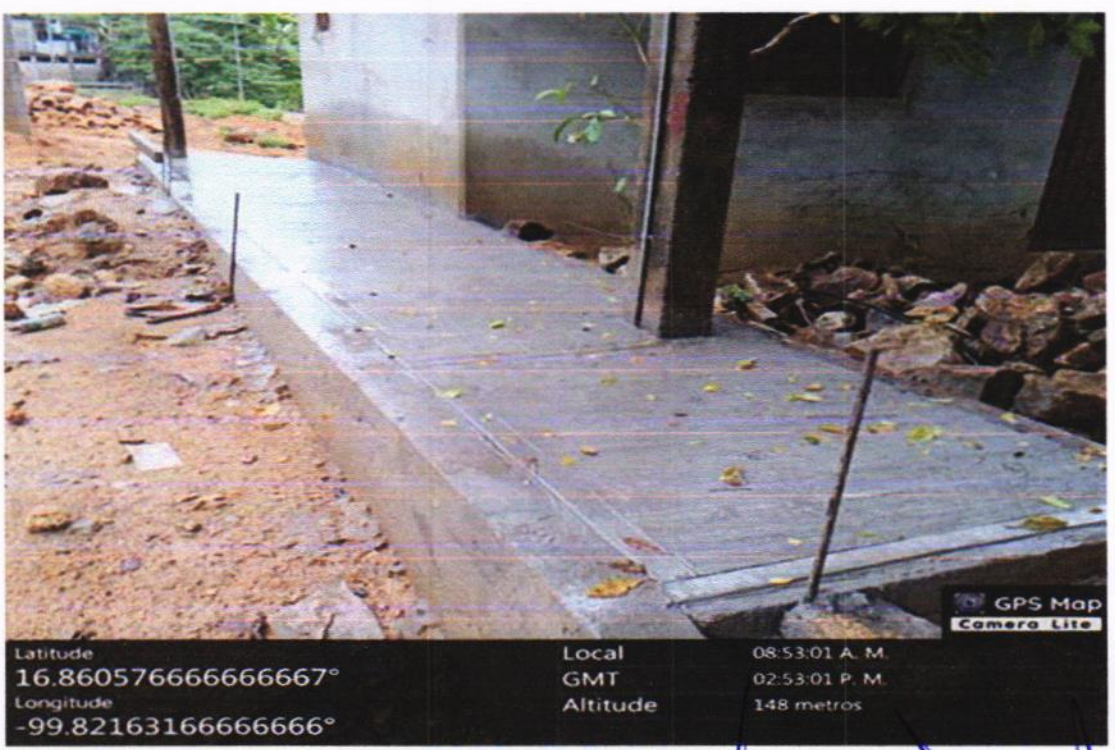
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

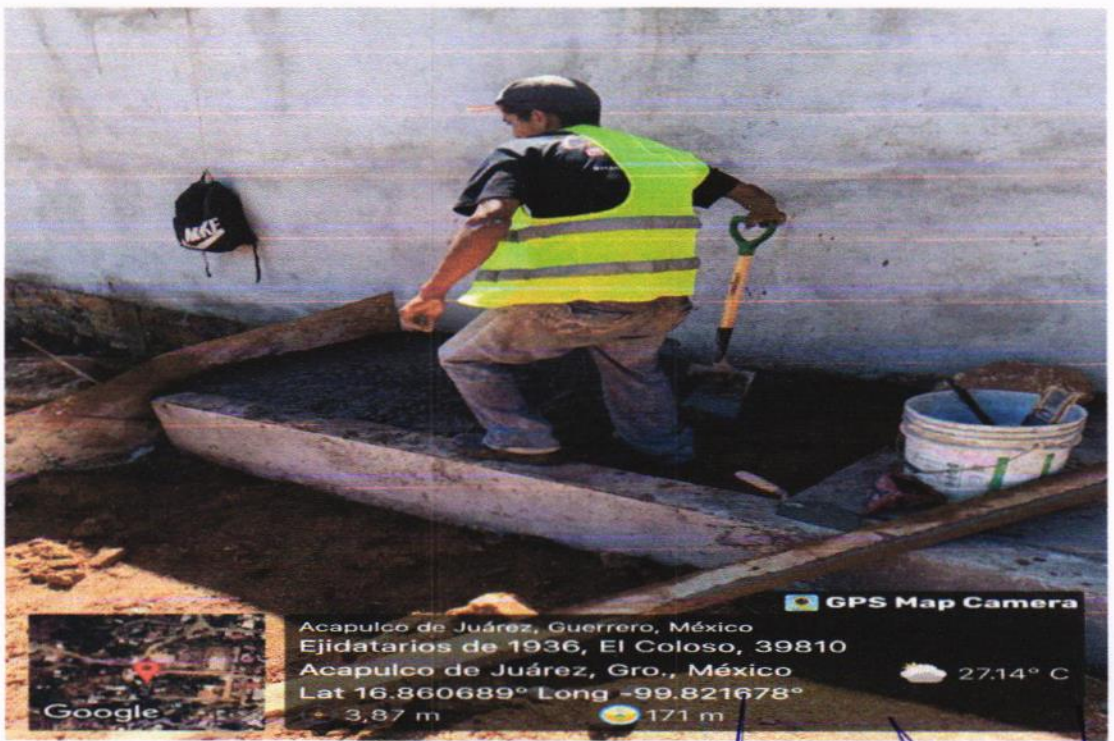
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



32-0467 BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JESUS IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-002	RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+260					1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**1.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

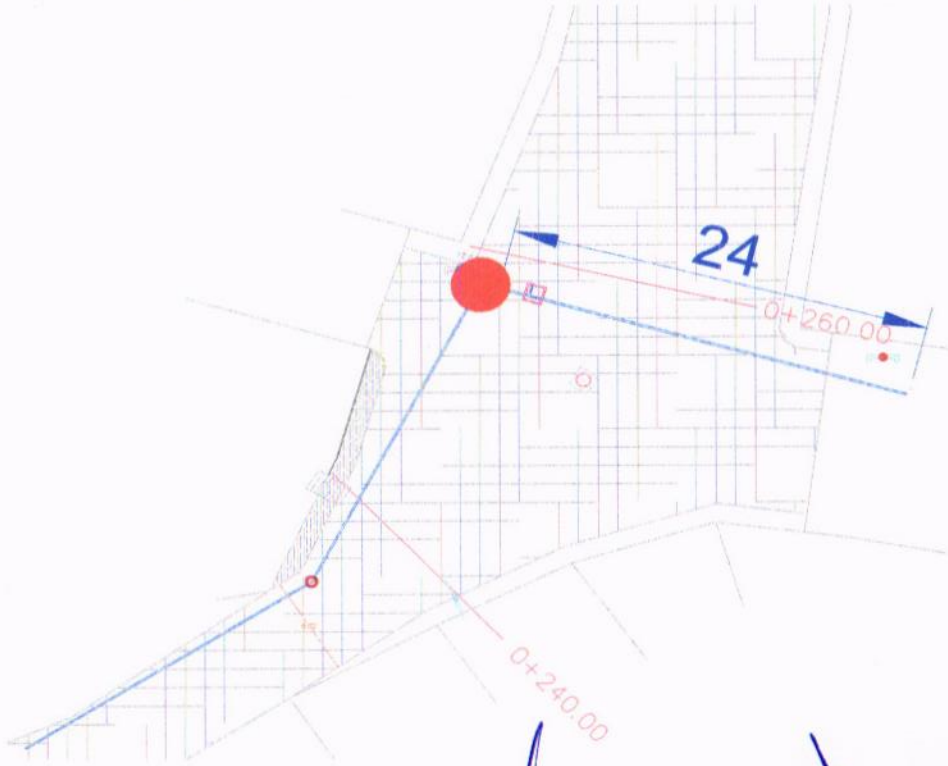
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-I429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EXT-P1-002 RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-002 RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-002 RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.

PROTECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-003	RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+120	0+140				1.00	PZA	1.00	
		0+060	0+080				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**2.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

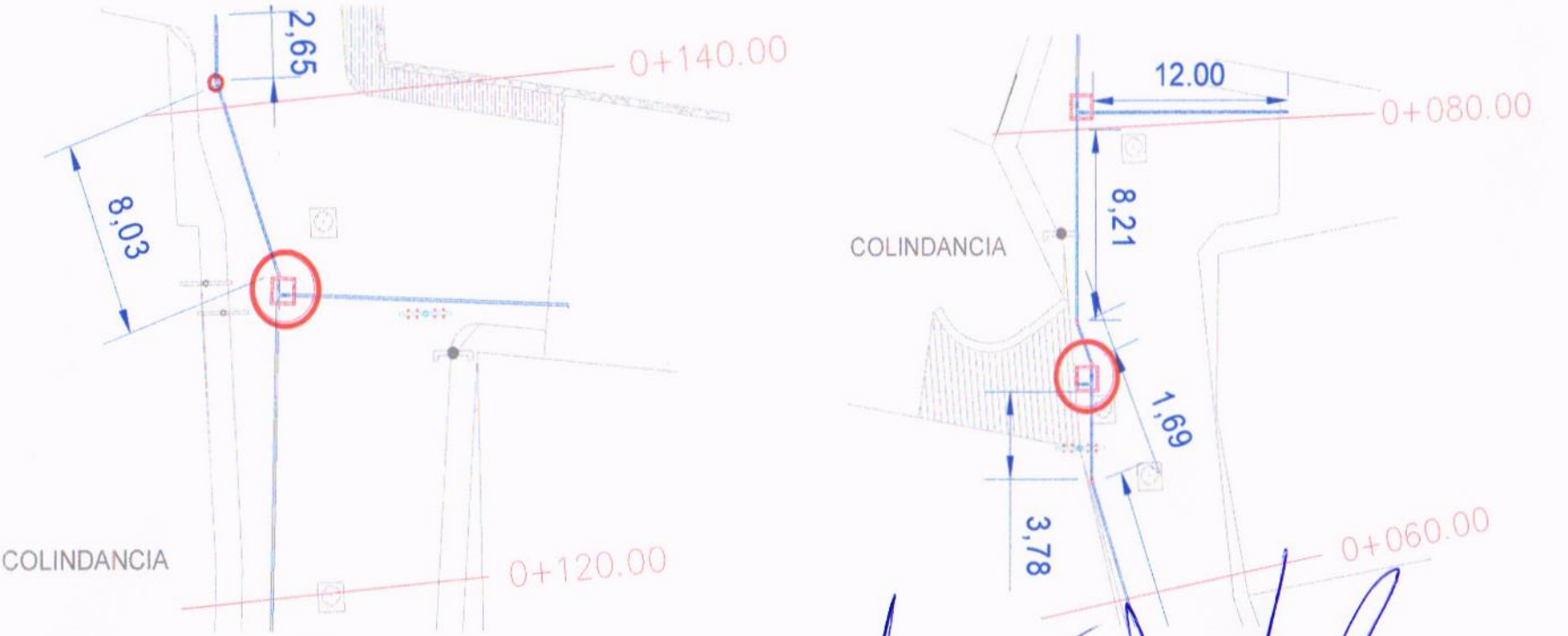
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P1-003 RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-003 RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-003 RETIRO DE VALVULA DE COMPUERTA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-I429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		CADENAMIENTO								
EXT-P1-004	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	0+020	0+180	68.00			1.00	M	68.00	TRAMO 1
							TOTAL	**M**	**68.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EXT-P1-004 RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-004 RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-004 RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 4" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFENHEIM DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-005	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	CADENAMIENTO								
		0+170	0+190	12.56			1.00	ML	12.56	SECCION 38
		0+190	0+220	30.21			1.00	ML	30.21	SECCION 39
		0+220	0+240	18.96			1.00	ML	18.96	SECCION 40
		0+240	0+260	19.04			1.00	ML	19.04	SECCION 41
			0+260	1.47			1.00	ML	1.47	SECCION 42
			0+260	21.31			1.00	ML	21.31	SECCION 43
							TOTAL	**ML**	**103.55**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-005 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

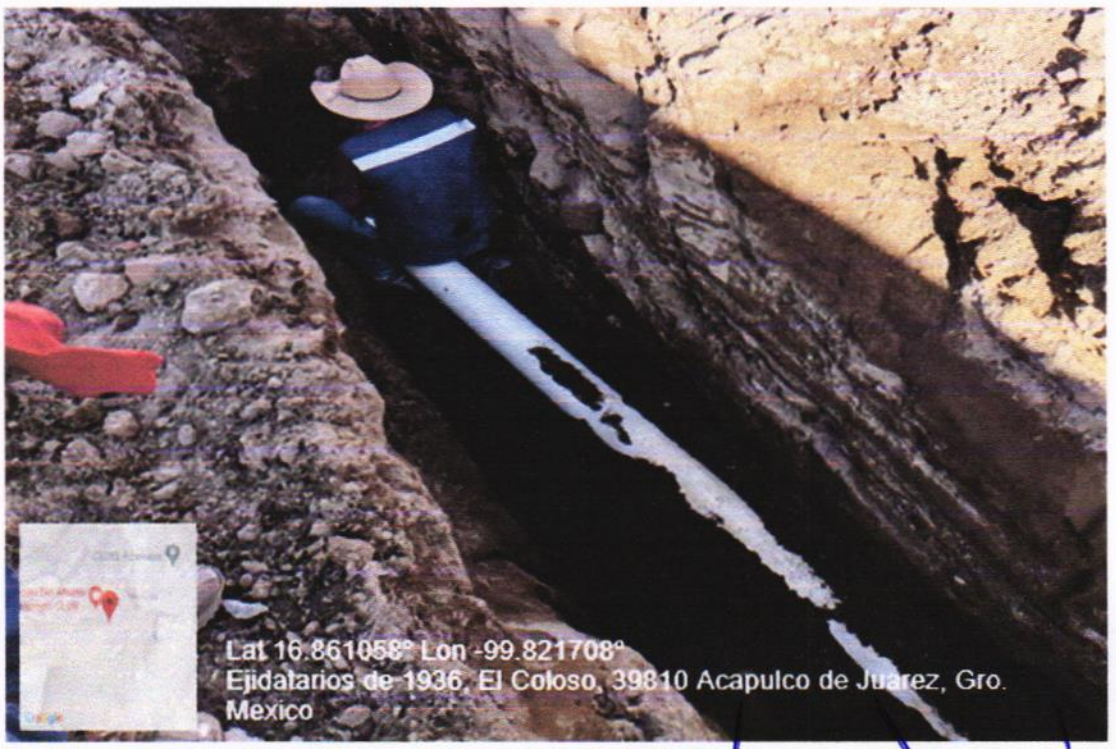
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-005 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO



EXT-P1-005 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 6" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-006	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	CADENAMIENTO								
		0+120	0+140	17.00			1.00	ML	17.00	SECCION 34
		0+120	0+140	8.30			1.00	ML	8.30	SECCION 35
		0+140	0+160	3.60			1.00	ML	3.60	SECCION 36
		0+140	0+180	36.10			1.00	ML	36.10	SECCION 37
		0+260	0+290	40.00			1.00	ML	40.00	SECCION 44
							TOTAL	**ML**	**105.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-006 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-006 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO



EXT-P1-006 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 4" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-007	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	CADENAMIENTO								
		0+080	0+130	50.00			1.00	M	50.00	
		0+080		12.00			1.00	M	12.00	
		0+060	0+080	13.68			1.00	M	13.68	L=8.21+1.69+3.78=13.68M
		0+030	0+070	35.79			1.00	M	35.79	L=33.52+2.27=35.79
		0+030		6.00			1.00	M	6.00	
		0+000	0+030	33.78			1.00	M	33.78	L=5.78+28.00=33.78
							TOTAL	**M**	**151.25**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

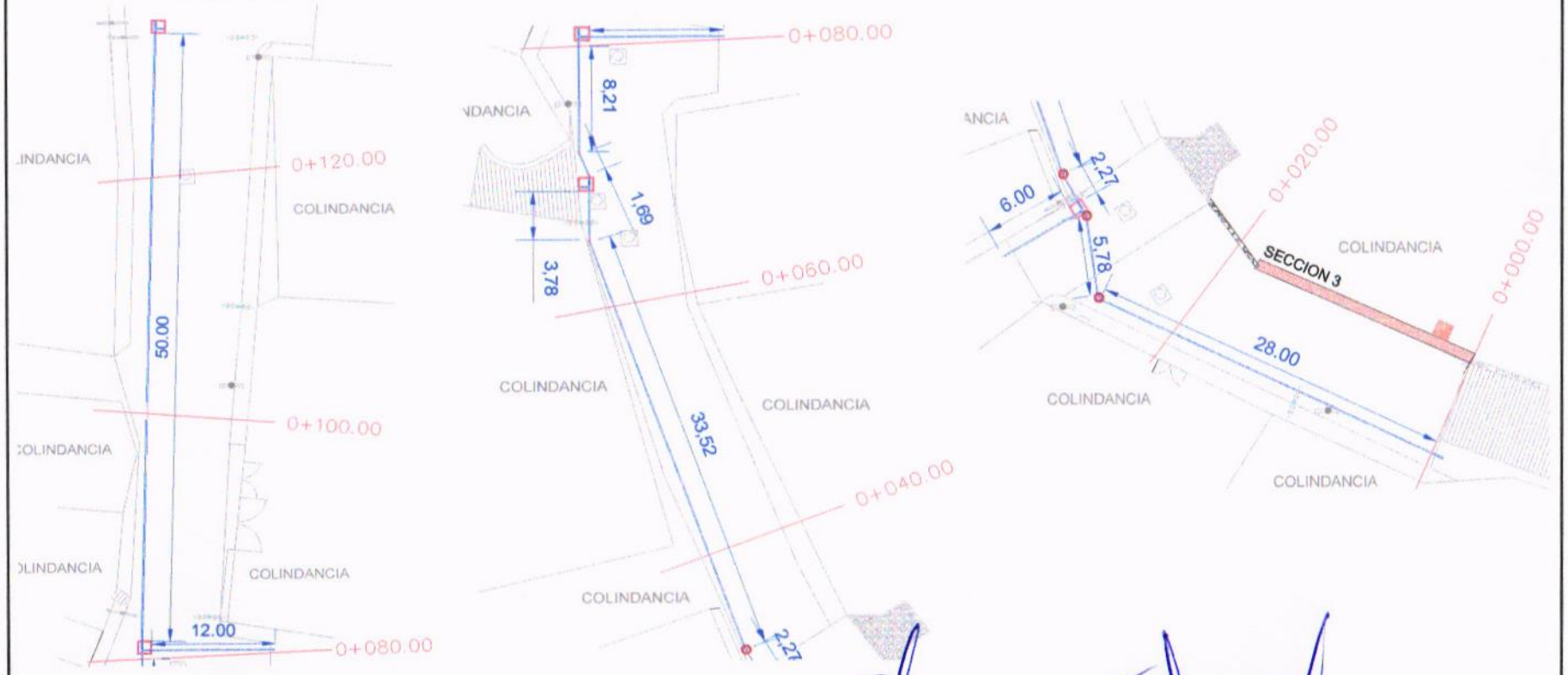
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P1-007 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-007 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO

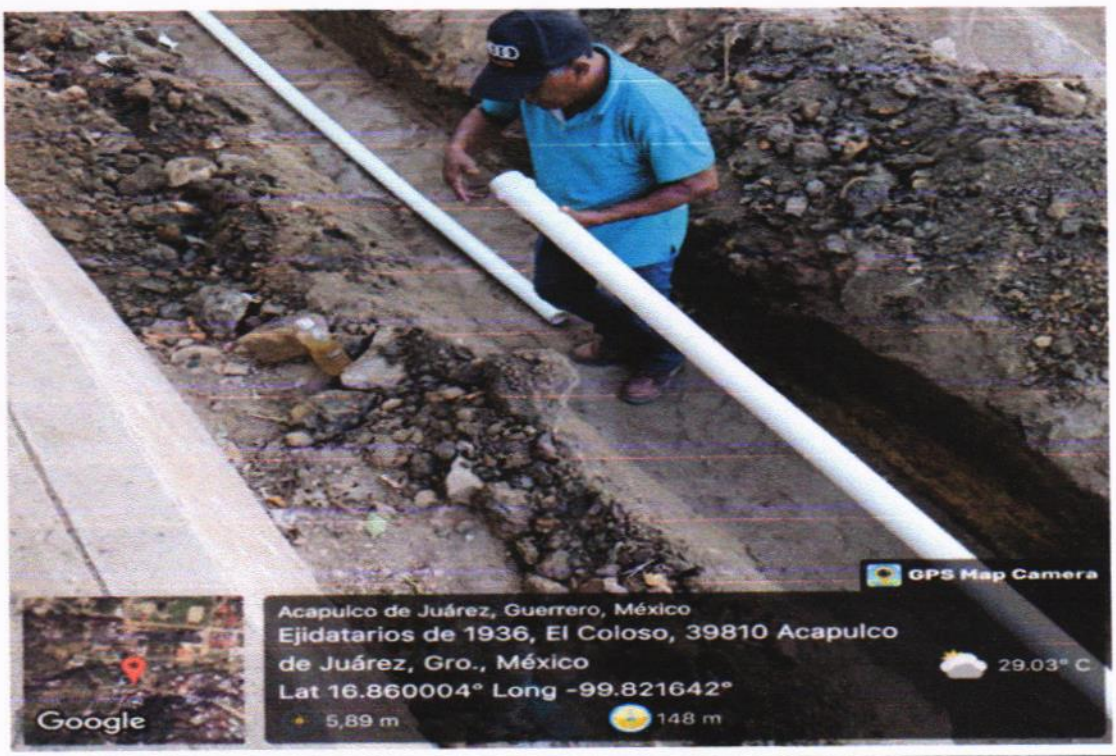


EXT-P1-007 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-007 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO

EXT-P1-007 SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA PVC. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-008	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+260					1.00	PZA	1.00	
		0+160	0+180				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	PZA	2.00	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

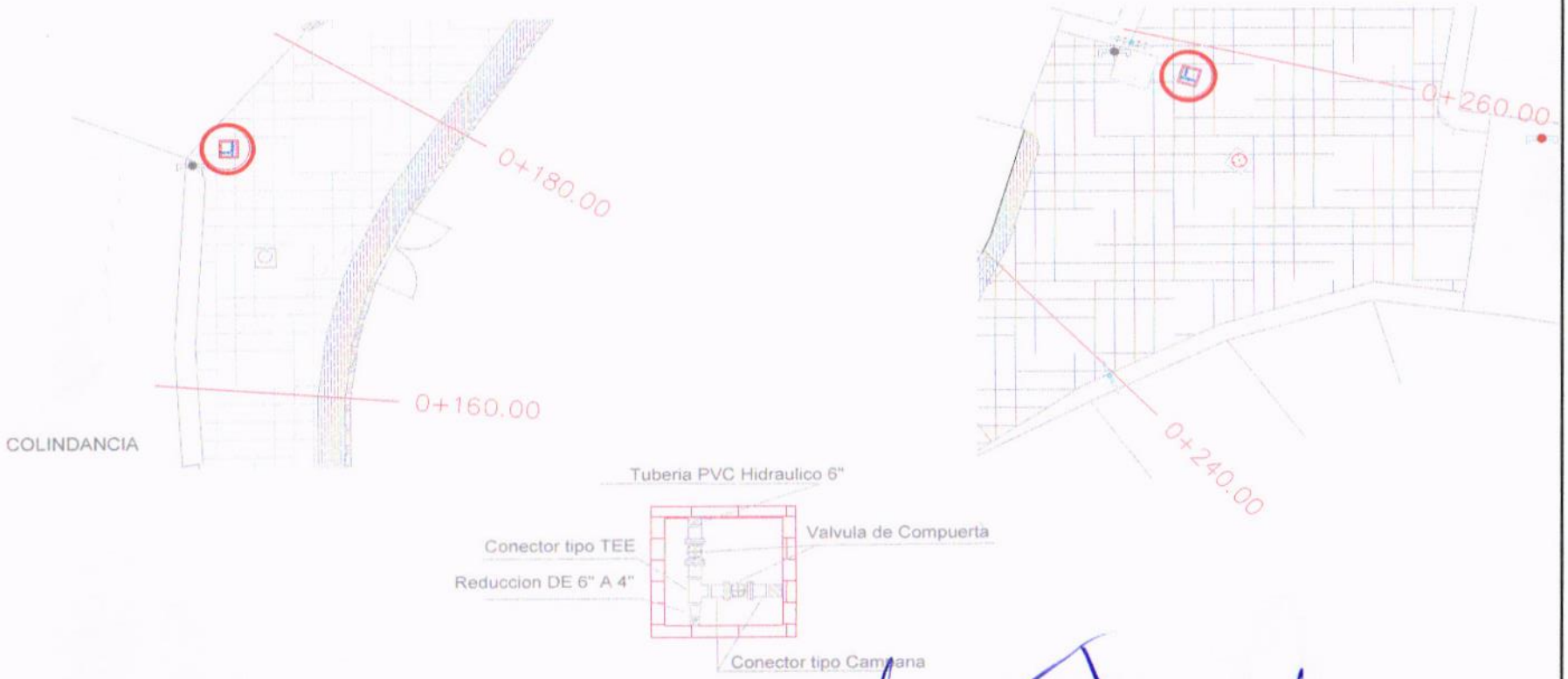
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P1-008 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-008 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-008 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ING. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-009	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+120	0+140				2.00	PZA	2.00	
		0+140	0+160				2.00	PZA	2.00	
							TOTAL	**PZA**	**4.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

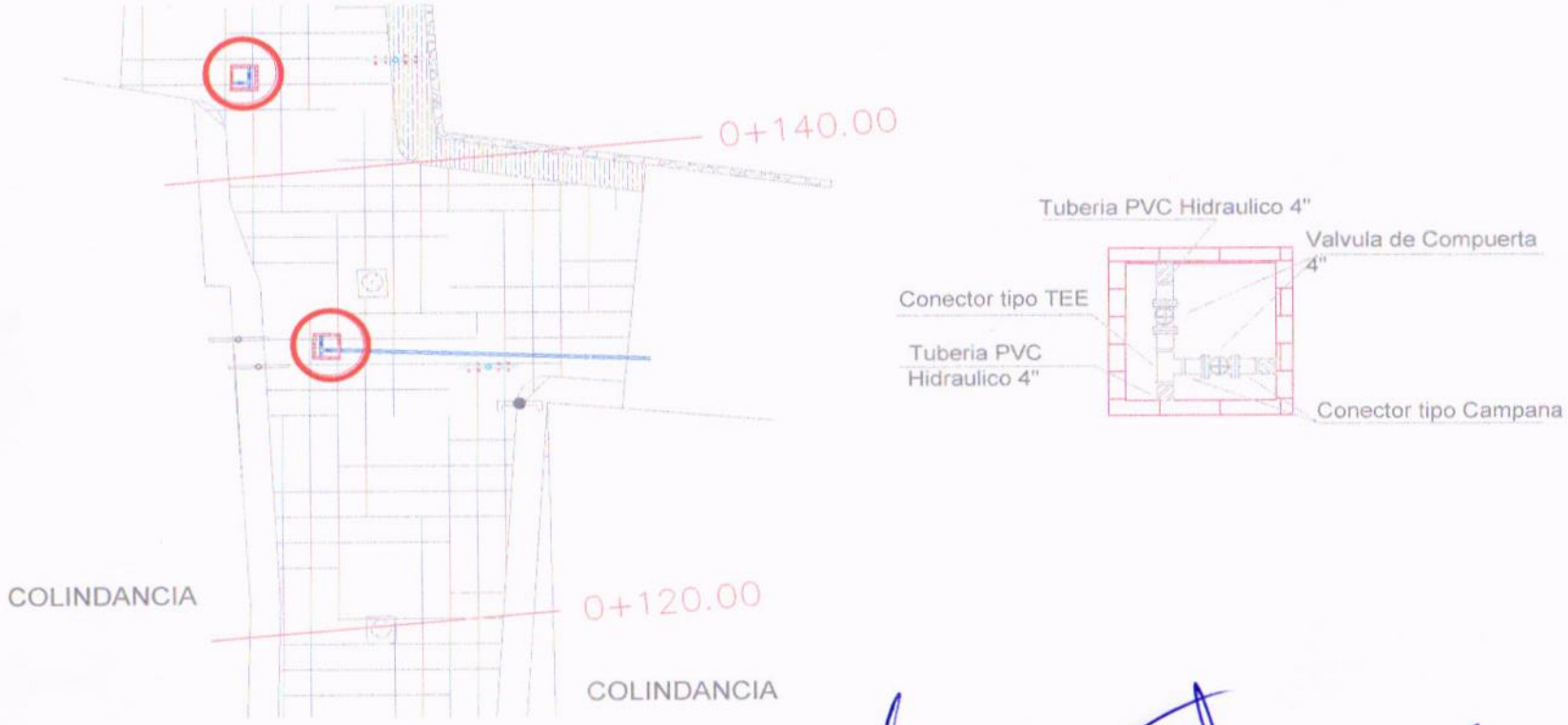
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P1-009 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-009 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-009 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

PROYECTO HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-009 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-009 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 4" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFER,S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-010	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+080					2.00	PZA	2.00	
		0+060	0+080				2.00	PZA	2.00	
		0+020	0+040				2.00	PZA	2.00	
						TOTAL		**PZA**	**6.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

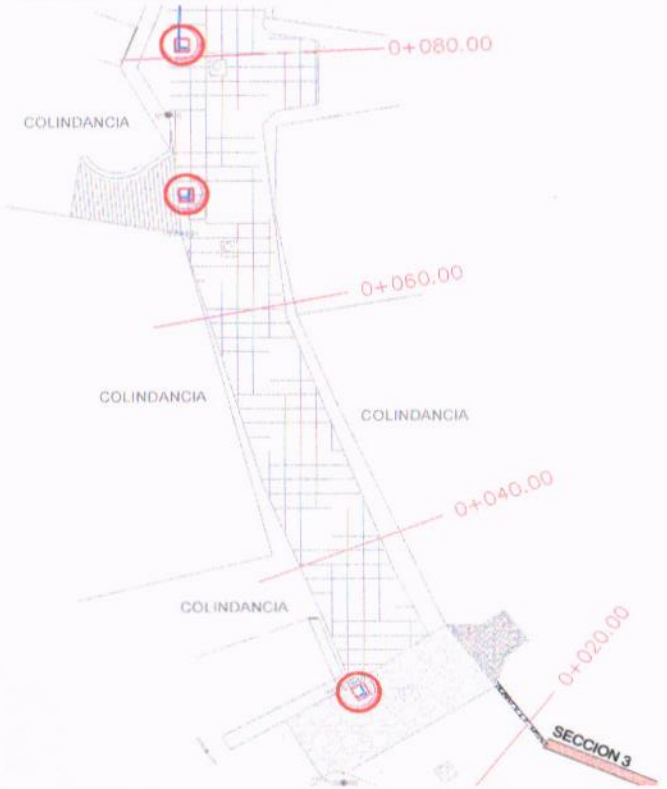
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

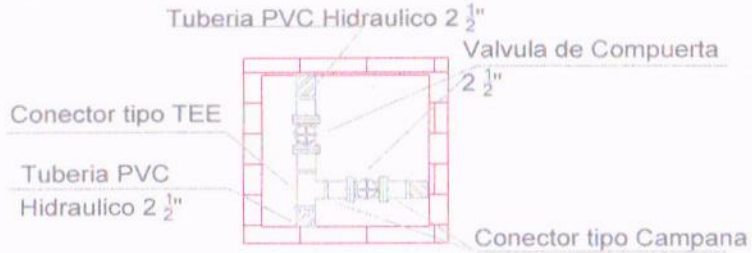
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EXT-P1-010 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.





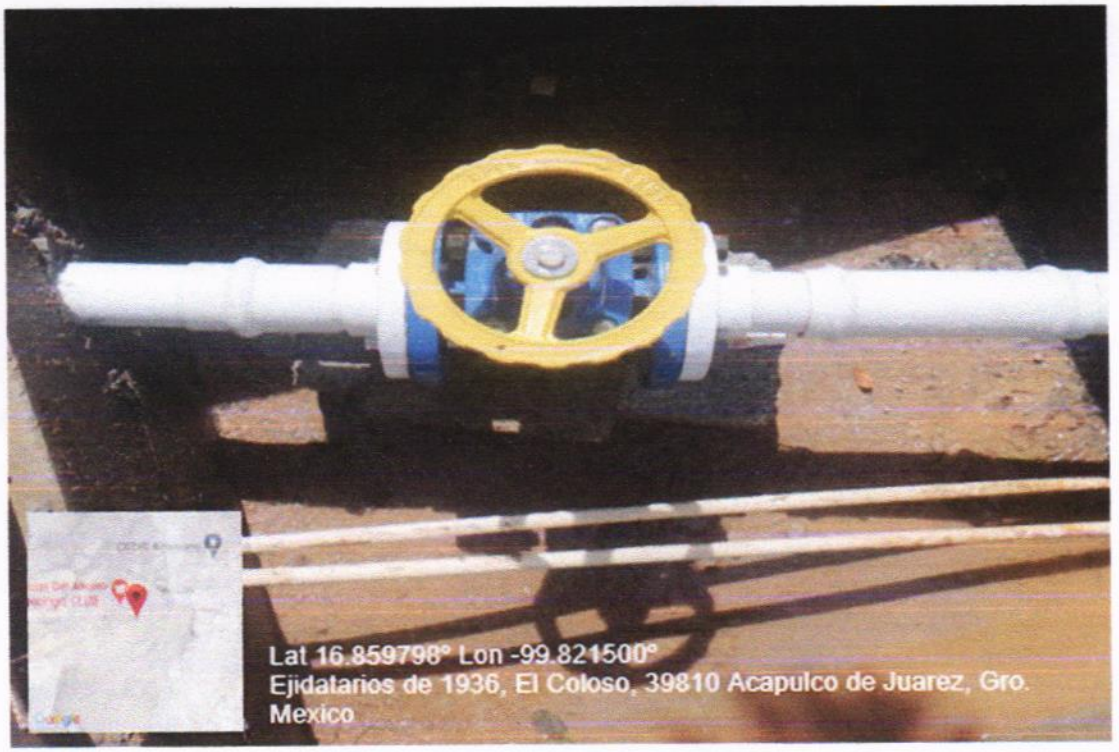
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-010 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-010 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 2 1/2" TIPO COMPUERTA BRIDADA CON CUCHILLA DE ACERO DE 125 LB. A LINEA PRINCIPAL, INCLUYE: EXTREMIDADES CAMPANA, EMPAQUES DE NEOPRENO, TORNILLERIA, ACARREOS, MATERIAL, PRUEBAS Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO TATA ANQUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+160	0+180				1.00	PZA	1.00	
		0+180	0+200				1.00	PZA	1.00	
		0+200	0+220				1.00	PZA	1.00	
		0+220	0+240				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	PZA	4.00	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

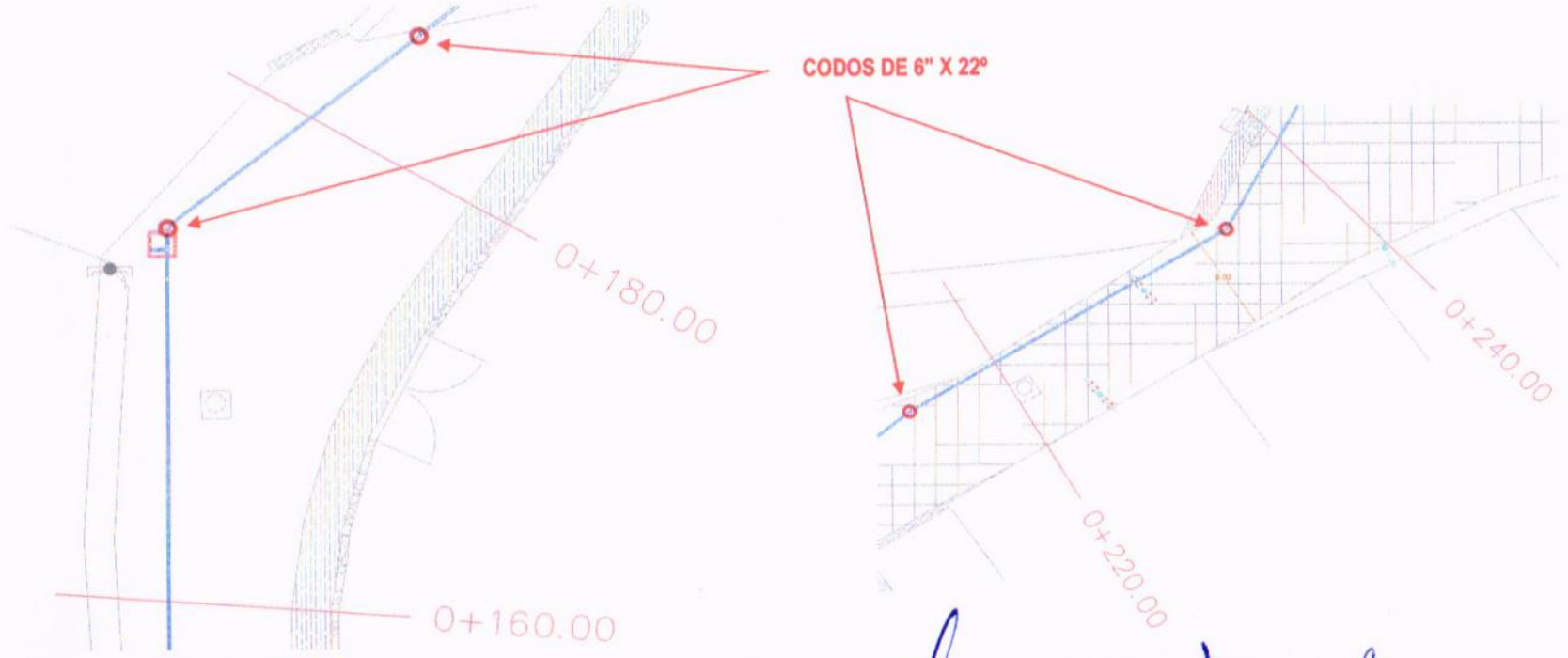
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-011 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-011 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-011 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 6" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEM, S/A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-012	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+060	0+080				3.00	PZA	3.00	
		0+020	0+040				3.00	PZA	3.00	
							TOTAL	**PZA**	**6.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

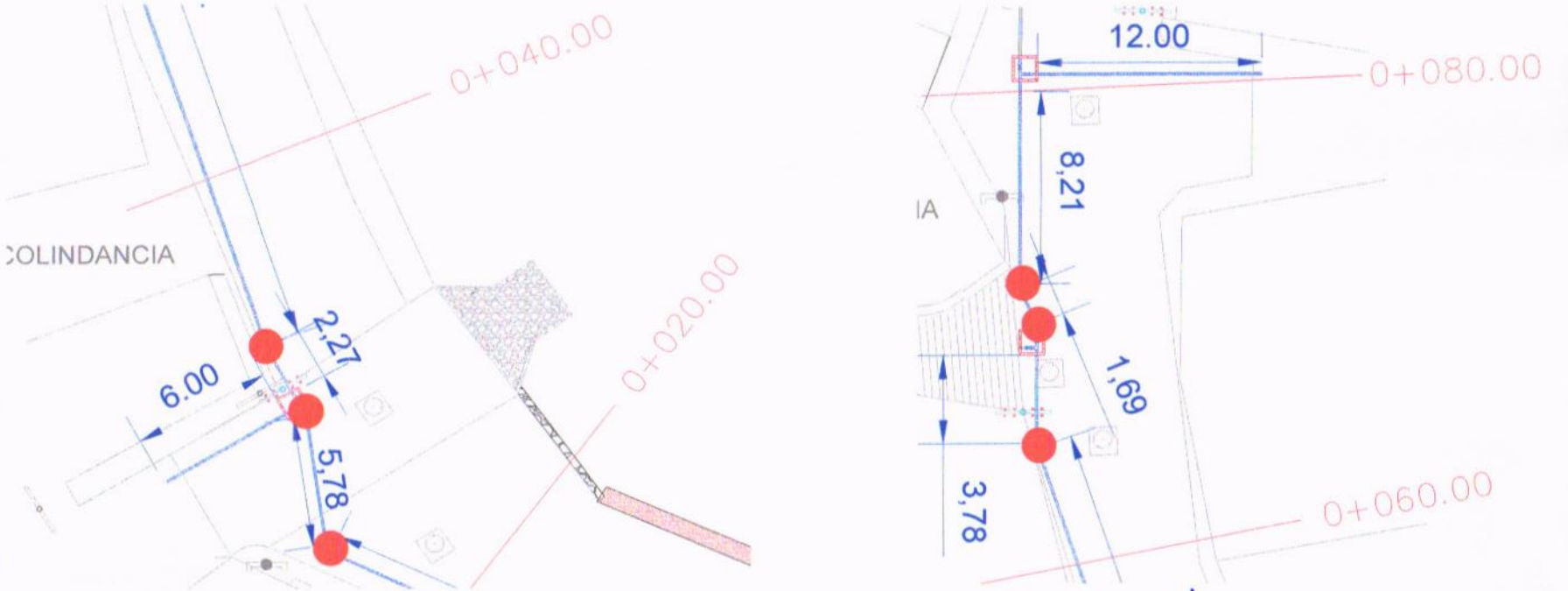
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-012 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-012 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-012 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-013	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+140	0+160				1.00	PZA	1.00	
		0+120	0+140				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**2.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

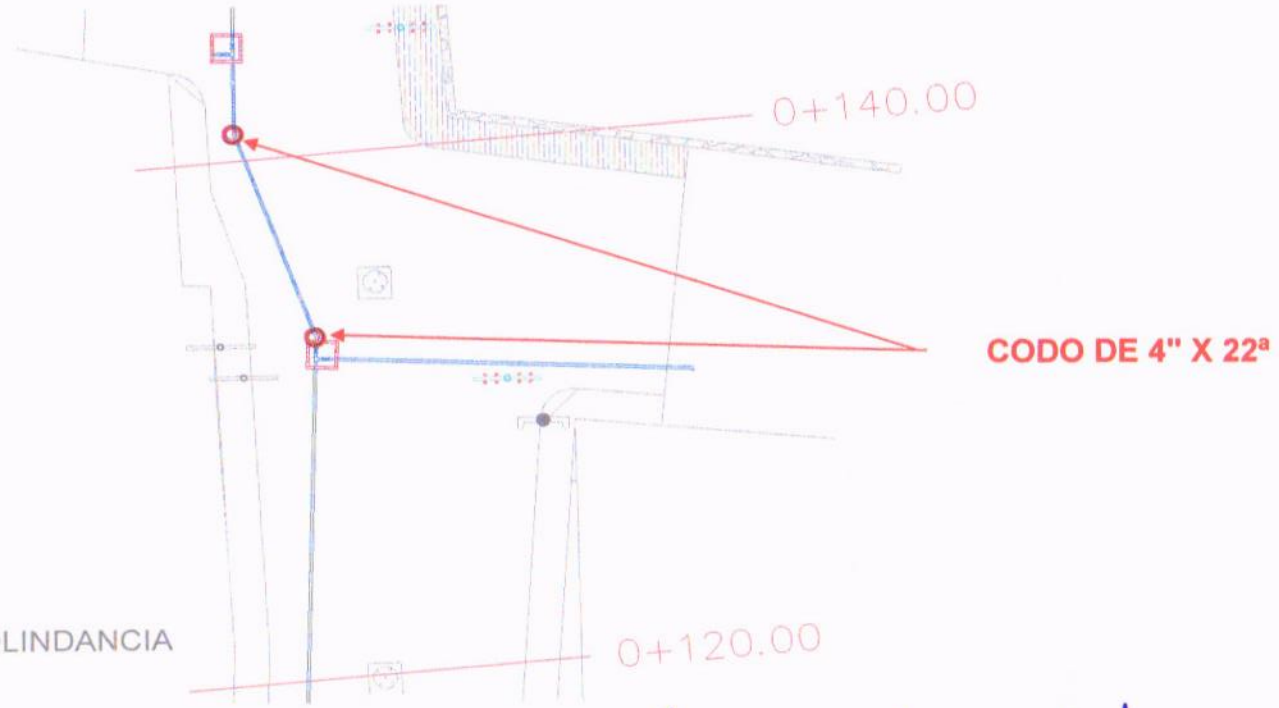
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-013 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-013 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-013 SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE PVC HIDRAULICO DE 4" X 22° EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-014	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO 0+260					2.00	PZA	2.00	
							TOTAL	**PZA**	**2.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

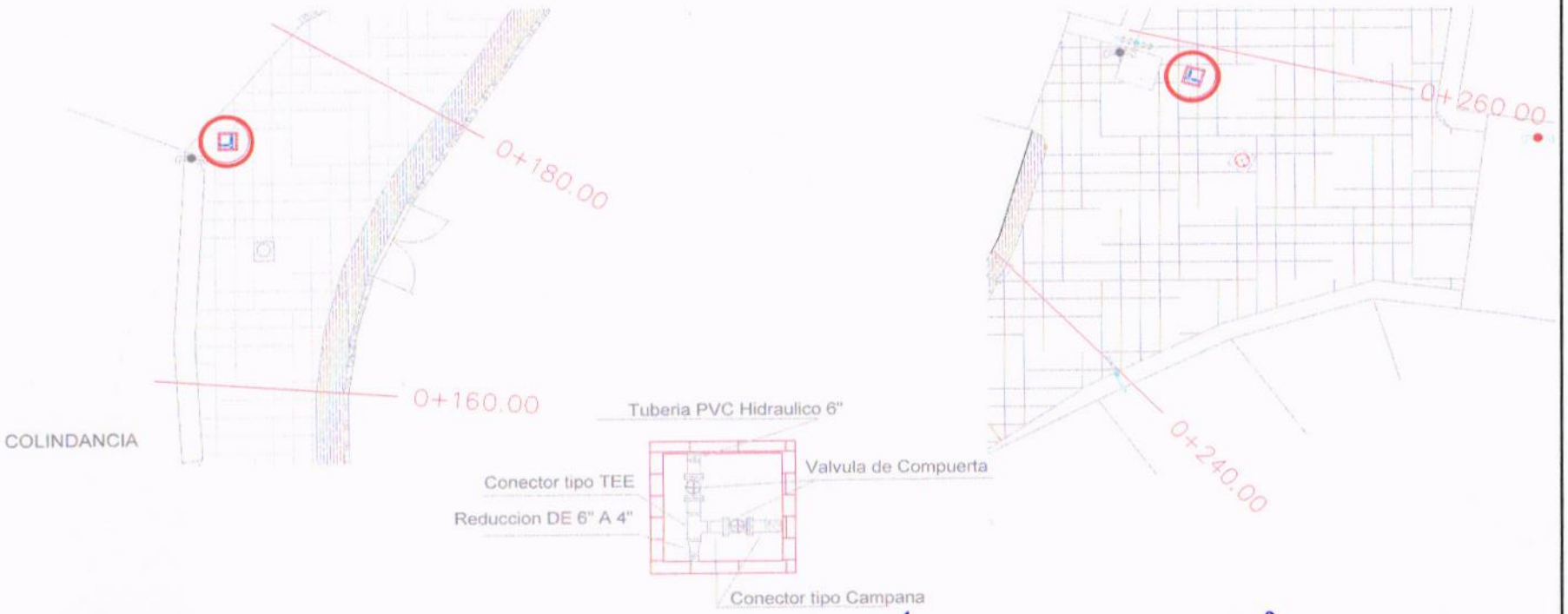
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-014

SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-014 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-014 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 6" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-015	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+140	0+160				1.00	PZA	1.00	
		0+120	0+140				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**2.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-016	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+080					1.00	PZA	1.00	
		0+060	0+080				1.00	PZA	1.00	
		0+020	0+040				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**3.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-017	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+160	0+180				1.00	PZA	1.00	
		0+260					1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	PZA	2.00	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

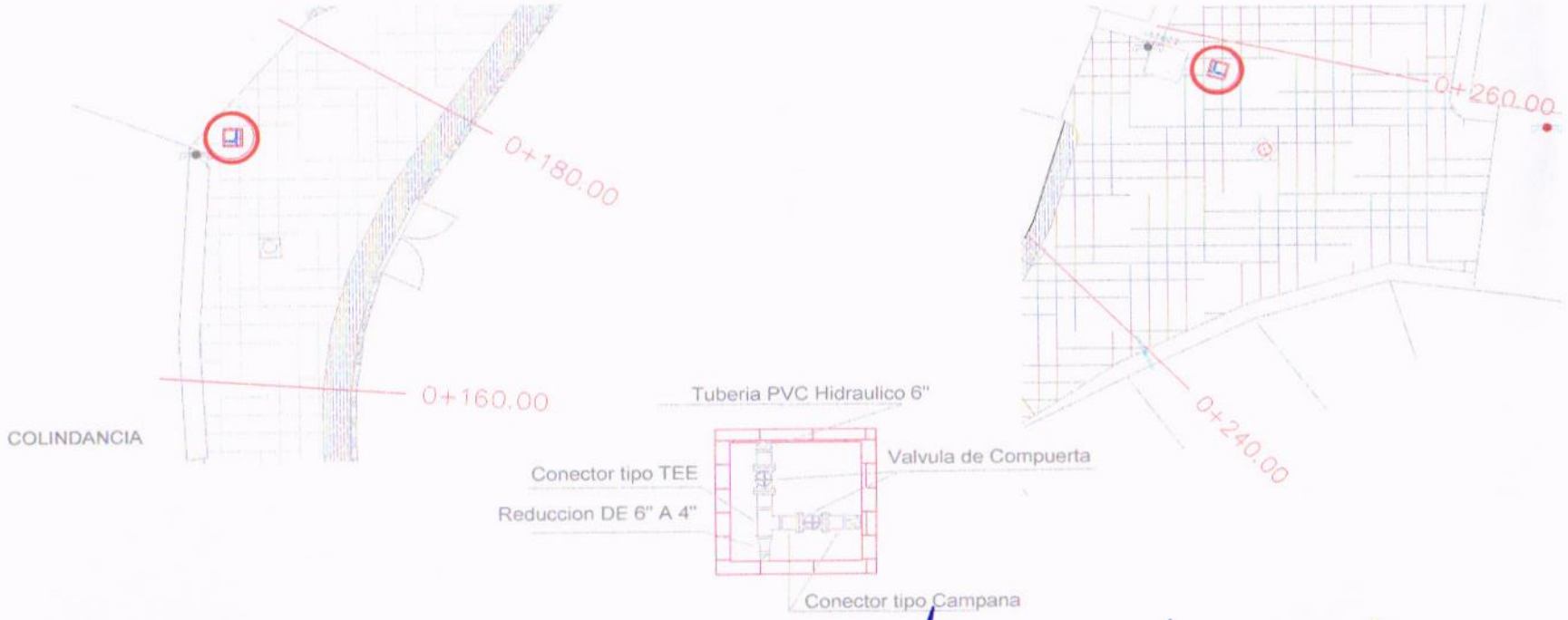
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**		TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**		FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**		No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P1-017 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



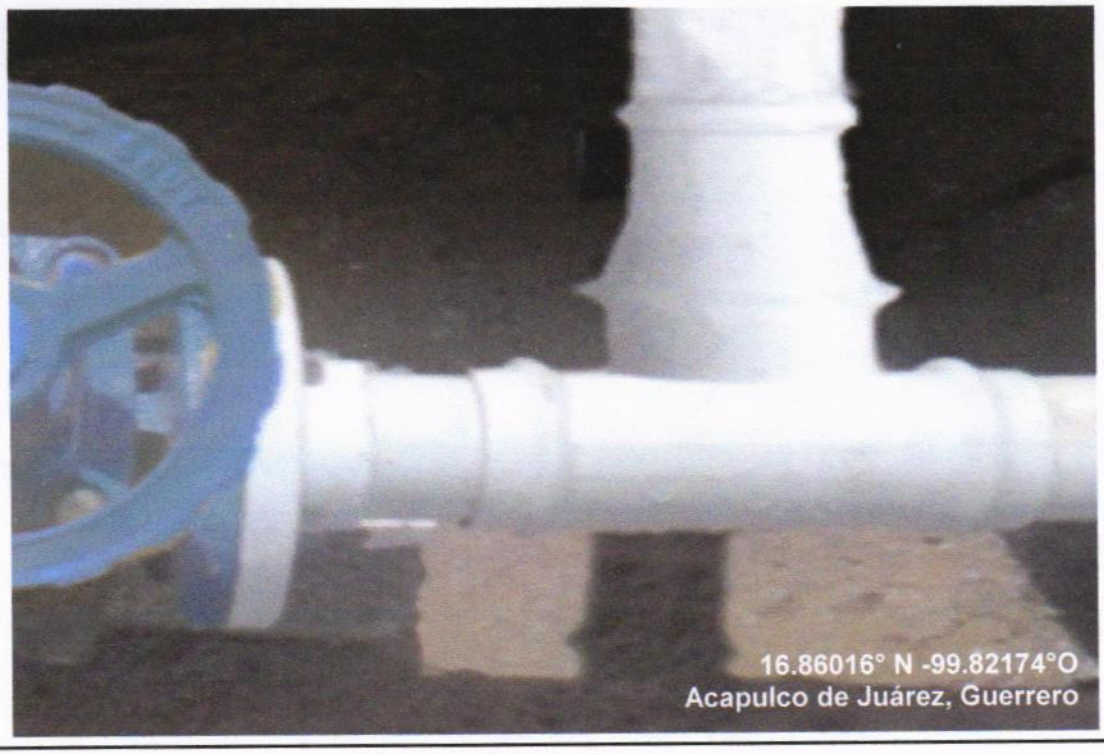
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-017 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-017 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 6" A 4" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-018	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+120	0+140				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**1.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-018 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-018 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-018 SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDUCCION DE PVC HIDRAULICO DE 4" A 2 1/2" EN LINEA PRINCIPAL DE AGUA POTABLE INCLUYE: MATERIAL, ACARREO, HERRAMIENTA, Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-019	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+020	0+040				1.00	PZA	1.00	
			0+080				1.00	PZA	1.00	
		0+120	0+140				1.00	PZA	1.00	
		0+140	0+160				1.00	PZA	1.00	
		0+160	0+180				1.00	PZA	1.00	
			0+260				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**6.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

EXT-P1-019



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

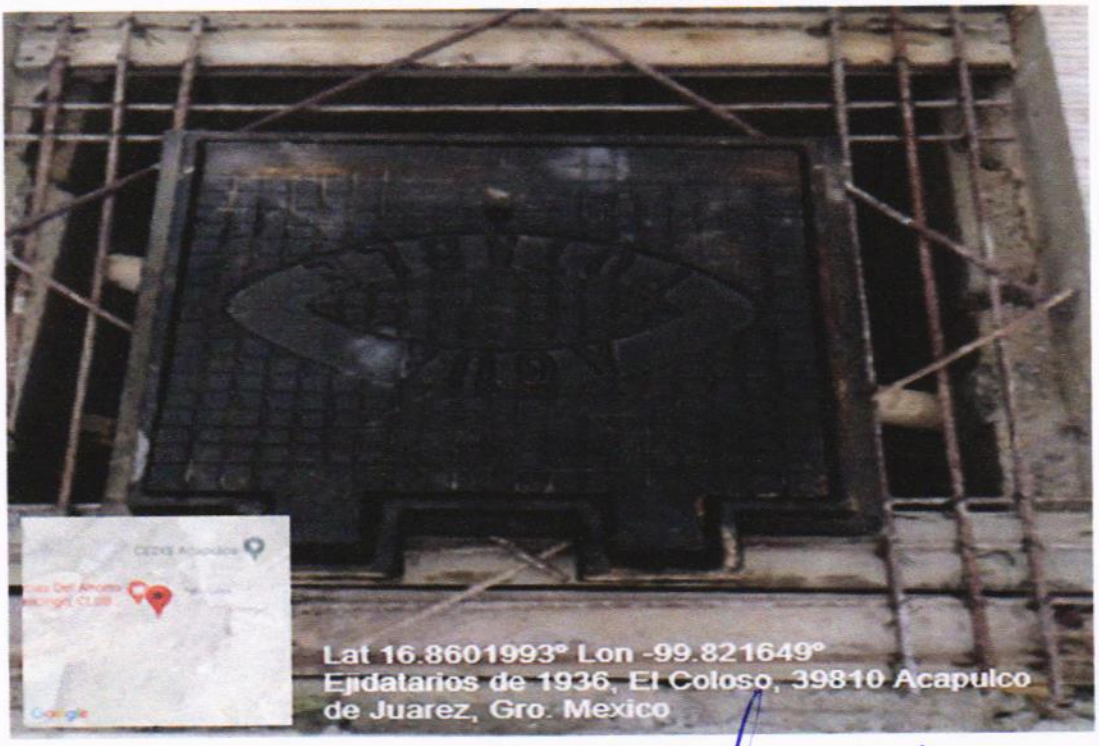
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-019 SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-019 SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y CONTRAMARCO PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-020	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+020	0+040				1.00	PZA	1.00	
			0+080				1.00	PZA	1.00	
		0+120	0+140				1.00	PZA	1.00	
		0+140	0+160				1.00	PZA	1.00	
		0+160	0+180				1.00	PZA	1.00	
			0+260				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**6.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

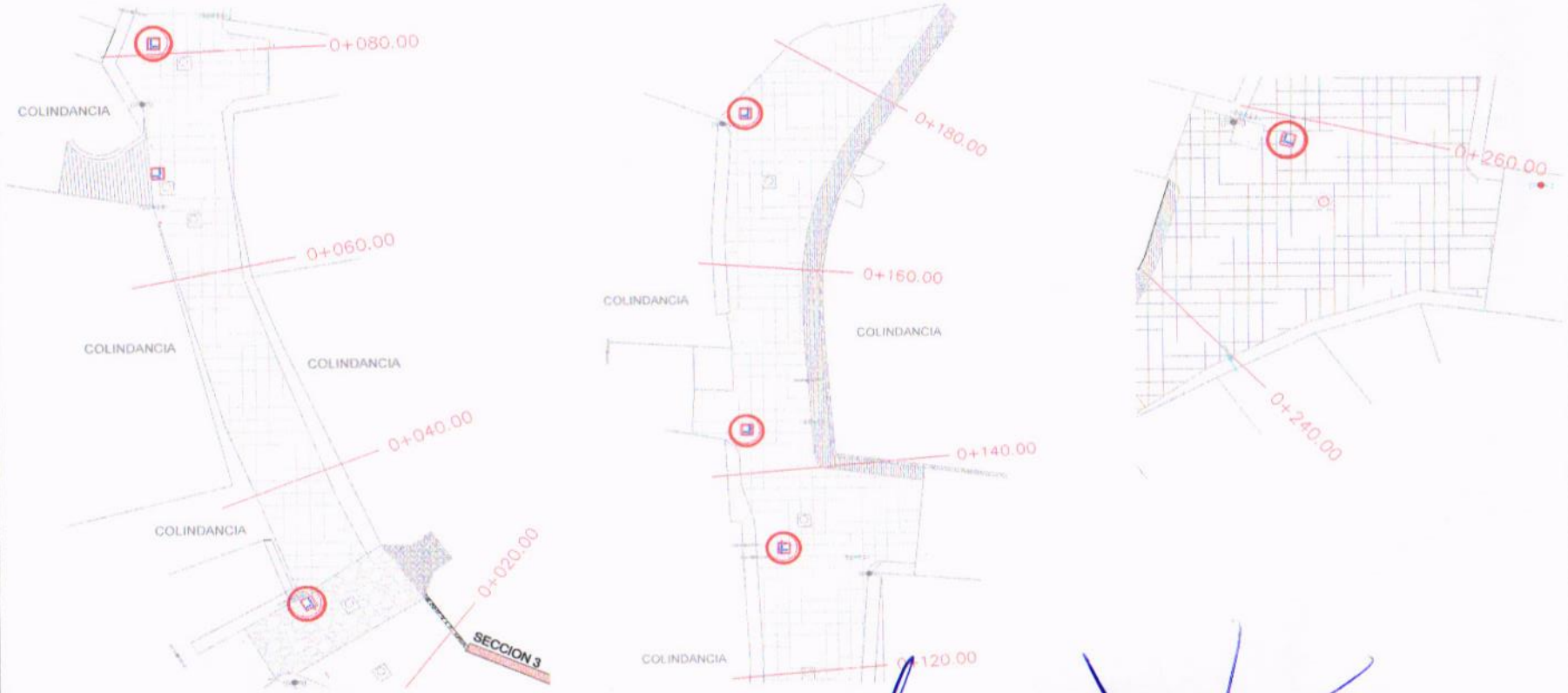
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-020 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

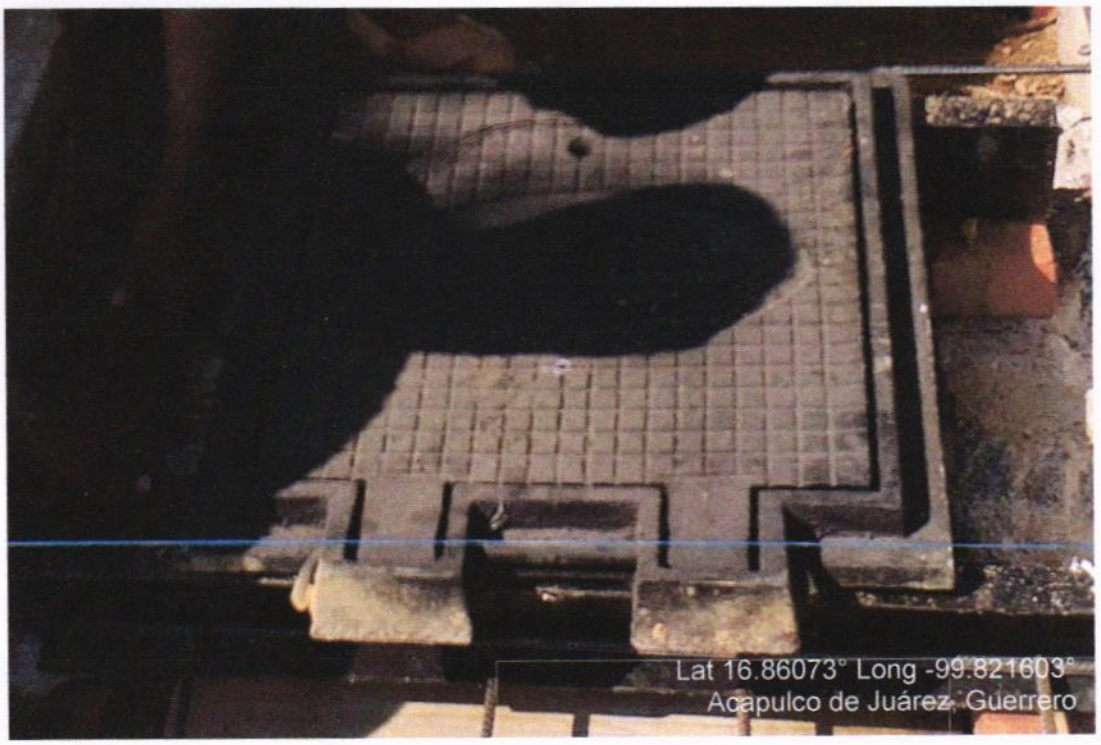
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-020 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



EXT-P1-020 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA DE AGUA DE HIERRO FUNDIDO, CON 60 CM INTERIOR PARA CUADRO DE VALVULAS, INCLUYE MATERIAL, ACARREOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO NATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-023	RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.	CADENAMIENTO								
		0+060	0+080				2.00	PZA	2.00	
							TOTAL	**PZA**	**2.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-023 RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

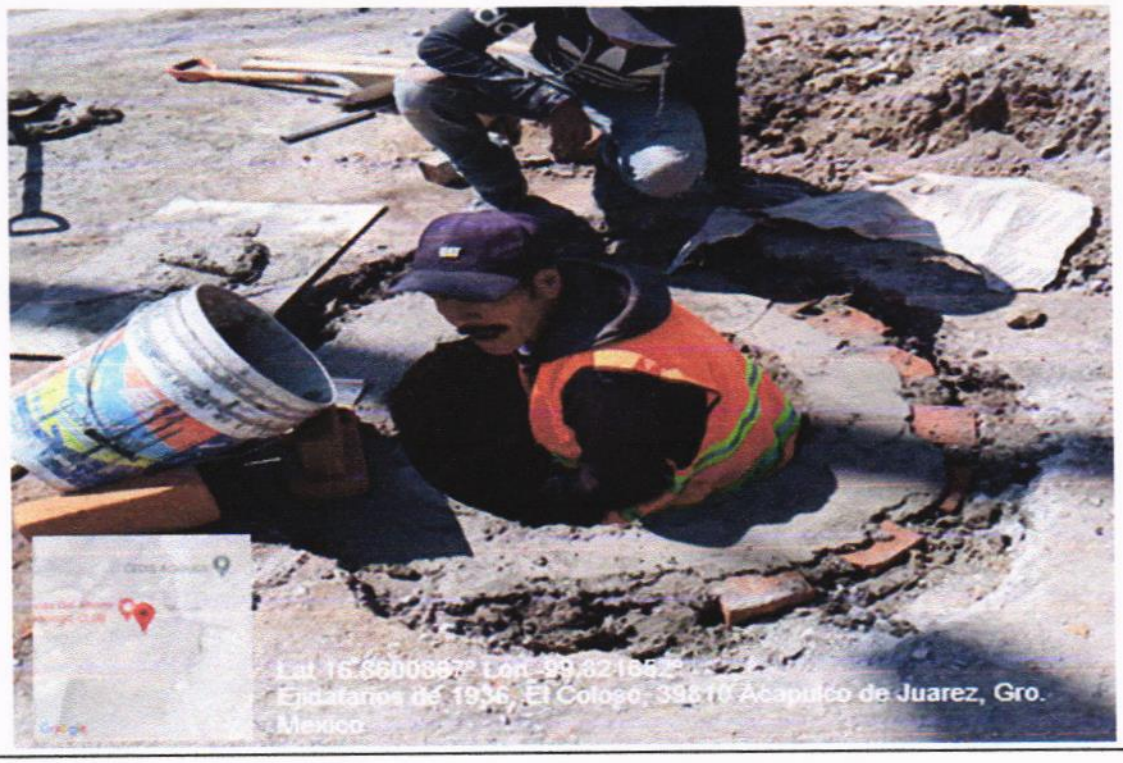
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

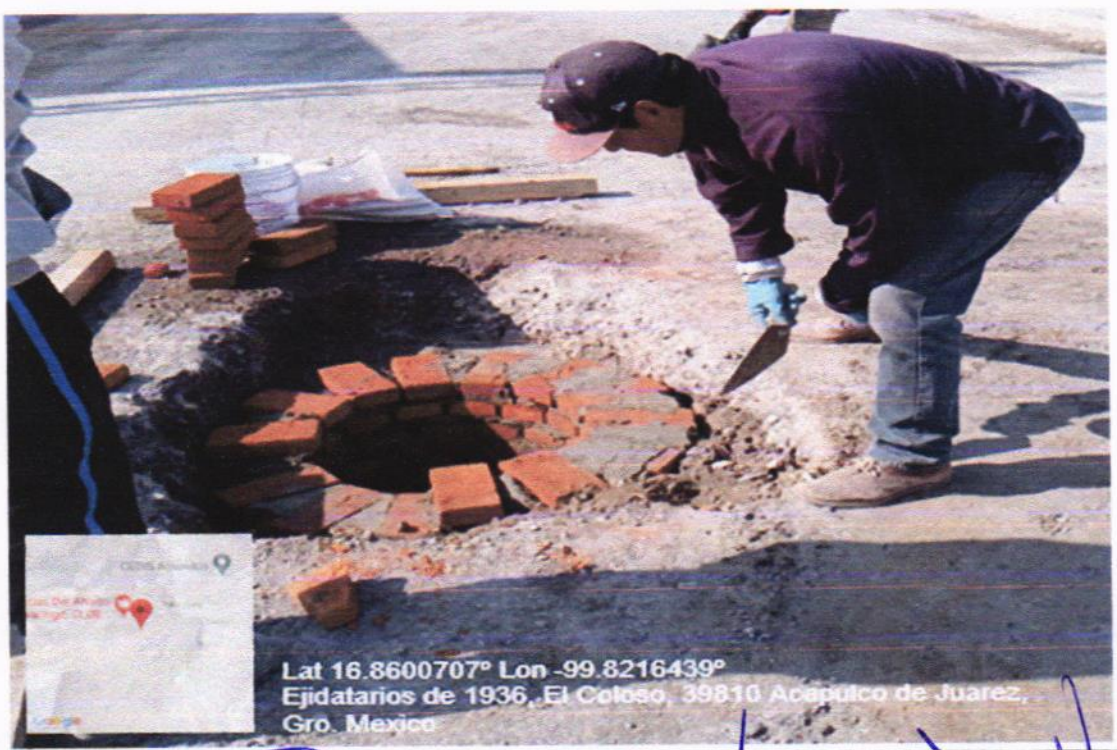
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-023 RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.



EXT-P1-023 RENIVELACION DE POZOS DE VISITA EXISTENTES A NIVEL DE PISO TERMINADO CON MURO DE TABIQUE, CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 APLANADO PULIDO, AMACICE DE BROCAL Y TAPA, MANIOBRAS LOCALES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA P.U.O.T.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-I429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P1-024	CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PROPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	CADENAMIENTO								
		0+020	0+040				1.00	PZA	1.00	
			0+080				1.00	PZA	1.00	
		0+140	0+160				1.00	PZA	1.00	
		0+160	0+180				1.00	PZA	1.00	
			0+260				1.00	PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**5.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P1-024 CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PROPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

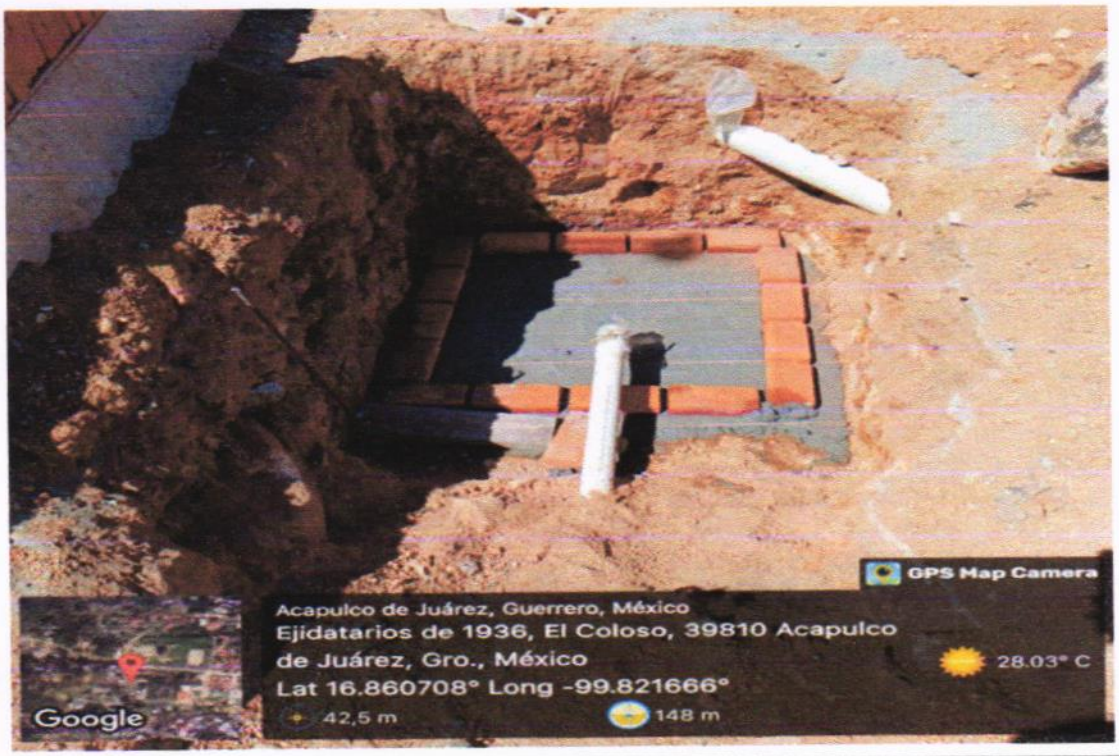
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

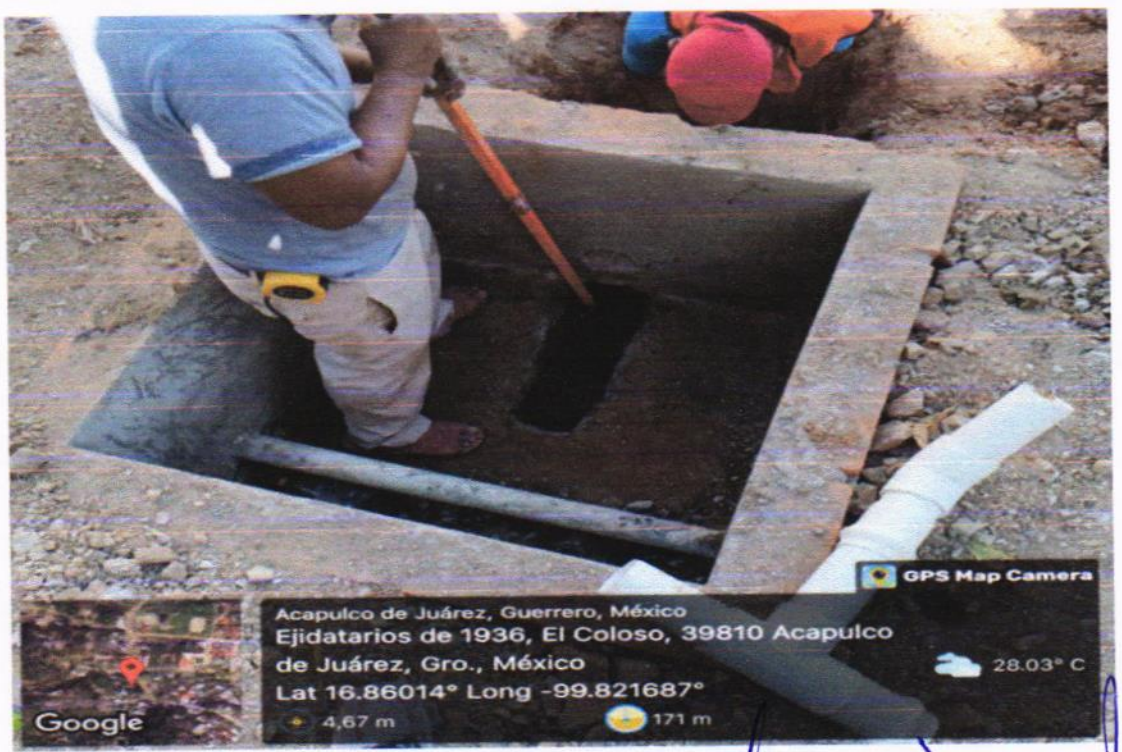
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-024 CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.

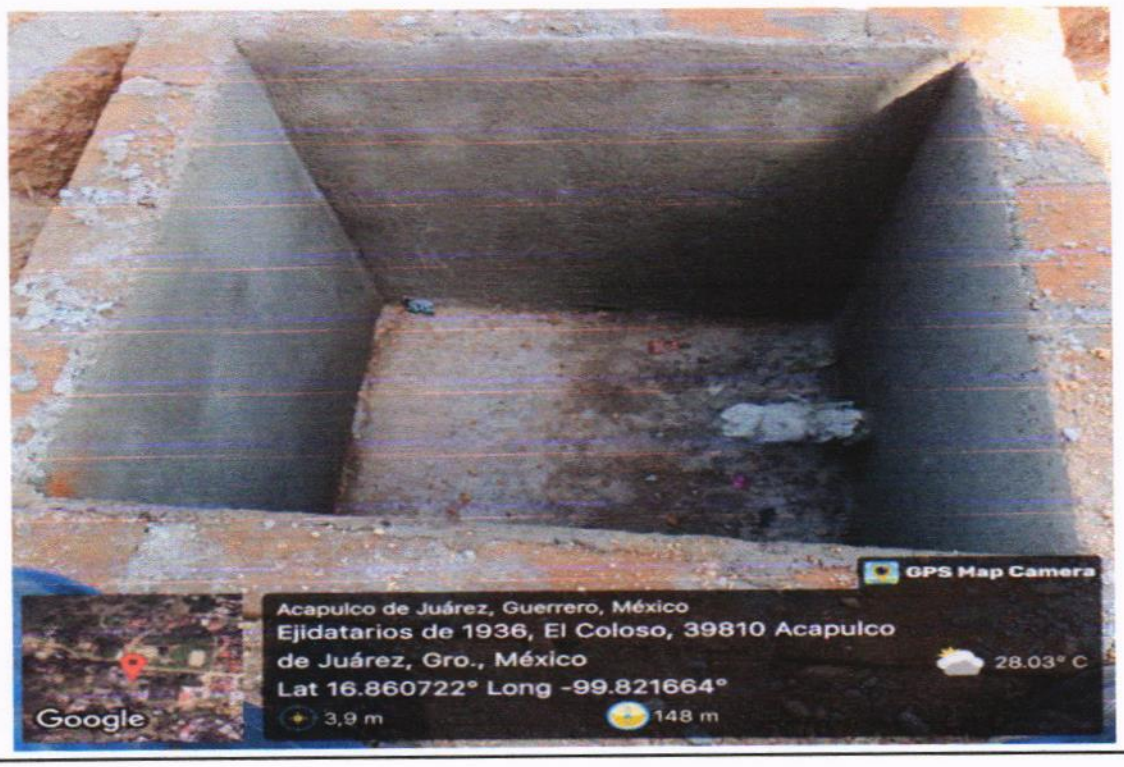


EXT-P1-024 CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P1-024 CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.

EXT-P1-024 CONSTRUCCION DE CAJA PARA VALVULA DE 90X90 CM A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO Y MORTERO PORPORCION 1:4 APLANADO FINO DE HASTA UNA ALTURA DE 1.20 M INCLUYE: FIRME DE 10 CMS DE CONCRETO F´C= 150 KG/CM2, CIMBRA, EXCAVACIONES, AFINE DE FONDO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, MATERIALES, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y EQUIPO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A.DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL	ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ	ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-RET-TUB	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.	CADENAMIENTO								
		0+180	0+260	47.00			1.00	M	47.00	
							TOTAL	**M**	**47.00**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-RET-TUB RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA EJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.



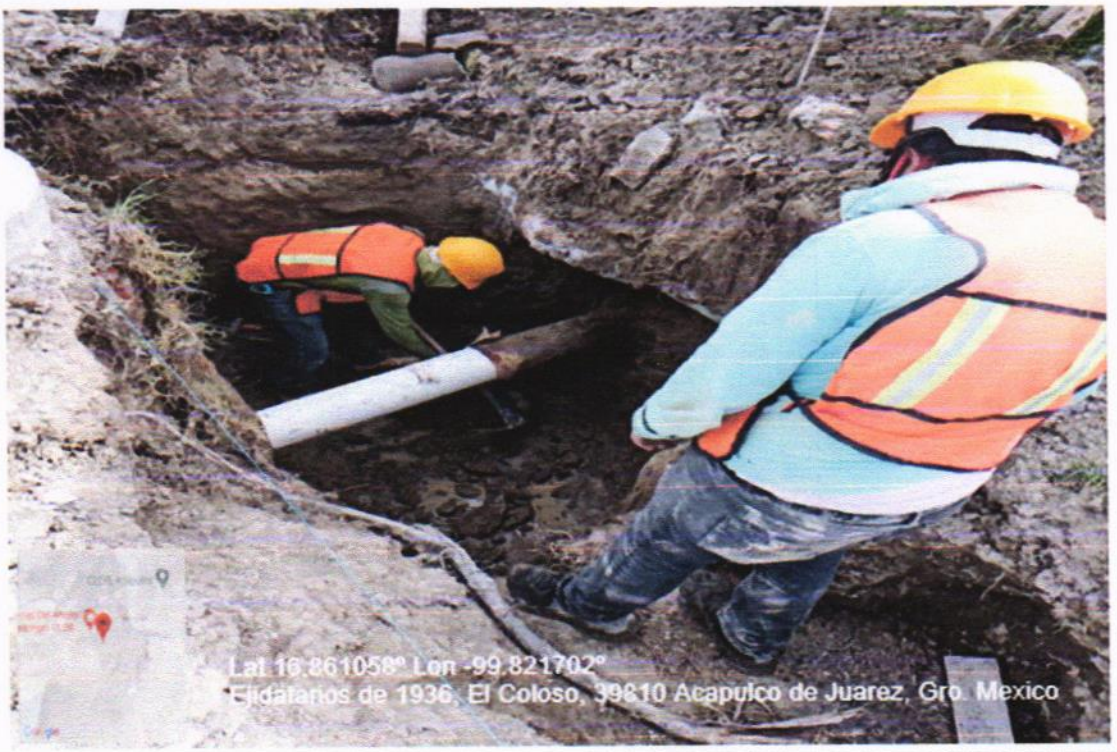
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-RET-TUB RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.



EXT-RET-TUB RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE DE 6" CON ORDEN DE RECUPERACION EN LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA AJECUCION, HERRAMIENTA, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA.

PROYECTOS HOFFER, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	NÚMEROS GENERADORES		ESTADO: **GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL: **10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PZAS	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	EXCAVACION PARA MURO DE PIEDRA								
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
		0+000	0+020	1.86	1.70	1.35	7.90	M3	18.98	SECCION 1
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
		0+000	0+020	1.68		0.79	7.90	M3	5.24	SECCION 1
		0+000	0+020	0.51		0.79	7.90	M3	1.59	SECCION 1
				ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
		0+000	0+020	2.16	1.70	1.37	6.05	M3	16.00	SECCION 2
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+000	0+020	2.11		0.49	6.05	M3	3.13	SECCION 2
	CEPA MURO DE PIEDRA	0+000	0+020	0.33		0.49	6.05	M3	0.49	SECCION 2
	TERRENO TIPO III 50%			ANCHO 1	ANCHO 2	ALTURA	LONGITUD		(((A1+A2)*H)/2)*L	
	TERRENO TIPO II-A 50%	0+000	0+020	1.85	1.70	1.24	2.90	M3	6.38	SECCION 3
				ANCHO		ALTURA	LONGITUD		((BXH)/2)*L	
		0+000	0+020	1.67		0.79	2.90	M3	1.91	SECCION 3
		0+000	0+020	0.51		0.79	2.90	M3	0.58	SECCION 3
						TOTAL EXCAVACION PARA MURO DE PIEDRA			54.30	
						TERRENO TIPO II-A 50%			27.15	
						SUBTOTAL 1		**M3**	**27.15**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	**GUERRERO**
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: **MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA: **ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA: **25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	%	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	ZANJA PARA TUBERIA SANITARIA								
		0+000	0+020	22.20	0.80	1.40	0.80	M3	19.89	SECCION 4
		0+020	0+030	6.10	0.80	1.20	0.80	M3	4.68	SECCION 5
		0+020	0+030	5.34	0.80	1.20	0.80	M3	4.10	SECCION 6
		0+020	0+030	5.21	0.80	1.20	0.80	M3	4.00	SECCION 7
		0+020	0+030	12.00	0.80	1.20	0.80	M3	9.22	SECCION 8
		0+030	0+060	33.40	0.80	1.20	0.40	M3	12.83	SECCION 9
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+060	0+080	5.80	0.80	1.20	0.40	M3	2.23	SECCION 10
	CEPA TUBERIA SANITARIA	0+060	0+080	17.00	0.80	1.20	0.40	M3	6.53	SECCION 11
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030	0+060	0+080	9.00	0.80	1.20	0.40	M3	3.46	SECCION 12
	TERRENO TIPO III 20%	0+080	0+120	42.20	0.80	1.20	0.30	M3	12.15	SECCION 13
	TERRENO TIPO II-A 80%	0+120	0+140	12.10	0.80	1.20	0.30	M3	3.48	SECCION 14
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080	0+120	0+140	12.00	0.80	1.20	0.30	M3	3.46	SECCION 15
	TERRENO TIPO III 60%	0+140	0+160	12.00	0.80	1.20	0.30	M3	3.46	SECCION 16
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+150	0+170	23.30	0.80	1.20	0.30	M3	6.71	SECCION 17
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210	0+170	0+200	19.50	0.80	1.20	0.30	M3	5.62	SECCION 18
	TERRENO TIPO III 70%	0+200	0+220	21.80	0.80	1.20	0.30	M3	6.28	SECCION 19
	TERRENO TIPO II-A 30%	0+220	0+260	26.40	0.80	1.20	0.40	M3	10.14	SECCION 20
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260		0+260	12.00	0.80	1.20	0.40	M3	4.61	SECCION 21A
	TERRENO TIPO III 60%		0+260	12.00	0.80	1.20	0.40	M3	4.61	SECCION 21B
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+260	0+290	36.70	0.80	1.20	0.50	M3	17.62	SECCION 22
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300	0+290	0+300	10.00	0.80	1.20	0.50	M3	4.80	SECCION 23
	TERRENO TIPO III 50%									
	TERRENO TIPO II-A 50%									
							SUBTOTAL 2	**M3**	**149.88**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	%	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	ZANJA PARA TUBERIA HIDRAULICA								
		0+000	0+030	28.00	0.40	0.70	0.80	M3	6.27	SECCION 24
		0+020	0+040	5.78	0.40	0.70	0.80	M3	1.29	SECCION 25
		0+020	0+040	6.00	0.40	0.70	0.80	M3	1.34	SECCION 26
		0+020	0+040	2.27	0.40	0.70	0.80	M3	0.51	SECCION 27
		0+030	0+060	33.52	0.40	0.70	0.40	M3	3.75	SECCION 28
		0+060	0+070	3.78	0.40	0.70	0.40	M3	0.42	SECCION 29
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL	0+060	0+070	1.69	0.40	0.70	0.40	M3	0.19	SECCION 30
	CEPA TUBERIA HIDRAULICA	0+070	0+080	8.21	0.40	0.70	0.40	M3	0.92	SECCION 31
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030		0+080	12.00	0.40	0.70	0.40	M3	1.34	SECCION 32
	TERRENO TIPO III 20%	0+080	0+130	50.00	0.40	0.70	0.30	M3	4.20	SECCION 33
	TERRENO TIPO II-A 80%	0+120	0+140	17.00	0.40	0.70	0.30	M3	1.43	SECCION 34
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080	0+130	0+150	8.30	0.40	0.70	0.30	M3	0.70	SECCION 35
	TERRENO TIPO III 60%	0+140	0+160	3.60	0.40	0.70	0.30	M3	0.30	SECCION 36
	TERRENO TIPO II-A 40%	0+140	0+190	36.10	0.40	0.70	0.30	M3	3.03	SECCION 37
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210	0+170	0+190	12.56	0.40	0.70	0.30	M3	1.06	SECCION 38
	TERRENO TIPO III 70%	0+180	0+220	20.21	0.40	0.70	0.30	M3	1.70	SECCION 39
	TERRENO TIPO II-A 30%	0+210	0+230	18.96	0.40	0.70	0.40	M3	2.12	SECCION 40
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260	0+230	0+260	19.04	0.40	0.70	0.40	M3	2.13	SECCION 41
	TERRENO TIPO III 60%		0+260	1.47	0.40	0.70	0.40	M3	0.16	SECCION 42
	TERRENO TIPO II-A 40%		0+260	21.31	0.40	0.70	0.40	M3	2.39	SECCION 43
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300	0+260	0+300	40.00	0.40	0.70	0.50	M3	5.60	SECCION 44
	TERRENO TIPO III 50%									
	TERRENO TIPO II-A 50%									
							SUBTOTAL 3	**M3**	**40.85**	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

NÚMEROS GENERADORES		ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTO	%	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
EXT-P3-EXC	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	**EXCAVACION DE CUADRO DE VALVULAS**								
		0+020	0+040	1.10	1.10	0.80	0.80	M3	0.77	C.V. 1
		0+060	0+080	1.10	1.10	0.80	0.40	M3	0.39	C.V. 2
			0+080	1.10	1.10	0.80	0.40	M3	0.39	C.V. 3
		0+140	0+160	1.10	1.10	0.80	0.30	M3	0.29	C.V. 4
		0+160	0+180	1.10	1.10	0.80	0.30	M3	0.29	C.V. 5
	PORCENTAJE DE TIPO DE MATERIAL									
	EXCAVACION CAJA DE VALVULA									
	CADENAMIENTO 0+000 - 0+030									
	TERRENO TIPO III 20%									
	TERRENO TIPO II-A 80%									
	CADENAMIENTO 0+030 - 0+080									
	TERRENO TIPO III 60%									
	TERRENO TIPO II-A 40%									
	CADENAMIENTO 0+080 - 0+210									
	TERRENO TIPO III 70%									
	TERRENO TIPO II-A 30%									
	CADENAMIENTO 0+210 - 0+260									
	TERRENO TIPO III 60%						**SUBTOTAL 4**	M3	2.13	
	TERRENO TIPO II-A 40%						**SUBTOTAL 3**	M3	40.85	
	CADENAMIENTO 0+260 - 0+300						**SUBTOTAL 2**	M3	149.88	
	TERRENO TIPO III 50%						**SUBTOTAL 1**	M3	27.15	
	TERRENO TIPO II-A 50%									
							TOTAL	M3	220.01	

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

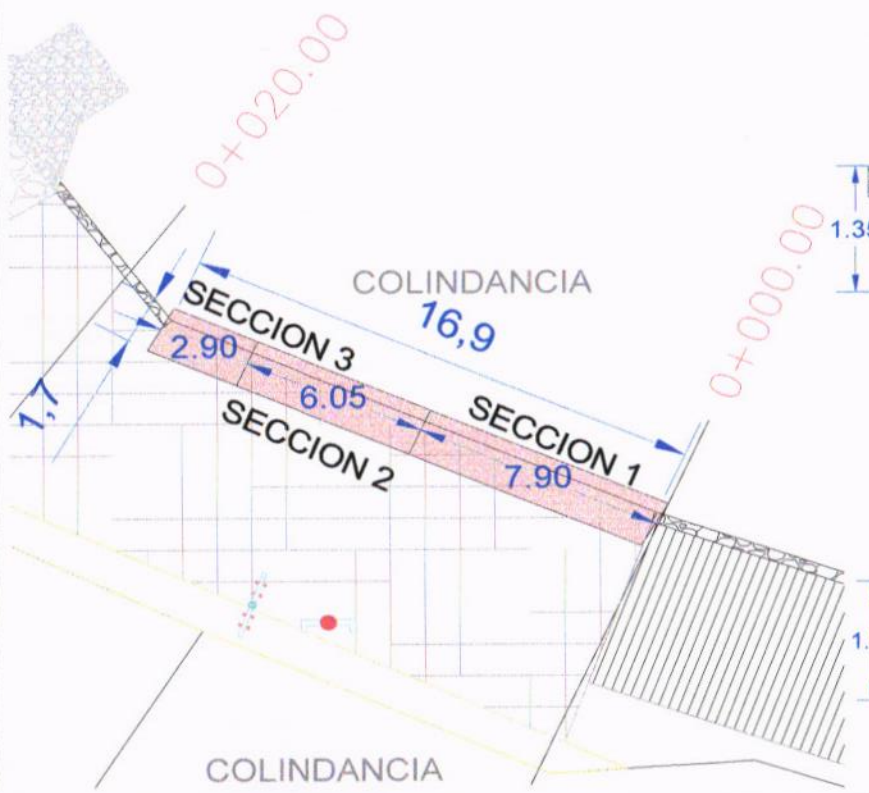
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC

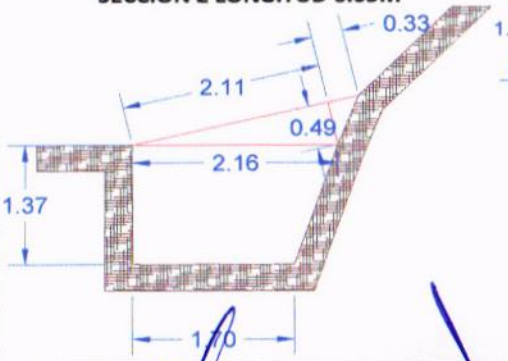
EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



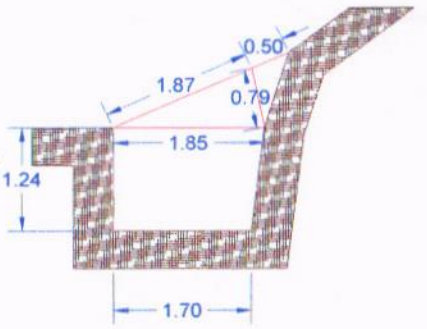
SECCION 1 LONGITUD 7.90M



SECCION 2 LONGITUD 6.05M



SECCION 3 LONGITUD 2.90M



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

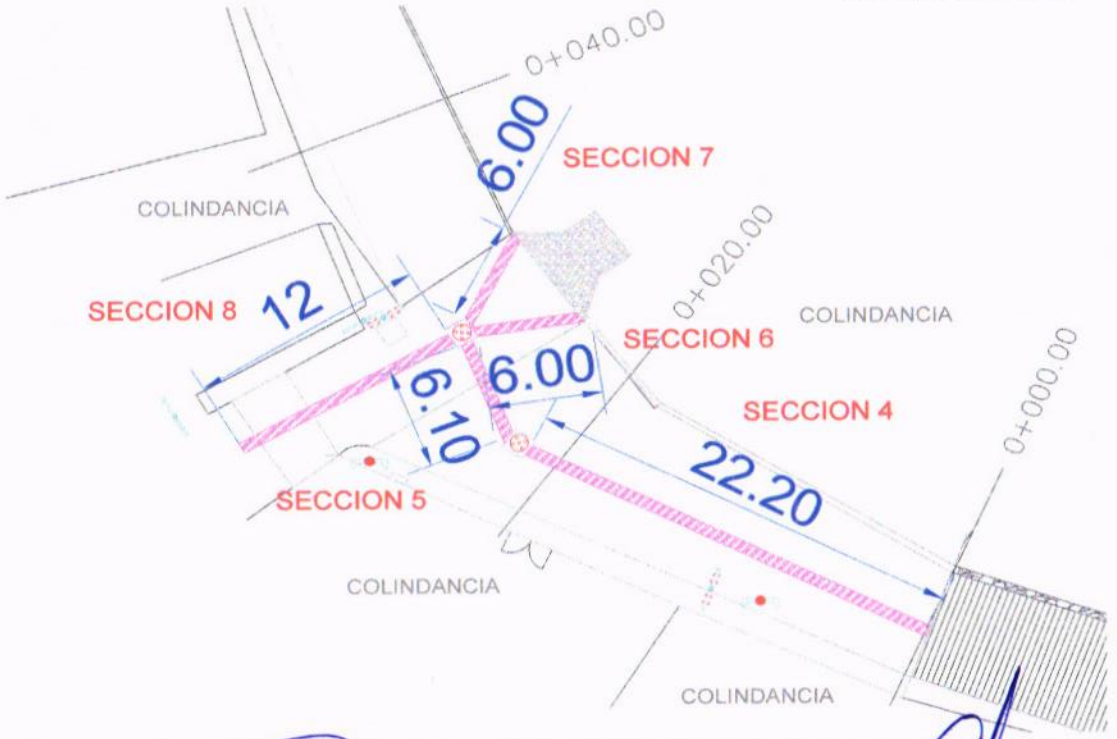
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

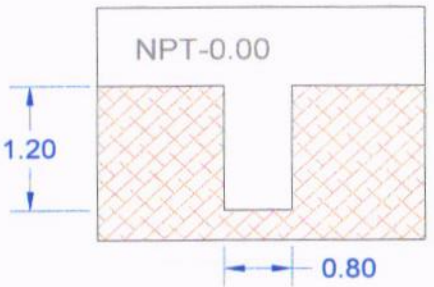
	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

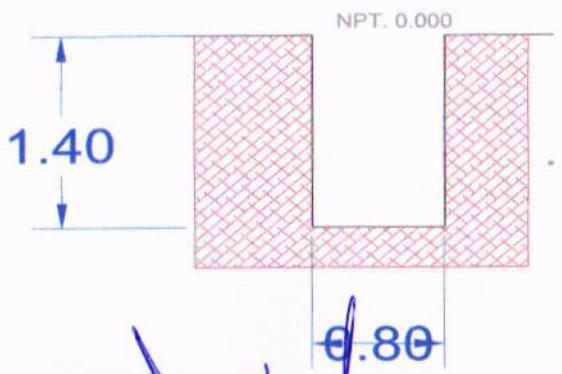
C R O Q U I S

EXT-P3-EXC

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.







PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

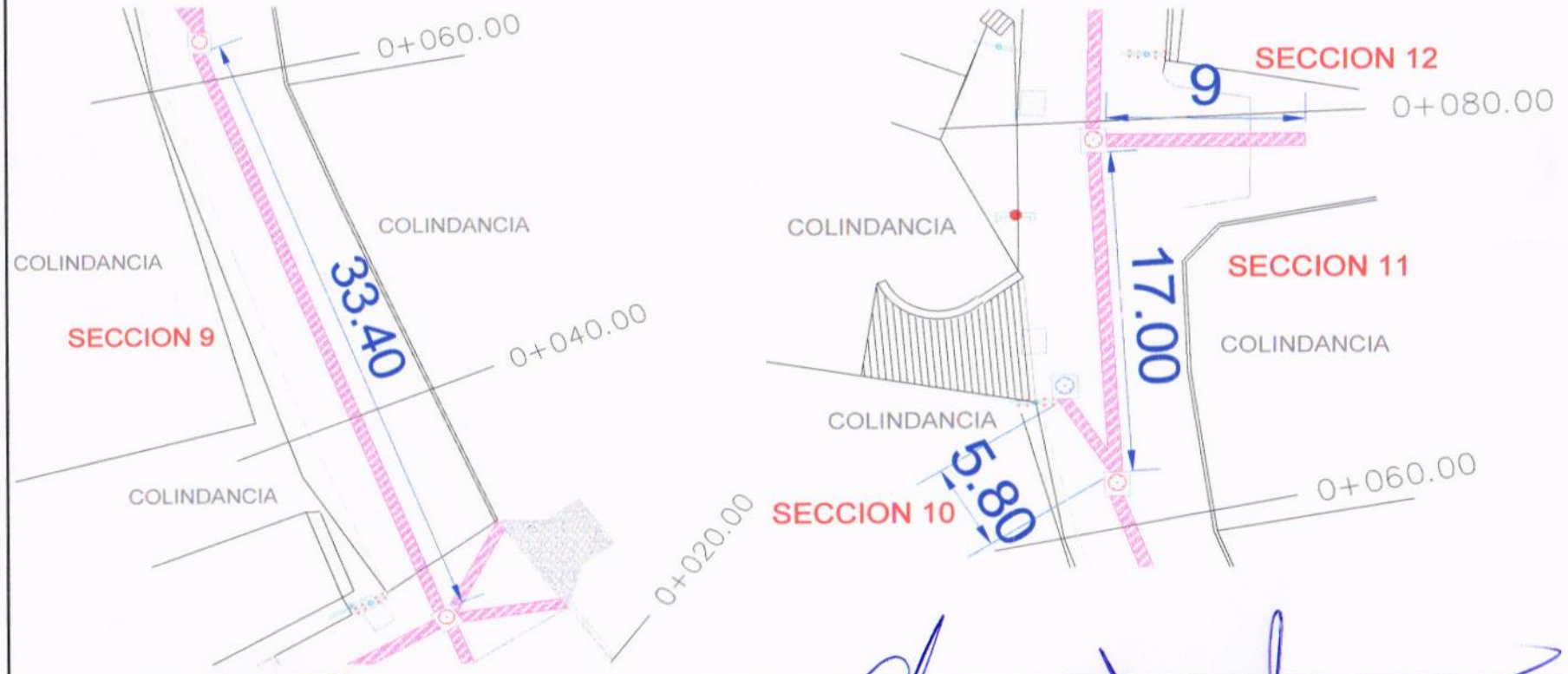
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

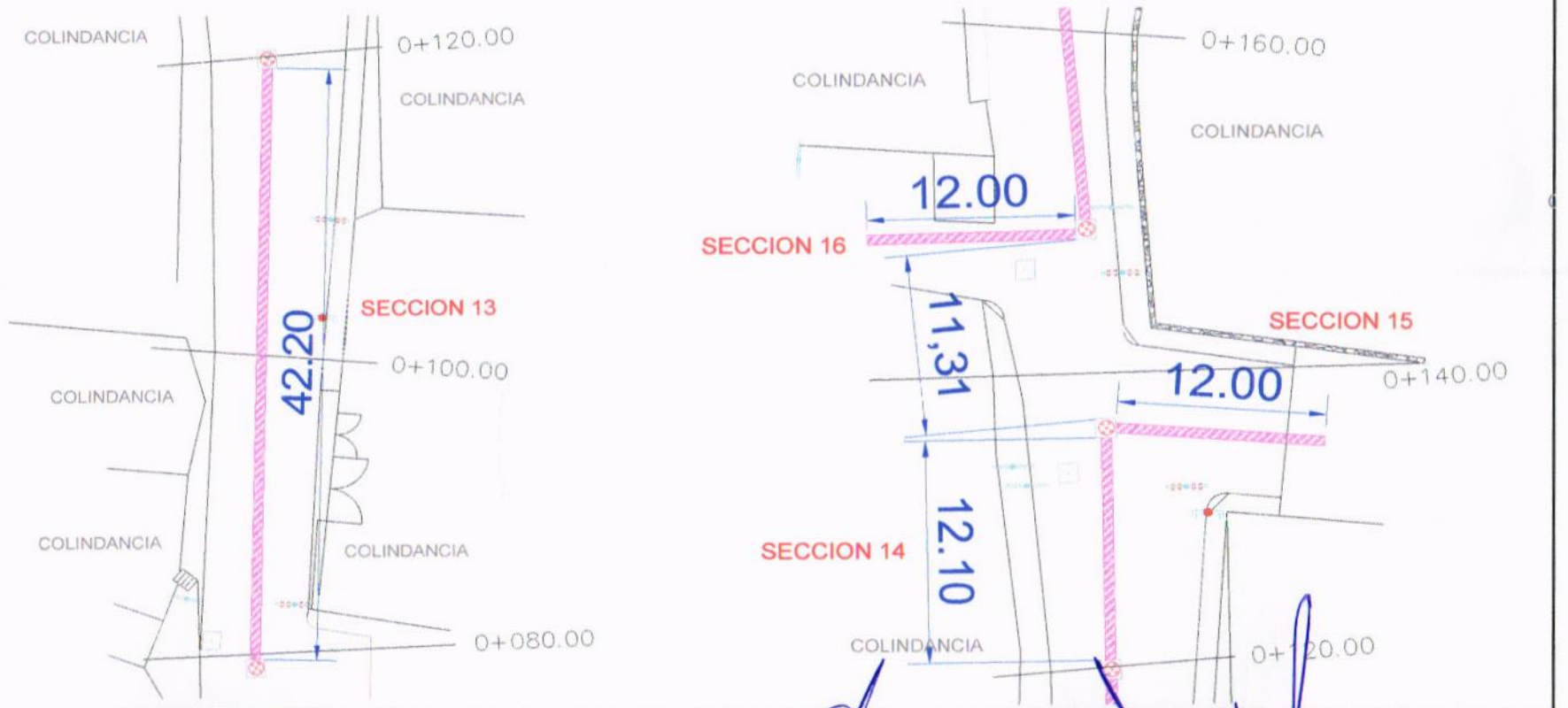
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

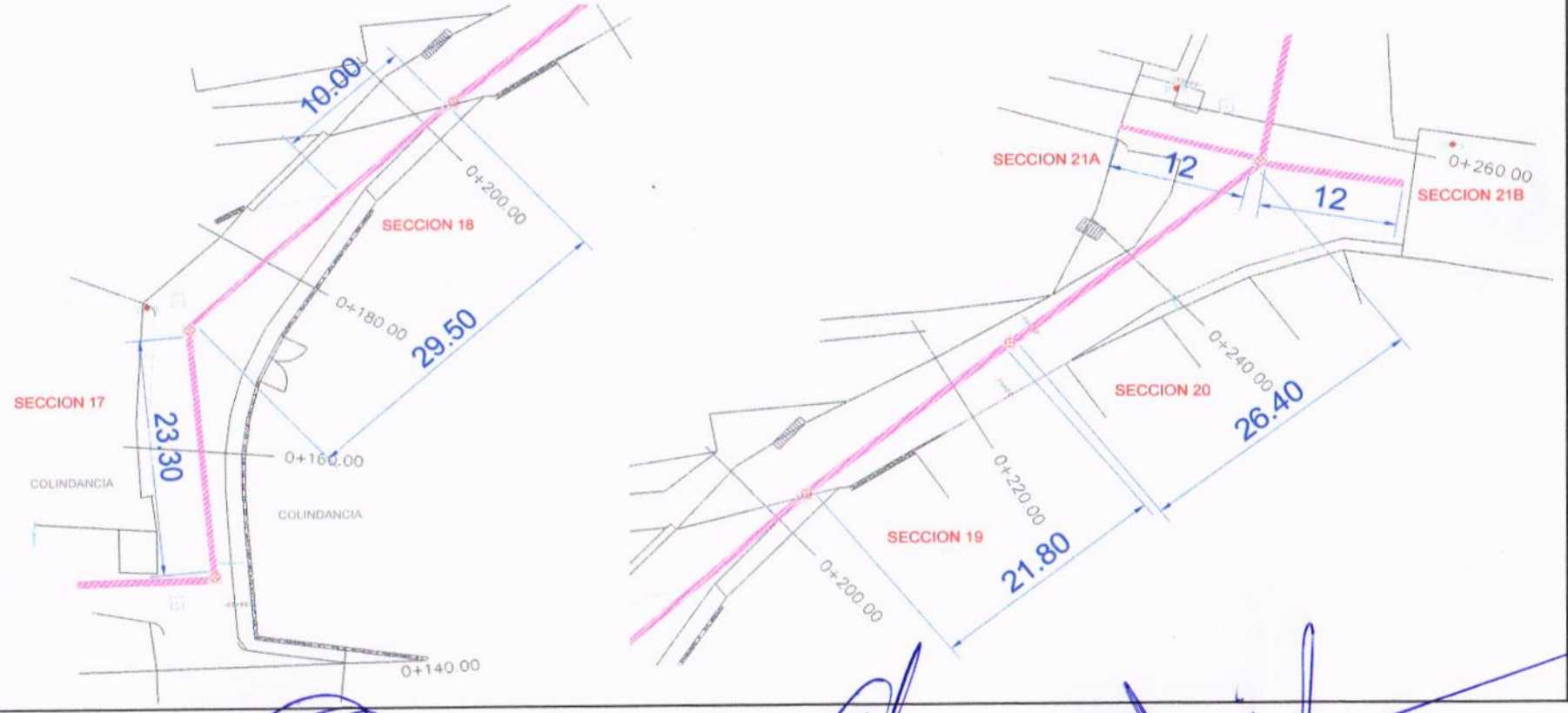
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

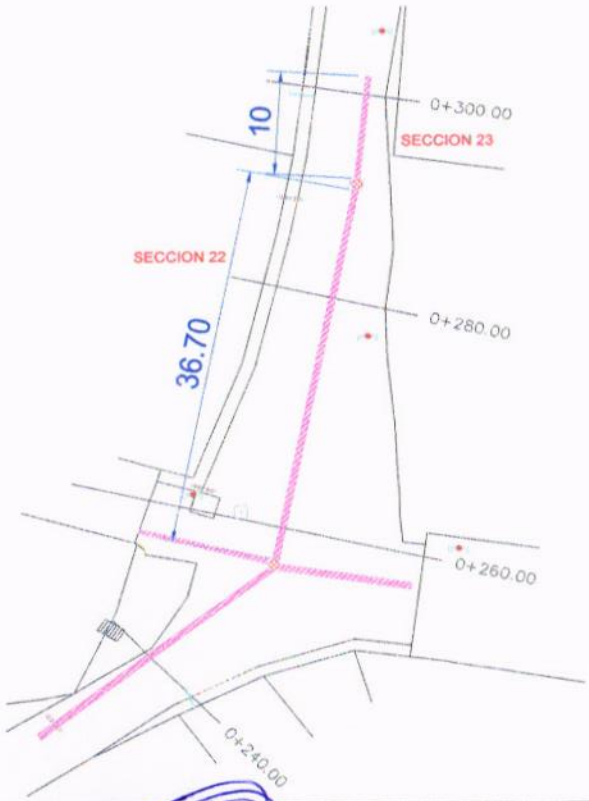
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

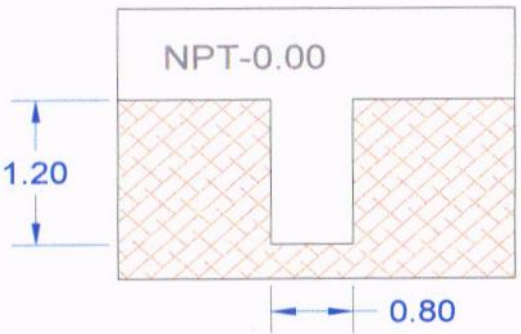
	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



SECCION DE EXCAVACION SANITARIA



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

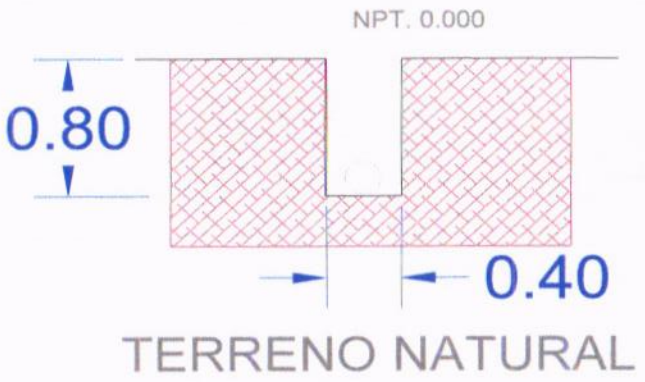
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.





SECCION DE EXCAVACION PARA TUBERIA HIDRAULICA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

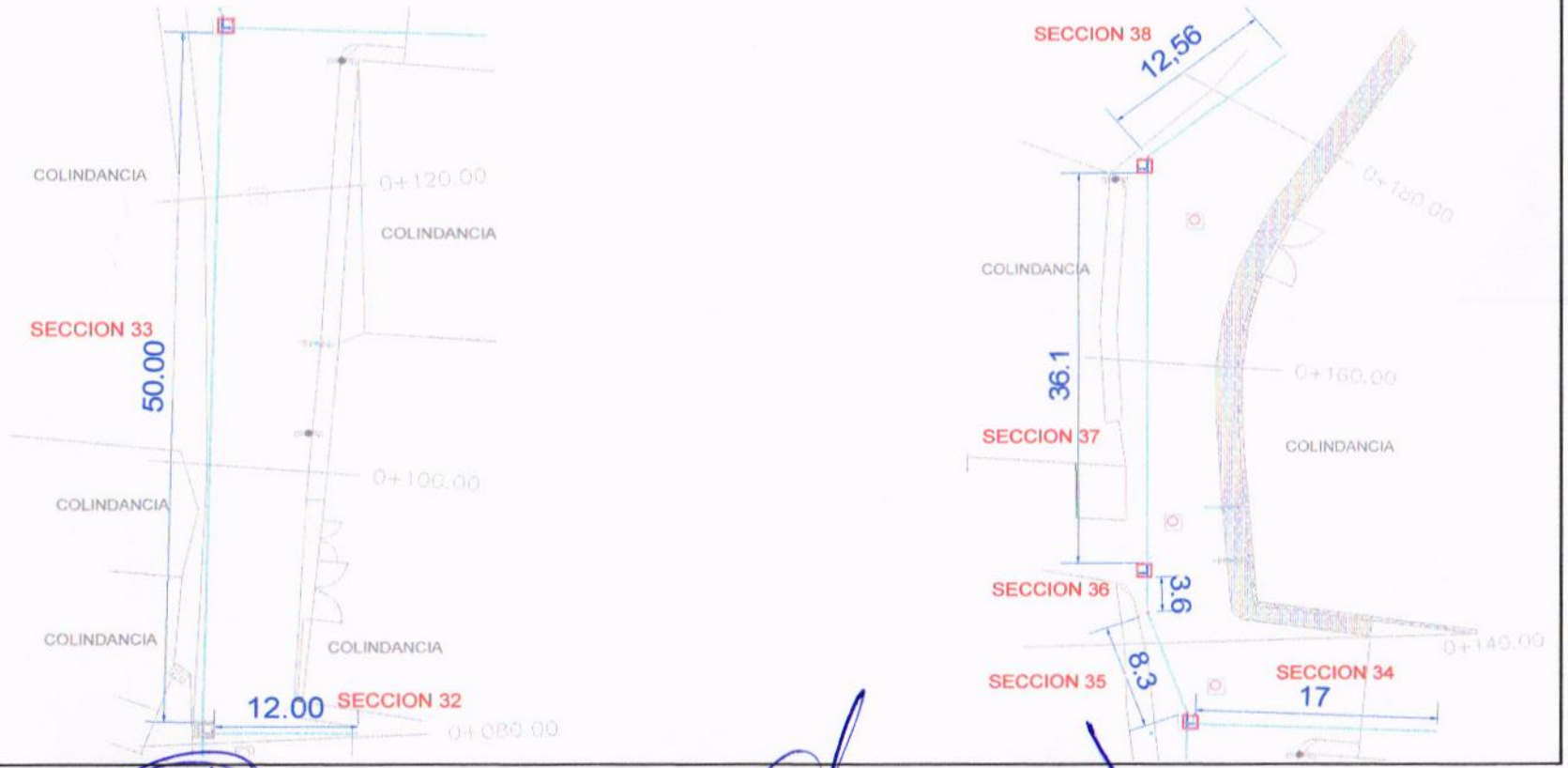
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	**GUERRERO**
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ-/429**	ESTIMACIÓN No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI**	TIPO DE OBRA:	**ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS**	DEL:	**10 DE AGOSTO DEL 2023**
	UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	FECHA:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**	AL:	**25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
	CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-I429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



SECCION DE EXCAVACION T. HIDRAULICA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

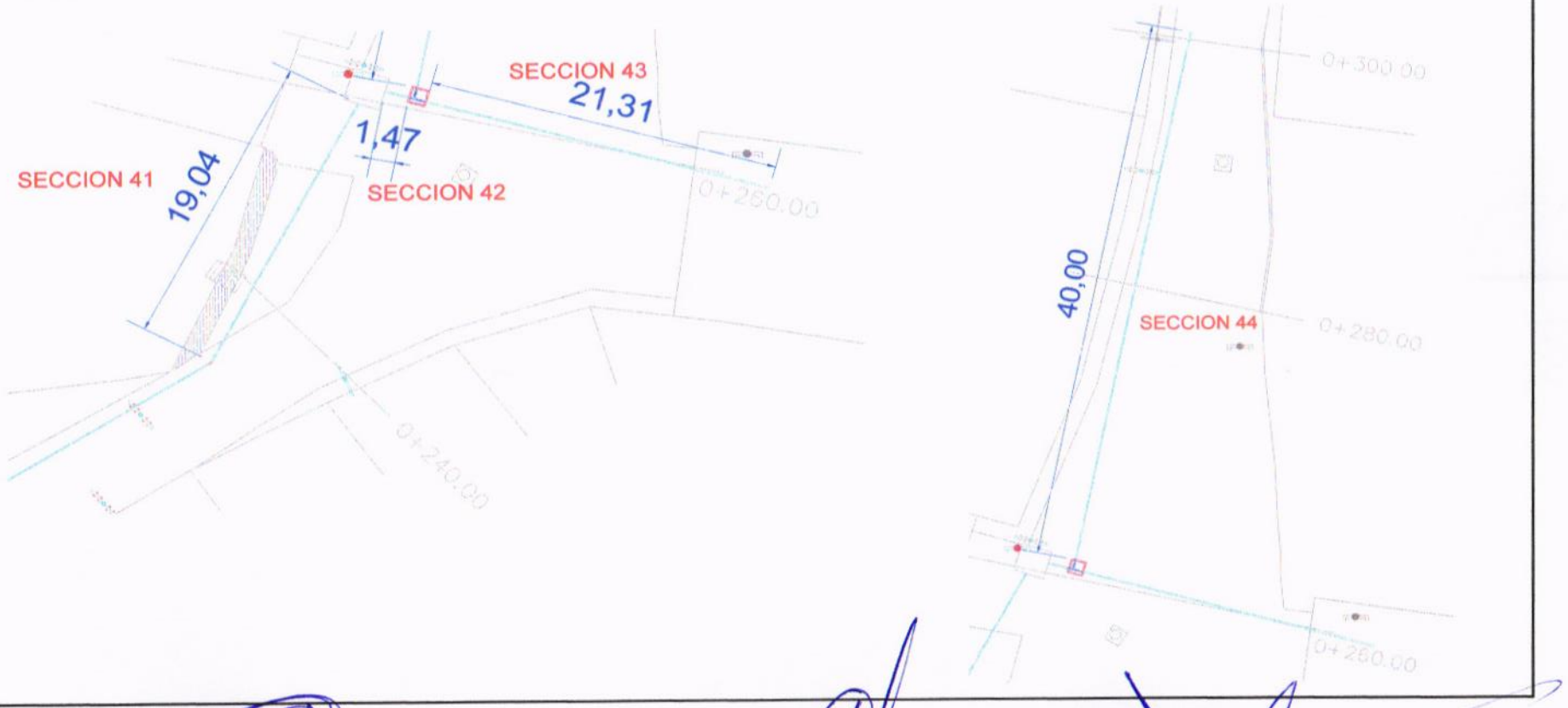
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S				ESTADO:	GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
CONTRATISTA:	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE
ING. GERARDO CATALÁN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

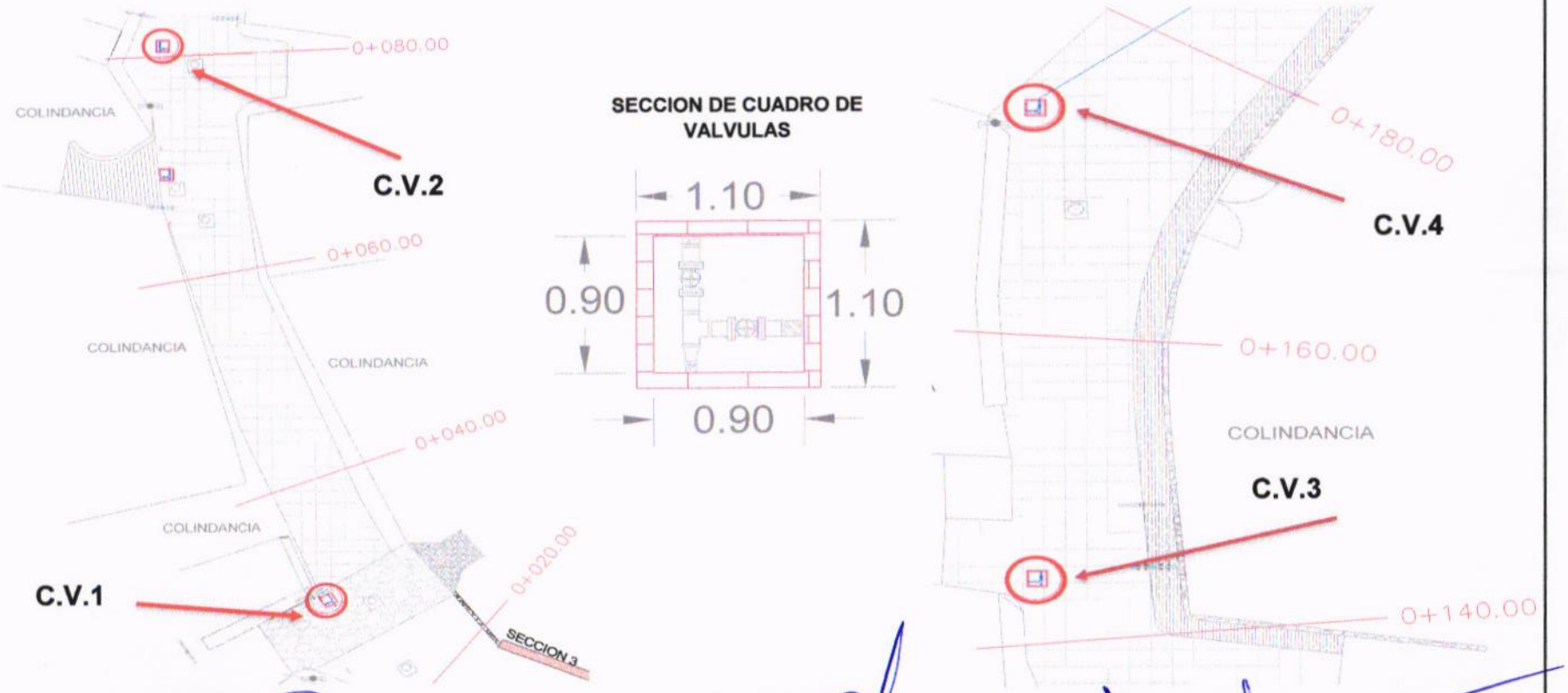
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	TIPO DE OBRA:	ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

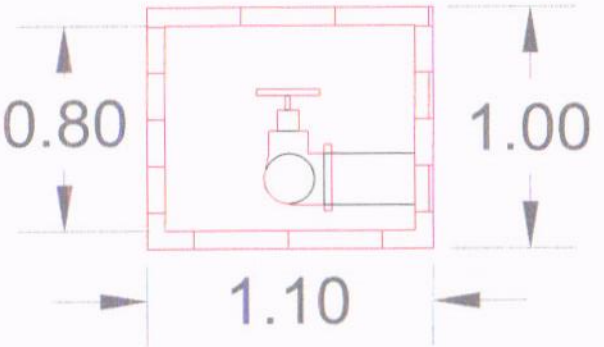
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

	C R O Q U I S			ESTADO:	GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ-/429	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI		TIPO DE OBRA: ALCANTARILLADO, DRENAJE Y LETRINAS	DEL:	10 DE AGOSTO DEL 2023
	UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.		FECHA: 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	AL:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
	CONTRATISTA: PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.		No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/429-2023/LP		

C R O Q U I S

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.





SECCION DE CUADRO DE VALVULAS

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN REJA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

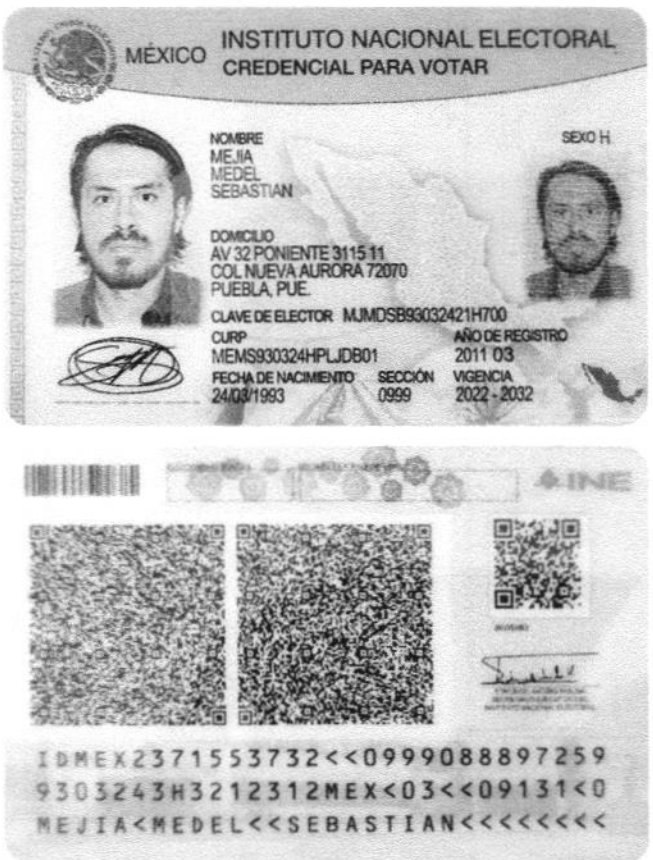
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL DEL PRI	**No. CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
UBICACIÓN:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**PERIODO ESTIMADO:**	DEL 10/AGO/23 AL 25/SEP/23
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	25 DE SEPTIEMBRE DEL 2023



EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EXT-P3-EXC EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

PROYECTOS HOFFIN, S.A. DE C.V.	RESIDENTE	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ING. GERARDO CATALAN QUIROZ	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ



MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
MEJIA
MEDEL
SEBASTIAN

SEXO H

DOMICILIO
AV 32 PONIENTE 3115 11
COL NUEVA AURORA 72070
PUEBLA, PUE.

CLAVE DE ELECTOR MJMDSB93032421H700

CURP
MEMS930324HPLJDB01

AÑO DE REGISTRO
2011 03

FECHA DE NACIMIENTO
24/03/1993

SECCIÓN
0999

VIGENCIA
2022 - 2032

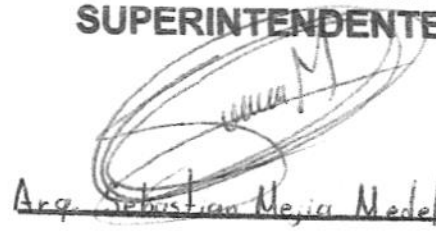
INE

IDMEX2371553732<<0999088897259
9303243H3212312MEX<03<<09131<0
MEJIA<MEDEL<<SEBASTIAN<<<<<<<<

BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE



Arq. Sebastian Mejia Medel

EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO



Ing. Gerardo [illegible]

FOLIO: Nº 311421

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PBL, Acapulco de Juarez, Gro.

FECHA: 10 de agosto del 2023

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista Proyectos Hoffen, S.A. de C.V

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col del PBL

La cual se encuentra ubicada en Acapulco de Juarez, Gro.

Para efecto de llevar acabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. de contrato. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista Proyectos Hoffen, S.A de C.V Tel: 222 458 6510
- Nombre del Representante legal Felipe Villegas Nava
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra Arq. Sebastian Mejia Medel

Los cuales presentaron credencial expedida por el (IFE,INE) para identificarse y darle la legalidad necesaria a la apertura de la bitácora convencional. Solicitando la siguiente información del contrato otorgado por la dirección de obras públicas.

- Periodo contractual. 10/agosto/2023 al 07/diciembre/2023
- Fecha de inicio. 10 de agosto del 2023
- Monto del contrato. $ 5,817,572.43 con I.V.A.
- Fecha del anticipo. 19 de septiembre del 2023
- Monto del anticipo. $ 1,745,271.73

Ing. Gerardo Catalan Ruboc		Arq. Sebastian Mejia Medel
RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR SUPERINTENDENTE

Nº 311422

FOLIO:

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.

FECHA: 10 de agosto del 2023

NOTA 2:

En cumplimiento a los artículos 53, 64, 65, 66 y 67 de la ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, del Estado de Guerrero No. 266. Y los artículos 93, 94, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 122, 123, 124 y 125 del Reglamento de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas. El día de hoy los que intervienen y firman la presente Bitacora de Obra, nos encontramos reunidos en el lugar de ejecución de los trabajos por parte del H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez, Gro.

El Residente de Obra Ing./Arq. Gerardo Catalan Quiroz

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. _____

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. Sebastian Mejia Medel

Con la finalidad de definir los alcances y el trazo de la Obra antes mencionada.

También se acuerda como máximo un periodo de tres días hábiles para la contestación y/o petición de las notas que se asientan en esta Bitacora de Obra. También se informa a la contratista que las estimaciones de los trabajos ejecutados se deberán formular con una anticipación no mayor a un mes. El contratista deberá presentar a la Residencia de Obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones que hubiere fijado la Dependencia.

ANOTACIONES GENERALES:

1. Los números generadores deberán concordar con los croquis, los cuales estarán referenciados con las cotas de las plantas de conjunto y detalles elaborando un croquis por cada concepto que se genere.

2. Presentar reporte fotográfico y explicativo de cada concepto por estimar (inicio, proceso y terminación). Cada fotografía deberá ser horizontal y estar geo-referenciada.

3. La contratista elaborará la Bitácora Social (Rotulo de Obra) que se colocará desde el inicio de los trabajos hasta la revisión por parte de la Contraloría General y los órganos verificadores de acuerdo a la procedencia del Recurso origen de la Obra.

4. Para la ejecución de las obras, se considera que la Bitácora deberá permanecer siempre disponible durante la ejecución de la obra.

5. Todo evento relevante de obra o cambio en el proyecto y proceso de la misma deberá ser autorizado por bitácora por parte de la residencia de Obra antes de llevarse a cabo.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ		ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE

FOLIO: Nº 311423

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Cd. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.

FECHA: 10 de agosto del 2023

ANOTACIONES PARTICULARES:

1. El uso de la Bitácora es obligatorio en cada uno de los contratos de Obra y Servicios; debiendo permanecer en la Residencia de Obra, a fin de que las consultas requeridas se efectuen en el sitio, sin que la Bitácora pueda ser extraida del lugar de los trabajos. En casos necesarios de no contar con una oficina con la seguridad necesaria, la Bitácora de Obra permanecerá bajo la custodia del supervisor de la SDUOP durante el periodo de ejecución de la Obra.

2. Respecto al procedimiento constructivo de los materiales y acabados de cada uno de los conceptos así como sus especificaciones deberán apegarse al proyecto y presupuesto autorizado en el contrato. De no ejecutarse así se procederá a su corrección inmediatamente sea cual fuera el concepto en cuestión y bajo su propia responsabilidad económica.

3. Todas las autorizaciones en Bitácora de Obra, deberán ser firmadas por ambas partes de la emisora (cualquiera de las dos partes) como responsable de la nota y la receptora de enterado o conforme. En caso de inconformidad se contestara en la siguiente nota, por tanto SE CONCEDE UN PLAZO DE 48 HORAS PARA FIRMAR. De no hacerlo se acepta automáticamente el contenido de la nota en cuestión, perdiendo el derecho de inconformidad o a la aceptación bajo protesta.

NOTA 3

Con esta misma fecha y número de nota se hace del conocimiento del contratista los siguientes puntos:

- Que mediante notas de bitácoras se deberá registrar el proceso de la obra así como el avance físico semanal.
- Que para evitar accidentes o cualquier situación de riesgo, el contratista deberá colocar todas las señalizaciones preventivas y restrictivas que permitan a los habitantes tomar las preocupaciones necesarias al momento de transitar por el lugar de los trabajos.
- Como medida de prevención, todo el personal que se encuentre trabajando en la obrá deberá contar con el equipo de seguridad como cascos, botas y chalecos.
- Que toda omisión de estas medidas son responsabilidad para el contratista y el desacato implicará la suspensión de la obra hasta que se cumplan con los puntos anteriores.

Ing. Gerardo Catalán Quiroz		Arq. Sebastián Media Medel
RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 311424

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle ejidatarios, Col. del Bosque, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 10 de agosto del 2023

NOTA 4

CON ESTA FECHA Y HR. DE HOY ESTA RESIDENCIA DE OBRA SE ENCUENTRA REUNIDO CON LA EMPRESA PROYECTOS MONTES Y EL COMITE DE OBRAS PARA DAR INICIO A LOS TRABAJOS DE LA OBRA REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS COL. DEL BOSQ. DE LAS METAS CONTRATADAS LOS TRAMOS DONDE SE APLICARA LOS CONCEPTOS, SE CREARA NUEVOS POR LA CONSTRUCCION RECOLECTORA DE LAS CASAS. SALUDOS

ING GERARDO NATALIAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

NOTA 5

Fecha: 14 de agosto del 2023

Con esta nota se informa a la residencia de obra que se realizan los trabajos de excavación de zanja por medios mecánicos para iniciar la construcción de un muro de contención, quedando un despalme de 1.20m de base y una corona de 40cm por 3.00m de altura, así mismo la residencia de obra solicita a la contratista la construcción de un vado con piedra de la región acabado zampeado, y un lavadero para aguas pluviales, ambos trabajos en el cadenamiento 0+020 - 0+040 Mientras que en el cadenamiento 0+200 al 0+220 se solicita otro lavadero para salidas de aguas pluviales. Dichos trabajos se realizan de manera extraordinaria ya que no estan considerados en catálogo.

ING GERARDO CATALIAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311425

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 17 de agosto del 2023

Nota 6

Con esta nota se informa a la residencia de obra que se continúan con los trabajos de muro de contención y relleno de cepa, así mismo se aperturan actividades para el trazo, nivelación, cimbrado y colado de guarniciones iniciando del cadenamiento 0±000 al 0+020. Por otro lado se solicita a la residencia de obra una reunión con personal de CAPAMA para verificar el estado de la línea de agua existente y así poder realizar las tomas domiciliarias correspondientes de nuestro catálogo.

Ing. Gerardo Catalan Quiroz
Residente de Obra

Arq. Sebastian Mejia Medel
Superintendente

Nota 7

Fecha: 18 de agosto del 2023

Con esta fecha y no. de nota esta residencia de obra observa que la contratista se encuentra realizando la construcción de muro de contención así como la excavación de cepas para alojar la tubería de P.V.C. de 12" diámetro así como la construcción de guarniciones en ambos sentidos

Ing. Gerardo Catalan Quiroz
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. Sebastian Mejia Medel
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311625

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Bibliotecas, Col. del PRI, Acapulco
FECHA: 21 de agosto del 2023

Nota 8

Con esta nota se informa que el día de hoy la contratista y la residencia de obra se reunió con personal de CAPAMA para realizar recorrido de obra y ver el estado de la línea de agua potable, durante dicho recorrido el personal de CAPAMA solicito que se realicen los siguientes trabajos:

- Retiro y sustitución de 1 llave de paso tipo compuerta de 6" en mal estado, cadenamiento 0+260
- Retiro y sustitución de 2 llaves tipo compuerta de 4" en mal estado, cadenamiento 0+060 - 0+080 y del 0+120 - 0+140 respectivamente
- Las llaves de paso señaladas serán con cuchilla de acero y de #25 lb en cuba en ambos diámetros
- Construcción de cuadros de válvula de 90x90cm en cada cruce de vialidad para tener puntos de seccionamiento
- Retiro y reinstalación de tubería existente existe únicamente de las piezas que puedan ser reutilizables para el departamento de CAPAMA.
- Suministro y colocación de nueva tubería hidráulica en diámetros de 6", 4" y 2½" respectivamente

Aunado a esto se informa a la residencia que los trabajos solicitados se incluirán de manera extraordinaria ya que no están considerados en el presupuesto original.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

Nota 9

FECHA: 25 de agosto del 2023

Con esta fecha y nota se informa a la residencia que se continúan con los trabajos de excavaciones, así como el inicio de las actividades para el colado de banquetas iniciando del tramo 0+000 - 0+060 para realizar los trabajos consecutivamente al colado de excavaciones

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 311427

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 01 de septiembre del 2023

Nota 10

Nos reunimos hoy día junto con la residencia de obra para realizar recorrido; y con la presente nota se informa que se realizan los trabajos de colado de guarniciones y banquetas del cadenamiento 0+060 - 0+080. Así mismo, se realiza la excavación de zanja por medios mecánicos para iniciar el tendido de tubería sanitaria de 12" y pozos de visita del cadenamiento 0+000 - 0+020

Ing. Gerardo Catalan Quiroz
Residente de obra

Arq. Sebastian Mejia Medel
Superintendente

Nota 11

Fecha: 06 de septiembre del 2023

Con esta nota se informa a la residencia que se continúan los trabajos en paralelo de colado de guarnición y banquetas en cadenamiento 0+120 - 0+180. Los trabajos de tendido de tubería sanitaria se localizan en el cadenamiento 0+080 teniendo un avance de 3 pozos de visitas hasta el cadenamiento 0+060. A su vez, se inician trabajos de retiro de tubería hidráulica existente iniciando del cadenamiento 0+260 y con dirección al 0+000, con recuperación de tuberías en buen estado.

Ing. Gerardo Catalan Quiroz
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. Sebastian Mejia Medel
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311428

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 13 de septiembre de 2023

NOTA 12

Con esta nota y fecha se solicita a la residencia su autorización para solicitar los siguientes precios extraordinarios, debido a que existen trabajos adicionales que no estaban considerados en el presupuesto del contrato original y que son necesarios para la correcta ejecución de la obra, los cuales se mencionan a continuación:

- EXT-PI-002 Retiro de válvula de compuerta existente de 6" con orden de recuperación en línea de agua potable, incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. PZA
- EXT-PI-003 Retiro de válvula de compuerta existente de 4" con orden de recuperación en línea de agua potable, incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. PZA
- EXT-PI-004 Retiro de tubería existente de 4" con orden de recuperación en línea de agua potable, incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. M
- EXT-PI-005 Suministro y tendido de tubería de PVC 6" RD-26 para línea de agua potable, incluye pruebas y maniobras necesarias para su correcto funcionamiento. M
- EXT-PI-006 Suministro y tendido de tubería PVC 4" RD-26 para línea de agua potable, incluye pruebas y maniobras necesarias para su correcto funcionamiento. M
- EXT-PI-007 Suministro y tendido de tubería PVC 2½" RD-26 para línea de agua potable, incluye pruebas y maniobras necesarias para su correcto funcionamiento. M
- EXT-PI-008 Suministro e instalación de válvula de 6" tipo compuerta bridada con cuchilla de acero de 125 Lb a línea principal, incluye: extremidades campana, empaques de neopreno, tornillería, acarreos, material, pruebas y mano de obra. PZA
- EXT-PI-009 Suministro e instalación de válvula de 4" tipo compuerta bridada con cuchilla de acero de 125 Lb a línea principal, incluye: extremidades campana, empaques de neopreno, tornillería, acarreos, material, pruebas y mano de obra. PZA
- EXT-PI-010 Suministro e instalación de válvula de 2½" tipo compuerta bridada con cuchilla de acero de 125 Lb a línea principal, incluye: extremidades campana, empaques de neopreno, tornillería, acarreos, material, pruebas y mano de obra. PZA

ING. GERARDO CATALAN OLIVOS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MADRID
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311429

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col. del Prado, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 13 de septiembre del 2023

→ Continuación Nota 12

- EXT-PI-011 Suministro y colocación de codo de PVC hidráulico de 6" x 22° en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- EXT-PI-012 Suministro y colocación de codo de PVC hidráulico de 2½" x 22° en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- EXT-PI-013 Suministro y colocación de codo de PVC hidráulico de 4" x 22° en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- EXT-PI-014 Suministro y colocación de TEE de PVC hidráulico de 6" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- EXT-PI-015 Suministro y colocación de TEE de PVC hidráulico de 4" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- EXT-PI-016 Suministro y colocación de TEE de PVC hidráulico de 2½" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- EXT-PI-017 Suministro y colocación de reducción de PVC hidráulico de 6" a 4" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- EXT-PI-018 Suministro y colocación de reducción de PVC hidráulico de 4" a 2½" en línea principal de agua potable, incluye: material, acarreo, herramienta y mano de obra. PZA
- EXT-PI-019 Suministro y colocación de marco y contramarco para cuadro de válvulas, incluye: material, acarreos, herramienta y mano de obra. PZA
- EXT-PI-020 Suministro y colocación de tapa de agua de hierro fundido, con 60cm interior para cuadro de válvulas, incluye: material, acarreos, herramienta y mano de obra. PZA
- EXT-PI-021 Construcción de brocal con piedra de la región para caseta de agua, espesor de 40cm con acabado zampeado, incluye: materiales, acarreos, mano de obra y herramienta. M
- EXT-PI-022 Construcción de lavadero para descarga de agua pluvial a base de piedra bola de la región junteada con mortero cemento: arena, proporción 1:5 de 40cm de espesor, incluye: limpieza de terreno, excavación, relleno, compactación, material, herramienta y mano de obra. M2
- EXT-PI-023 Reavelación de pozos de visita existentes a nivel de piso terminado con marco de fabrique, con aplanado cemento-arena 1:4 aplanado pulido, armado de brocal y tapa, mamposterías locales, incluye: materiales, mano de obra y herramienta PLUVIAL PZA

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311430

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Col del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 13 de septiembre del 2023

→ Continuación Nota 12

- EXT-P1-024 Construcción de caja para válvula de 90x90cm a base de tabique rojo recocido y mortero proporción 1:4 aplanado fino de hasta una altura de 1.20m incluye: firme de 10 cms de concreto f'c = 150 kg/cm2, cimbra, excavaciones, afine de fondo, relleno con material producto de la excavación, materiales, herramientas, mano de obra y equipo. PZA
- EXT-P1-025 Suministro y colocación de escalera metálica de 2.40m de altura con un descanso de 1.2x1.2m de ancho, peraltes de 0.18m y huella de 0.30m contemplando barandal lateral a 0.90m de altura elaborada con ángulo de 1 1/4" y solera de 1" PZA
- EXT-RET-TUB Retiro de tubería existente de 6" con orden de recuperación en línea de agua potable incluye: maniobras necesarias para su correcta ejecución, herramienta, maquinaria y mano de obra. M
- EXT-P3-EXT Excavación por medios mecánicos en cepas de 0.00 a 2.00 mts. de profundidad en material tipo II-A incluye: afine de talud y fondo. M3

Ing. Gerardo Catalán Quiroz
Residente de Obra

Arq. Sebastián Mejía Medel
Superintendente

NOTA NO. 13

Fecha: 14 de septiembre del 2023

Con esta fecha y nos de nota esta residencia de obras autoriza a la contratista los precios extraordinarios descritos en la nota no. 12 de fecha 13 de septiembre, ya que en reunión con personal de Capama se llegó a un acuerdo que se tienen que realizar estos trabajos que surgieron al momento de iniciar la obra y no están contemplados dentro del catálogo de conceptos mas sin embargo se requieren para la funcionalidad de la obra.

Ing. Gerardo Catalán Quiroz
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. Sebastián Mejía Medel
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311431

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, col. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 18 de septiembre del 2023

Nota 14

Con esta nota se solicita a la residencia de obra la autorización de los siguientes volúmenes excedentes, los cuales no estaban considerados dentro del volumen en catálogo, pero son necesarios para la correcta ejecución de la obra.

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Excedente	Importe
A01	Preliminares				
3-0073	Trazo y nivelación topográfica del terreno para estructuras, estableciendo ejes y referencias, para superficies mayores a 300.00 m² (unidad), incluye: elaboración de planos topográficos	m²	$16.60	247.81	$4,113.65
A02	Muros				
EXMAT3A	Excavación por medios mecánicos en capas de 0.00 a 2.00 m de profundidad en material tipo III, incluye: acarreo de lodo y fondo	M³	$487.75	92.45	$45,092.49
9-0138	Relleno de material inerte producto de banco, compactado con pisón de mano y agua en capas de 20.00 cm de espesor, incluye: acarreo dentro de la obra, medido compactado	M³	$492.17	275.30	$135,494.40
A08	Pozos de visita				
5-0102	Cama de arena para instalación de tubería, incluye: acostillado, acarreo de material en 1ra. estación, material y mano de obra	M³	$533.32	19.47	$10,383.74
28-0417	Pozo de visita de 60 cm cónica de 0.60 a 1.20 m de diámetro interior por 1.50 m de profundidad a base de mampostería, muro de tabique de 25 cm con aplanado de mortero cemento arena 1:3 acabado pulido, incluye: excavación, acarreo y relleno	PZA	$12,848.66	2.00	$25,697.32

275.12

135,405.81

Ing. Gerardo Catalán Quiroz
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Ing. Sebastián Mejía Medel
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311432

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, Ed. del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.
FECHA: 19 de septiembre del 2023

Nota 15

CON ESTA FECHA Y NO. DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA UNA VEZ LEIDA LA PETICION DE LA EMPRESA CONTRATISTA EN LA NOTA NO. 14 DE FECHA 18 DE SEPTIEMBRE DE 2023 EN DONDE SOLICITA LA AUTORIZACION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE OBRA ESTA RESIDENCIA AUTORIZA LA EJECUCION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES SOLICITADOS EN VIRTUD DE QUE SON NECESARIOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA CALLE EJIDATARIOS POR LO TANTO SE LE INDICA AL CONTRATISTA REALIZAR EL TRAMITE ANTE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA.

Arq. Sebastian Mejia Medel
Superintendente

Nota 16 Fecha: 22 de septiembre del 2023

Con esta nota se informa a la residencia de obra que se realizan los trabajos de colado de guarnición y banqueta en cadenamiento del 0+200 al 0+260, así como también la residencia solicita a la contratista la colocación de guarnición del cadenamiento 0+260 al 0+290. Así mismo se verifican los trabajos de tendido de tubería sanitaria, conformando niveles y excavaciones para las pozos de visita. Por último se informan los trabajos de construcción de cuadro de válvula con medidas internas de 90 x 90 cm y 80 cm de profundidad para iniciar consecutivamente con la instalación de la línea hidráulica.

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. Sebastian Mejia Medel
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 311433

OBRA: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios col. del PRI, Ampliación de Juárez, Gro.
FECHA: 25 de septiembre del 2023

Nota 17

Con esta nota y fecha se informa a la residencia que se realiza la estimación 1 (UNO) para su entrega y revisión. También se informa el término de trabajos de guarniciones y banquetas hasta el cadenamiento 0+290. Se reforman niveles para el tendido de tubería en el cadenamiento 0+200 al 0+290, también se continúan los trabajos en pozos de visita, de igual manera se informa que se realizan los trabajos de instalación de válvulas de compuerta de 2½" y 4", para línea de agua potable, así como la colocación de marco y tapas en cuadro de válvulas. Por último se comprueba el retiro de la línea de agua potable existente y se realiza la instalación de la nueva tubería en diámetro 6", 4" y 2½".

Ing. Gerardo Catalán Quiroz
Residente de Obra

Arq. Sebastián Mejía Medel
Superintendente

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2022

ANTICIPO

LICITACION: NO. 41066004-014-2023

SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2020 (FONDO III) RAMO XXXIII.**

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI**

UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. .**

NUMERO DE ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA: 3518
CLAVE DE LOCALIDAD: 1200 10001
NUMERO DE (AGE) 1200 10001 3518

ORIGINAL

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
2021 - 2027

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

ACAPULCO

COMPARATIVO PRESUPUESTAL

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**

SUBMODALIDAD: **FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**

PROGRAMA: **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y LOS MUNICIPIOS**

SUBPROGRAMA:

ESTADO: **12 GUERRERO**

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

OF. AUTORIZACION:

OF. APROBACION:

PROYECTO SOCIAL:

DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. DE OBRA:

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIIOS, COL. DEL PRI	5,817,572.43	1,745,271.73	1,745,271.73	4,072,300.70

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

COMPARATIVO PRESUPUESTAL

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
OF. AUTORIZACION:

SUBMODALIDAD: **FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**
OF. APROBACION:

PROGRAMA: **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y LOS MUNICIPIOS**
PROYECTO SOCIAL:

SUBPROGRAMA:
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**
No. DE OBRA:

ESTADO: **12 GUERRERO**
MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**
AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO:

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	REHABILITACIÓN DE DRENAJE EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI	5,817,572.43	1,745,271.73	1,745,271.73	4,072,300.70



GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023

SUBMODALIDAD: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) RAMO XXXIII.

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICADA EN ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**

DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO

DEPENDENCIA EJECUTORA: 12M01 H. A. ACAPULCO

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	11-sep.-23	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. FOLIO NO. 802 A	1,745,271.73	-	1,745,271.73
		SUBTOTAL $	1,745,271.73	-	1,745,271.73
		TOTAL $	**1,745,271.73**	-	**1,745,271.73**

lunes 11 de septiembre de 2023

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
PHO151209FH6
AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125-201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ
AV. CUAUHTÉMOC S/N, INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., MÉXICO
MAJ-010101NA3

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI.
UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
PERIODO DE CONTRATO: DEL 10 DE AGOSTO DEL 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DEL 2023
TIPO DE OBRA: DOMINIO PÚBLICO
METAS PROGRAMADAS: 400 ML DE TUBERIA, 90 SAL.
POBLACIÓN BENEFICIADA: 360 HABITANTES
No. DE OBRA: MAJ/429
GEOREFERENCIAS: *LATITUD 16°51'37.140" N LONGITUD 99°49'18.084" O*

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON IVA	ANTICIPO CON IVA
MAJ-FAISMUN/429-2023/LP	09 DE AGOSTO DE 2023	$5,817,572.43	$1,745,271.73

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVÉS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, LA CANTIDAD DE **$1,745,271.73 (UN MILLON SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 73/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO**, POR CONCEPTO DE PAGO DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30%, EL CUAL SERÁ DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA; 10% PARA INICIO DE LA OBRA Y 20% PARA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICADA EN ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO; DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP.**

CONTRATISTA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

OPERADO
FAISMUN - 2023

SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMÍREZ

SUBTOTAL	$1,504,544.60
I.V.A.	$240,727.13
TOTAL	$1,745,271.73

(UN MILLON SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 73/100 M.N.)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN

PHO151209FH6

RÉGIMEN FISCAL: 601 - General de Ley Personas Morales

Av. Tamaulipas, 150, Condesa, 06140, Ciudad de México, Cuauhtémoc, Ciudad de México, México

SUCURSAL

Av. Costera Miguel Alemán, 125/201, Col. Magallanes, 39683, Acapulco de Juárez, Acapulco de Juárez, Guerrero, México

CLIENTE

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

MAJ010101NA3

USO CFDI: I01 - Construcciones.

DOMICILIO FISCAL: 39350

REGIMEN FISCAL: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Av. Cuauhtemoc, S/N Interior Parque Papagayo, Col. Homos Insurgentes, 39350, Acapulco de Juárez, Guerrero, México

Factura A 802

FOLIO FISCAL (UUID)
1C02C7A0-04FC-44C9-BF99-D2DE26F2FD1B

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT
00001000000506204896

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR
00001000000503691932

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN
2023-09-11T16:21:58

RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN
STA0903206B9

FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI
2023-09-11T16:05:53

LUGAR DE EXPEDICIÓN
39683

CONCEPTOS

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Objeto Imp.	Importe
1.00	E48 - Serv	ANTICIPO NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., CON CARGO AL FONDO III RAMO 33, EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/429-2023/LP, DE FECHA 09 DE AGOSTO DE 2023, PERIODO DE CONTRATO DEL 10 DE AGOSTO DE 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DE 2023. Clave Prod. Serv. - 72141205 Servicio de construcción de sistemas de drenaje Impuestos: Traslados: 002 IVA Base - 1504544.59 Tasa - 0.160000 Importe - $ 240,727.13	$ 1,504,544.60	02 - Sí objeto de impuesto.	$ 1,504,544.60

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

IMPORTE CON LETRA
UN MILLON SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS, 73/100 MXN

SUBTOTAL	$ 1,504,544.60
TRASLADO IVA TASA 0.160000	$ 240,727.13
TOTAL	$ 1,745,271.73

TIPO DE COMPROBANTE I - Ingreso
FORMA DE PAGO 99 - Por definir
MÉTODO DE PAGO PPD - Pago en parcialidades o diferido
MONEDA MXN - Peso Mexicano
VERSION 4.0
EXPORTACION *01 - No aplica*

SELLO DIGITAL DEL CFDI

d84lakbrkMaSDn9AEFekfJ9dxjcz+Gl7AQXSagBzF9PDkHaToxs2ie2g7lxJZP35fX0BY99C5QDcgz+LrNf7T2D8xkJaBMCxQ1DGYqNNN2iUI5BNkn234bGqpc7K4nguRju
JCQijYQg7kf9hBMWYkdewczDltc1NWA6JzBcvlUVSBVQcvYORNi/0OhU5fLPF5MHgIJ81GQZOnZBLiYkalc1F07Jf4QhhKbb0B1E559LQAyb1u4gMOFgUl1rJ698IW52/
MK79FH0/JAcf5hK0j8Mr6dcrqFabDY3wUmq/TD5x4iK+N63YuEGejn+1rVe17zJaOcmozReCb3TDT9Dig==

SELLO DIGITAL DEL SAT

c5Dk0vWwv13BbAOUyFMn9m+j2Cs1i/pIKYp+2/Ch0GXXS3/rtS77EyEBcv/cfUFV7mA3qoKXeLxKDYQkFY3NWUpvty0VjaHPDu5d02saF33lQaP1615LNGaHUmoDidYJ
Yqi926nO4v8R8iSL4UQq6FGF1t1rlbFVsGM+GFlyRklp34TLdBdaoGOhojdxG4B5lFBk6lHznLCCPdXV/JKjU9UXx99M2nh06lstNXNqJgI9Y1bLij2B0rT9Gs1gvmlAnqlg8
Bd5O6EG/Boo43C9aYYLATsmm+NLgRDzOrSSYEe9/YK8BLU4scdWqf5rQV0jJkDL07/DQ7O7c3wHBGXg==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|1C02C7A0-04FC-44C9-BF99-D2DE26F2FD1B|2023-09-
11T16:21:58|STA0903206B9|d84lakbrkMaSDn9AEFekfJ9dxjcz+Gl7AQXSagBzF9PDkHaToxs2ie2g7lxJZP35fX0BY99C5QDcgz+LrNf7T2D8xkJaBMCxQ1DGYqNNN2iUI5BNkn234bGqpc7K4nguRjuJCQijYQg7kf9hBMWYkdewczDltc1NWA6JzBcvlUVSBVQcvYORNi/0OhU5fLPF5MHgIJ81GQZOnZBLiYkalc1F07Jf4QhhKbb0B1E559LQAyb1u4gMOFgUl1rJ698IW52/MK79FH0/JAcf5hK0j8Mr6dcrqFabDY3wUmq/TD5x4iK+N63YuEGejn+1rVe17zJaOcmozReCb3TDT9Dig==|00001000000506204896||

OPERADO
FAISMUN - 2023

Este documento es una representación impresa de un CFDI.

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.


```
<cfdi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4"
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd" Version="4.0" Serie="A" Folio="802" Fecha="2023-
09-11T16:05:53"
Sello="d84lakbrkMaSDn9AEFekfJ9dxjcz+Gl7AQXSagBzf9PDkHaToxs2ie2g7IxJZP35fX0BY99C5QDcgz+LrNf7T2D8xkJaBMCxQ1DGYqNNN2iUl5BNkn234bGqpc7K4nguRjuJCQijYQg7kf9hBM
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000503691932"
Certificado="MIIGDDCCA/SgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDM2OTESMzIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="1504544.60" Moneda="MXN" Total="1745271.73" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="39683">
  <cfdi:Emisor Rfc="PHO151209FH6" Nombre="PROYECTOS HOFFEN" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141205" Cantidad="1" ClaveUnidad="E48" Unidad="Serv" Descripcion="ANTICIPO NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE
    DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICACIÓN: ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., CON CARGO AL FONDO III-RAMO 33, EJERCICIO PRESUPUESTAL
    2023 SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/429-2023/LP/ DE FECHA 09 DE AGOSTO DE 2023, PERIODO DE CONTRATO DEL 10 DE AGOSTO DE 2023 AL 07 DE DICIEMBRE DE
    2023." ValorUnitario="1504544.60" Importe="1504544.60" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="1504544.59" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="240727.134400"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="240727.13">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="1504544.59" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="240727.13"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" Version="1.1" RfcProvCertif="STA0903206B9" UUID="1C02C7A0-04FC-44C9-
    BF99-D2DE26F2FD1B" FechaTimbrado="2023-09-11T16:21:58"
    SelloCFD="d84lakbrkMaSDn9AEFekfJ9dxjcz+Gl7AQXSagBzf9PDkHaToxs2ie2g7IxJZP35fX0BY99C5QDcgz+LrNf7T2D8xkJaBMCxQ1DGYqNNN2iUl5BNkn234bGqpc7K4nguRjuJCQijYQg
    NoCertificadoSAT="00001000000506204896"
    SelloSAT="c5Dk0vWwv13BbAOUyFMn9m+j2Cs1i/pIKYp+2/Ch0GXXS3/rtS77EyEBc/v/cfUFV7mA3qoKXeLxKDYQkFY3NWUpvty0VjaHPDu5d02saF33lQaP1615LNGaHUmoDidYJYqi926nO4v
    xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd"/>
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

OPERADO FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS REVISIÓN TÉCNICA

HACIENDA | SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
PHO151209FH6	PROYECTOS HOFFEN	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
1C02C7A0-04FC-44C9-BF99-D2DE26F2FD1B	2023-09-11T16:05:53	2023-09-11T16:21:58	STA0903206B9
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$1,745,271.73	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REVISIÓN FISCAL PREVENTIVA

Imprimir

[redacted]

CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL

HACIENDA | SAT

PHO151209FH6
Registro Federal de Contribuyentes

PROYECTOS HOFFEN
Nombre, denominación o razón social

idCIF: 15120411886
VALIDA TU INFORMACIÓN FISCAL

CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL

Lugar y Fecha de Emisión
CUAUHTEMOC , CIUDAD DE MEXICO A 21 DE AGOSTO DE 2023

PHO151209FH6

Datos de Identificación del Contribuyente:

RFC:	PHO151209FH6
Denominación/Razón Social:	PROYECTOS HOFFEN
Régimen Capital:	SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE
Nombre Comercial:	
Fecha inicio de operaciones:	09 DE DICIEMBRE DE 2015
Estatus en el padrón:	ACTIVO
Fecha de último cambio de estado:	09 DE DICIEMBRE DE 2015

Datos del domicilio registrado

Código Postal:06140	**Tipo de Vialidad:** AVENIDA (AV.)
Nombre de Vialidad: TAMAULIPAS	**Número Exterior:** 150
Número Interior:1301B	**Nombre de la Colonia:** CONDESA
Nombre de la Localidad: CUAUHTEMOC	**Nombre del Municipio o Demarcación Territorial:** CUAUHTEMOC
Nombre de la Entidad Federativa: CIUDAD DE MEXICO	**Entre Calle:** MEXICALI
Y Calle: ALFONSO REYES	

Actividades Económicas:

HACIENDA | SAT

Contacto
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, C.P. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica desde cualquier parte del país
MarcaSAT 55 627 22 728 y para el exterior del país
(+52) 55 627 22 728

Orden	Actividad Económica	Porcentaje	Fecha Inicio	Fecha Fin
1	Alquiler de maquinaria para construcción, minería y actividades forestales	40	01/11/2022	
2	Construcción de carreteras, autopistas, terracerías, puentes, pasos a desnivel y aeropistas	15	01/11/2022	
3	Construcción de obras para transporte eléctrico y ferroviario	15	01/11/2022	
4	Comercio al por mayor de otros materiales para la construcción, excepto de madera	10	01/11/2022	
1	Otras construcciones de ingeniería civil u obra pesada	5	01/02/2020	
2	Otros servicios profesionales, científicos y técnicos	5	01/02/2020	
2	Construcción de vivienda multifamiliar	5	01/11/2021	
2	Construcción de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios	5	01/06/2022	

Regímenes:

Régimen	Fecha Inicio	Fecha Fin
Régimen General de Ley Personas Morales	09/12/2015	

Obligaciones:

Descripción de la Obligación	Descripción Vencimiento	Fecha Inicio	Fecha Fin
Declaración anual de ISR del ejercicio Personas morales.	Dentro de los tres meses siguientes al cierre del ejercicio.	09/12/2015	
Pago definitivo mensual de IVA.	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	09/12/2015	
Declaración de proveedores de IVA	A más tardar el último día del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	09/12/2015	
Pago provisional mensual de ISR personas morales régimen general	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	01/04/2016	
Entero de retenciones mensuales de ISR por sueldos y salarios	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	01/09/2017	

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a cualquier Módulo de Servicios Tributarios y/o a través de la dirección http://sat.gob.mx

"La corrupción tiene consecuencias ¡denúncialo! Si conoces algún posible acto de corrupción o delito presenta una queja o denuncia a través de: www.sat.gob.mx, denuncias@sat.gob.mx, desde México: (55) 8852 2222, desde el extranjero: + 55 8852 2222, SAT móvil o www.gob.mx/sfp".

Cadena Original Sello: ||2023/08/21|PHO151209FH6|CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL|20000108888880000000 31||

Sello Digital: CxErEwHpAobU+Er2peEGW5HTrt+RY/hyHlaTGFgnxqyG/tKm71UaOcgZ/Fwz+c1QObKUZM4PjII0S7JCGnxt99

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

Contacto
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, C.P. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica desde cualquier parte del país:
MarcaSAT 55 627 22 728 y para el exterior del país:
(+52) 55 627 22 728

[redacted]

uFhGJ4JzV5lQbpgQEi76nFFHpKWULwj0sc5vv0yMDHBZLLzetyayGpGi5LzzII2DfKVIp5zvw+6wFHiJGkJu4=

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

Contacto
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, C.P. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica desde cualquier parte del país
MarcaSAT 55 627 22 728 y para el exterior del país
(+52) 55 627 22 728

ACAPULCO

CÉDULA DE REGISTRO DEL PADRÓN MUNICIPAL DE CONTRATISTA

REGISTRO: 4596
FOLIO ANUAL: 204

ESPECIALIDADES:
* Edificación y Urbanización

REGISTRO: PERSONA MORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**
REPRESENTANTE LEGAL:	**FELIPE VILLEGAS NAVA**
DOMICILIO:	AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125-201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
TELÉFONO:	222 458 6510, 559 130 8402, 222 794 0273
CORREO ELECTRÓNICO:	hoffenproyectos@gmail.com
RFC:	PHO151209FH6
IMSS:	B61 76409 10 4
INFONAVIT:	B61 76409 10 4
REPRESENTANTE TÉCNICO:	**ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL**
CÉDULA PROFESIONAL:	12357407
FECHA DE CÉDULA:	28 DE JUNIO DEL 2021
RFC:	MEMS930324724
TELÉFONO:	222 794 0273
CORREO ELECTRONICO:	sebastian.m@proyectoshoffen.com
FECHA DE INSCRIPCIÓN:	**06 DE MARZO DEL 2023**
AFILIACIÓN:	**NO APLICA**

ESCRITURA PÚBLICA

LICENCIADO:	SALVADOR XIMENEZ ESPARZA	
NOTARÍA:	TITULAR DE LA NOTARIA PUBLICA NO. 126 DEL ESTADO DE MÉXICO.	
CIUDAD:	CHALCO, EDO. DE MÉX.	
No. DE ACTA:	24009	FECHA: 09 DE DICIEMBRE DEL 2015
No. REG. PUB.:	3724 *7	FECHA: 29 DE FEBRERO DEL 2016

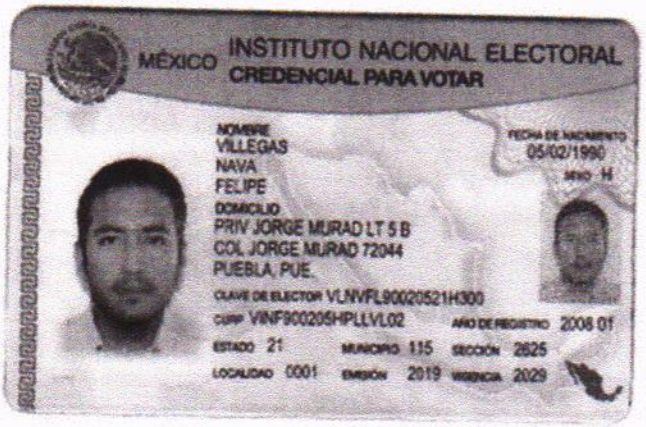
VIGENCIA: 15 DE JUNIO DE 2023 AL 30 DE JUNIO DE 2024

FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021 - 2024

M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

AOBR-01
REV. 02


MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
VILLEGAS
NAVA
FELIPE

FECHA DE NACIMIENTO
05/02/1990

SEXO H

DOMICILIO
PRIV JORGE MURAD LT 5 B
COL JORGE MURAD 72044
PUEBLA, PUE.

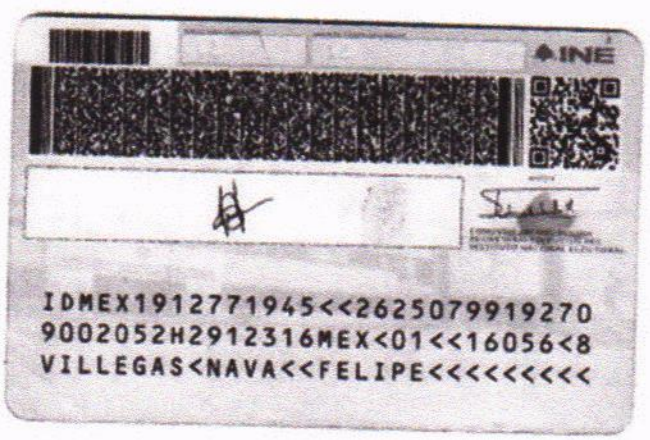
CLAVE DE ELECTOR VLNVFL90020521H300

CURP VINF900205HPLLVL02

AÑO DE REGISTRO 2008 01

ESTADO 21 MUNICIPIO 115 SECCIÓN 2625

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2019 VIGENCIA 2029


INE

IDMEX1912771945<<2625079919270
9002052H2912316MEX<01<<16056<8
VILLEGAS<NAVA<<FELIPE<<<<<<<<<

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

2023 AÑO DE Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

ORDEN DE TRABAJO	Contrato No. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP
4596 **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.** Registro Nombre o razón social **FELIPE VILLEGAS NAVA** Representante legal **AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125-201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** Dirección social R.F.C. **PHO151209FH6** IMSS **B61 76409 10 4** TEL. **222 458 6510, 559 130 8402, 222 794 0273**	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI** Nombre de la Obra **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** Ubicación **ACAPULCO DE JUAREZ** Localidad y Entidad federativa
Rgtro. Sria. De Prog. Ppto.	Contrato de Obra Publica

Num. De Obra: **MAJ/429** Oficio: **SEPLADE/321/2023**	Autorización de Inversión: **RAMO 33 (FONDO 3)** Fecha: **08 de Mayo de 2023**

LICITACION PUBLICA ESTATAL NO.- 41066004-014-2023.

$ 5,015,148.65

REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
Nombre de la Obra

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
Ubicación

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

Felipe Villegas Nava

DESCRIPCION DE LA OBRA:		
Ver. Especif. de Conceptos en Presupuesto Anexo.	SUBTOTAL	$ 5,015,148.65
	16% IVA	$ 802,423.78
	TOTAL	**$ 5,817,572.43**

NOTAS IMPORTANTES

Fecha de inicio: 10 de Agosto del 2023	Fecha de terminación: 07 de Diciembre del 2023

Forma de pago contra la presentación de estimaciones debidamente autorizadas.

Secretaría de Desarrollo Urbano
y Obras Publicas

Acapulco, Gro., 09 de Agosto del 2023

PCOR-01
REV. 02

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

Roberto Posada y Comonfort S/N Col. Centro , Acapulco , Gro., C.P. 39300
Tel (744)440 70 00 Ext. 4223 y 4227

CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** RELATIVO A LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, GUERRERO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, **LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ**, GUERRERO A QUIEN SE DENOMINARÁ **"LA SECRETARÍA"**, REPRESENTADA POR LA **C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA,** EN SU CARÁCTER DE **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS**, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., Y POR LA OTRA **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V,** REPRESENTADA POR C. **FELIPE VILLEGAS NAVA, CON NÚMERO DE REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS 4596,** EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL A QUIEN SE DENOMINARÁ **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

OPERADO
FAISMUN - 2023

D E C L A R A C I O N E S

I.- DECLARA "LA SECRETARÍA" MEDIANTE SUS REPRESENTANTES.

1.- QUE EN TÉRMINO DE LO PREVISTO POR EL **ARTÍCULO 115 FRACCIONES I, II Y III A), D), E), F), G), H), I), Y IV), B), DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS** Y ARTÍCULO 3 DE LA LEY ORGÁNICA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE GUERRERO, ES UN MUNICIPIO GOBERNADO POR UN AYUNTAMIENTO DE ELECCIÓN POPULAR DIRECTA, INVESTIDO DE PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, CON LIBRE ADMINISTRACIÓN DE SU HACIENDA, RECURSOS Y SERVICIOS DESTINADOS A LA COMUNIDAD, SIN MÁS LÍMITES QUE LOS SEÑALADOS EXPRESAMENTE EN LAS LEYES APLICABLES.

1.1.- **QUE CONFORME A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 170 NUMERAL 2 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE GUERRERO**; 26, 29, 30, 31 DEL BANDO DE POLICÍA Y GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GUERRERO, Y; 2 DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL, EL AYUNTAMIENTO ES EL ÓRGANO DE GOBIERNO A CUYA DECISIÓN SE SOMETEN LOS ASUNTOS DE LA VIDA PÚBLICA MUNICIPAL Y LOS DE SU PROPIA ADMINISTRACIÓN QUE LAS LEYES PREVÉN, ASÍ COMO LA DE EJERCER VIGILANCIA DIRECTA DE LOS ACTOS DE SUS MIEMBROS EN TODO MOMENTO, CUYAS FACULTADES DE EJECUCIÓN ESTÁN DEPOSITADAS EN EL PRESIDENTE MUNICIPAL.

1.2.- QUE EL C. PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, EN EJERCICIO DE SUS FACULTADES QUE LE CONFIERE EL ARTÍCULO 29 FRACCIONES I, V, Y VII DE LA LEY ORGÁNICA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE GUERRERO EN VIGOR, TUVO A BIEN DESIGNAR COMO **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS A LA C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA,** Y POR ENDE, TIENE LA FACULTAD Y REPRESENTACIÓN LEGAL PARA CELEBRAR CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA Y SUS SERVICIOS A NOMBRE DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, LO ANTERIOR CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 72 Y 73 FRACCIONES IX Y X DE LA LEY ORGÁNICA INVOCADA EN RELACIÓN CON LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS **27 FRACCIONES XIV, XV, XVI, XVIII, XIX, XX, XXI, XXII, XXIV, XXVIII, Y 28 DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL DEL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO**, Y SUS DEMÁS DISPOSICIONES, EN VIRTUD DE QUE **"LA SECRETARÍA"**, ES LA ENTIDAD MUNICIPAL ENCARGADA DE ORDENAR LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS, REGULAR EL DESARROLLO URBANO, ASÍ COMO CONDUCIR, NORMAR, PROYECTAR Y EJECUTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

LAS OBRAS PÚBLICAS, INSERTAS EN LOS DISTINTOS PROGRAMAS FEDERALES, ESTATALES Y MUNICIPALES EN LA MATERIA.

1.3.- SEÑALA COMO SU DOMICILIO PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO, EL UBICADO EN LA AV. CUAUHTÉMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. C. P. 39350.

1.4.- PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, SE AUTORIZÓ LA INVERSIÓN MEDIANTE EL **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (RAMO 33 (FONDO 3) 2023. AUTORIZADO MEDIANTE EL OFICIO SEPLADE/321/2023, DE FECHA 08 DE MAYO DEL 2023.** CORRESPONDIENTE A LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO Y QUE A SU VEZ SE HAYA INCLUIDO EN EL PROGRAMA DE OBRAS PARA EL EJERCICIO DEL AÑO 2023.

1.5.- QUE EL PRESENTE CONTRATO SE ADJUDICÓ A **"EL CONTRATISTA"** PARA LLEVAR A CABO LAS OBRAS A QUE SE DESTINA LA INVERSIÓN AUTORIZADA QUE SE MENCIONA EN LA DECLARACIÓN 1.4, A TRAVÉS DE **LICITACION PUBLICA ESTATAL** COMO LO SEÑALA **LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 EN SU ARTÍCULO 39 FRACCIÓN I.**

2. "EL CONTRATISTA" DECLARA:

2.1.- ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LA SOCIEDAD CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **24009 DE FECHA 09 DE DICIEMBRE DEL 2015,** OTORGADA ANTE LA FE DEL **SALVADOR XIMENEZ ESPARZA TITULAR DE LA NOTARIA PUBLICA NO. 126 DEL ESTADO DE MÉXICO., CHALCO, EDO. DE MÉX.** CON REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO **3724 *7 DE FECHA 29 DE FEBRERO DEL 2016.**

2.2.- EL C. **FELIPE VILLEGAS NAVA,** QUIEN SE IDENTIFICA CON **CREDENCIAL DE ELECTOR**, ACREDITA SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **24009 DE FECHA 09 DE DICIEMBRE DEL 2015** OTORGADA ANTE LA FE DEL **SALVADOR XIMENEZ ESPARZA TITULAR DE LA NOTARIA PUBLICA NO. 126 DEL ESTADO DE MÉXICO., CHALCO, EDO. DE MÉX.** INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, BAJO EL FOLIO **3724 *7** DE FECHA **29 DE FEBRERO DEL 2016.** MANDATO QUE A LA FECHA NO LE HA SIDO LIMITADO NI REVOCADO, LO QUE DECLARA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD.
2.3.- TENER ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN **AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125-201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** MISMO QUE SEÑALA PARA QUE SE LE PRACTIQUEN LAS NOTIFICACIONES, AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, LAS QUE SURTIRÁN SUS EFECTOS LEGALES MIENTRAS NO SEÑALE POR ESCRITO OTRO DISTINTO, PARA TODOS LOS FINES Y EFECTOS DE ESTE CONTRATO.

2.4.- QUE TIENE CAPACIDAD JURÍDICA PARA CONTRATAR Y REÚNE LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS PARA OBLIGARSE A LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO.

2.5.- QUE PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, SE OBLIGA A EMPLEAR PERSONAL TÉCNICO ESPECIALIZADO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

2.6.- BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DECLARA SER MEXICANO Y CONVIENE, CUANDO LLEGARE A CAMBIAR DE NACIONALIDAD, EN SEGUIRSE CONSIDERANDO COMO MEXICANO POR CUANTO A ESTE CONTRATO SE REFIERE Y A NO INVOCAR LA PROTECCIÓN DE NINGÚN

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

GOBIERNO EXTRANJERO BAJO PENA DE PERDER, EN BENEFICIO DE LA NACIÓN MEXICANA, TODO DERECHO DERIVADO DE ESTE CONTRATO.

2.7.- QUE PARA EL CUMPLIMIENTO DE SU OBJETO SOCIAL CUENTA CON LOS REGISTROS QUE SE CITAN A CONTINUACIÓN, LOS CUALES ESTÁN VIGENTES.

- REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO NO. **PHO151209FH6.**

- REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ N°. **4596.**

- REGISTRO ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL E INSTITUTO DEL FONDO PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES NO. **B61 76409 10 4.**

2.8.- QUE MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NINGUNA DE LAS PERSONAS QUE FORMAN PARTE DE ESTA SOCIEDAD DESEMPEÑA ALGÚN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO, ASÍ COMO QUE NO TIENE IMPEDIMENTO LEGAL ALGUNO QUE LE IMPOSIBILITE A OBLIGARSE EN TÉRMINOS DE ESTE CONTRATO.

2.9.- QUE CONOCE EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECEN **LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**, ASÍ COMO LAS DEMÁS NORMAS APLICABLES Y ANEXOS.

2.10.- CONOCER EL SITIO DE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO, Y CONSECUENTEMENTE, HA CONSIDERADO TODOS LOS FACTORES QUE INTERVIENEN EN SU EJECUCIÓN.

3. AMBAS PARTES DECLARAN:

3.1.- SUJETARSE ESTRICTAMENTE A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE INTEGRAN EL PRESENTE CONTRATO; ASÍ COMO A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE **LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.** ASÍ COMO EL MANUAL ÚNICO DE OPERACIÓN DEL RAMO **(XXXIII, VARIA DEPENDIENDO EL RAMO).**

3.2.- QUE EL PRESENTE CONTRATO, SUS ANEXOS Y LA BITÁCORA DE LOS TRABAJOS, SON LOS INSTRUMENTOS QUE VINCULAN A LAS PARTES EN SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES.

3.3.- CONOCER EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECEN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS; ASÍ COMO LAS DEMÁS NORMAS QUE REGULAN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, INCLUYENDO LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO Y, EN GENERAL, TODA LA INFORMACIÓN REQUERIDA PARA LA OBRA MATERIA DEL CONTRATO.

ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO Y ALCANCE DE LAS DECLARACIONES Y DEFINICIONES ANTERIORES, SUSCRIBEN DE CONFORMIDAD LAS SIGUIENTES:

C L Á U S U L A S

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" ENCOMIENDA A **"EL CONTRATISTA"** LA REALIZACIÓN DE LA OBRA CONSISTENTE EN: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO**, CONSISTENTE EN: TRABAJOS PRELIMINARES, TRAZO Y NIVELACION, MURO DE PIEDRA BRAZA, RELLENO DE MATERIAL, BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, DESCARGAS DOMICILIARIAS, TOMAS DOMICILIARIAS, OBRAS COMPLEMENTARIAS, FORMACION DE BASE, PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 KG/CM2, ACABADOS, ACARREOS Y LIMPIEZA.** Y ÉSTE SE OBLIGA A REALIZARLA HASTA SU TOTAL TERMINACIÓN, ACATANDO PARA ELLO LO ESTABLECIDO POR LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS, NORMAS Y ANEXOS SEÑALADOS EN LA DECLARACIÓN 3.3 DE ESTE CONTRATO Y QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL MISMO; SIENDO **"EL CONTRATISTA"** RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE ÉSTOS CUMPLAN CON TODOS LOS REGLAMENTOS Y ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, ASÍ COMO LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR "**LA SECRETARÍA**", COMO SON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN VIGENTES EN EL LUGAR DONDE DEBAN REALIZARSE LOS TRABAJOS, MISMOS QUE SE TIENEN POR REPRODUCIDOS COMO SI SE INSERTASEN A LA LETRA COMO PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO. FORMAN PARTE DE ESTE CONTRATO EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA OBRA **(ANEXO I)** EL CUAL CONTIENE: EL CATALOGO DE CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES, GENERADORES, PROGRAMA DE OBRA, EXPLOSIÓN DE INSUMOS, ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS, PROGRAMA DE OBRA Y PLANOS DEL PROYECTO.

OPERADO FAISMUN - 2023

SEGUNDA: MONTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE TOTAL DE LA OBRA CUYA EJECUCIÓN SE CONTRATA ES POR LA CANTIDAD DE: **$5,015,148.65 (CINCO MILLONES QUINCE MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO PESOS 65/100 M.N.),** MÁS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO **$802,423.78 (OCHOCIENTOS DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTITRES PESOS 78/100 M.N.)**, CONSECUENTEMENTE EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO RESULTA DE **$5,817,572.43 (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N.),** DE CONFORMIDAD CON EL PRESUPUESTO DE OBRA PRESENTADO POR **"EL CONTRATISTA"**.

EL MONTO TOTAL DE LA OBRA MATERIA DE ESTE CONTRATO CUBRE A **"EL CONTRATISTA"** TODAS LAS PRESTACIONES, GASTOS DIRECTOS E INDIRECTOS QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA MISMA, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS O DERECHOS DE CUALQUIER NATURALEZA QUE SE CAUSEN, SIENDO IMPROCEDENTE EL INCREMENTO AL PRECIO DE OPERACIÓN ESTABLECIDO.

"LA SECRETARÍA" LLEVARÁ A CABO LAS RETENCIONES FISCALES CORRESPONDIENTES, QUE SE ORIGINEN POR CONCEPTO DE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

TERCERA: PLAZO DE EJECUCIÓN.

EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ES DE **120 DIAS** NATURALES, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A INICIAR LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO EL DÍA **10 DE AGOSTO DEL 2023** Y A TERMINARLOS A MÁS TARDAR EL DÍA **07 DE DICIEMBRE DEL 2023,** DE CONFORMIDAD CON EL PROGRAMA DE OBRA PRESENTADO POR **"EL CONTRATISTA"**. TODOS LOS TÉRMINOS ESTIPULADOS EN ESTE CONTRATO SE ENTENDERÁN COMO DÍAS CALENDARIO, COMPRENDIENDO AQUELLOS QUE SEGÚN LA LEY SEAN INHÁBILES

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

PERO CUANDO UN PLAZO TERMINE EN UN DÍA INHÁBIL, CONCLUIRÁ A LAS 24 HORAS DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE.

ES DE CARÁCTER OBLIGATORIO QUE EL DÍA DE INICIO DE LOS TRABAJOS LA **RESIDENCIA**, HAGA LA APERTURA A LA BITÁCORA DE OBRA, INSTRUMENTO EN EL QUE DEBERÁN REFERIRSE LOS ASUNTOS IMPORTANTES QUE SE DESARROLLEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y POR MEDIO DE EL DAR INSTRUCCIONES Y RECIBIR SOLICITUDES QUE SE FORMULEN ENTRE **LA RESIDENCIA Y LA SUPERINTENDENCIA**, EL USO DE LA BITÁCORA SE REGIRÁ CONFORME AL CAPÍTULO IV FRACCIÓN II, ARTÍCULOS 122, 123, 124 Y 125 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUARTA: DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS:

"LA SECRETARÍA" SE OBLIGA A PONER A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA"**, PREVIAMENTE A LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS EL O LOS INMUEBLES EN QUE DEBAN LLEVARSE A CABO; EL INCUMPLIMIENTO DE LO ANTERIOR PRORROGARÁ EN IGUAL PLAZO LA FECHA ORIGINALMENTE PACTADA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS. EL DIFERIMIENTO SE CONSIGNARÁ EN EL CONVENIO QUE PARA TAL EFECTO CELEBREN LAS PARTES.

ASÍ MISMO, **"EL SECRETARIA"**, DEBERÁ TRAMITAR Y OBTENER DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES LOS DICTÁMENES, PERMISOS, LICENCIAS, ASÍ COMO LA PROPIEDAD O LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INCLUYENDO DERECHOS DE VÍA Y EXPROPIACIÓN DE INMUEBLES SOBRE LOS CUALES SE EJECUTARÁN LOS TRABAJOS, CONSIDERANDO LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL PREVISTAS POR LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE, Y DEMÁS AUTORIZACIONES QUE SE REQUIERA PARA LA INICIACIÓN Y REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS AMPARADOS POR EL PRESENTE CONTRATO.

QUINTA: ANTICIPO, PORCENTAJE, AMORTIZACIÓN Y COMPROBACIÓN.

PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, INICIO DE TRABAJOS, LA CONSTRUCCIÓN DE OFICINAS, ALMACENES, BODEGAS E INSTALACIONES, TRASLADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, MATERIALES DE INSTALACIÓN PERMANENTE Y DEMÁS INSUMOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** OTORGARÁ UN ANTICIPO DEL **30 % (TREINTA POR CIENTO)** DE LA ASIGNACIÓN APROBADA AL CONTRATO, QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE **$1,504,544.59 (UN MILLON QUINIENTOS CUATRO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N.)** MAS EL I.V.A.

DICHO ANTICIPO SE OTORGARÁ EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA PARA SU CORRECTA APLICACIÓN, DEBIENDO SER PAGADO EL MISMO, CONTRA LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA DEBIDAMENTE REQUISITADA POR **"EL CONTRATISTA"** QUE ACREDITE ESTAR DEBIDAMENTE FACULTADA. PARA EL CASO DE QUE **"LA SECRETARÍA"**, POR CAUSAS IMPUTABLES A LA MISMA, NO ENTREGASE A **"EL CONTRATISTA"** EL ANTICIPO EN LA FECHA PREVISTA, SE PODRÁ DIFERIR SIN MODIFICAR EL PLAZO PACTADO EN LA CLÁUSULA TERCERA, PARA CUYO EFECTO DEBERÁ SUSCRIBIRSE ENTRE LAS PARTES EL CONVENIO DE DIFERIMIENTO RESPECTIVO, EL QUE CONTENDRÁ LAS NUEVAS FECHAS DE INICIACIÓN Y CONCLUSIÓN DE LA OBRA.

LA FALTA DE EXHIBICIÓN OPORTUNA DE LA FIANZA O SU PRESENTACIÓN EN TÉRMINOS DIFERENTES A LOS ESTABLECIDOS, ACARREARAN AUTOMÁTICAMENTE EL ATRASO EN LA

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

FAISMUN - 2023

FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO Y EN TAL EVENTO NO SERÁ PROCEDENTE EL OTORGAMIENTO DEL CONVENIO DE DIFERIMIENTO, POR LO TANTO **"EL CONTRATISTA"** DEBERÁ INICIAR LA OBRA EN LA FECHA ESTABLECIDA EN LA CLÁUSULA TERCERA.

"LA SECRETARÍA", PODRÁ PRACTICAR REVISIONES Y AUDITORIAS EN CUALQUIER TIEMPO PARA COMPROBAR LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO, PARA TAL EFECTO, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A DAR LAS FACILIDADES NECESARIAS Y ACREDITAR FEHACIENTEMENTE LA APLICACIÓN DEL MISMO, EXHIBIENDO LAS FACTURAS DE LOS PAGOS EFECTUADOS A SUS PROVEEDORES DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

SI **"EL CONTRATISTA"** DESTINA EL IMPORTE DEL ANTICIPO A FINES DISTINTOS A LOS CONSIGNADOS, **"LA SECRETARÍA"**, PODRÁ OPTAR POR EXIGIR DE INMEDIATO A **"EL CONTRATISTA"** LA DEVOLUCIÓN DEL MISMO, Y ADEMÁS, OPTAR POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LO QUE SE ESTABLECE EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA.

EL ANTICIPO DEBERÁ SER AMORTIZADO PROPORCIONALMENTE CON CARGO A CADA UNA DE LAS ESTIMACIONES POR LOS TRABAJOS EJECUTADOS QUE SE FORMULEN, DEBIÉNDOSE LIQUIDAR EL REMANENTE POR AMORTIZAR EN LA ESTIMACIÓN FINAL.

EN EL SUPUESTO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR, SE OBLIGA A PAGAR GASTOS FINANCIEROS, CONFORME LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, COMO SI SE TRATARÁ DEL SUPUESTO DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES, LOS GASTOS FINANCIEROS SE CALCULARÁN SOBRE EL SALDO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SE VENCIÓ EL TÉRMINO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE LA **"LA SECRETARÍA"**,

EN CASO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A REINTEGRAR A **"LA SECRETARÍA"**, EL SALDO POR AMORTIZAR DEL ANTICIPO EN UN TÉRMINO NO MAYOR DE 10 (DIEZ) DÍAS HÁBILES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN MEDIANTE LA QUE SE DA POR RESCINDIDO ESTE CONTRATO, PARA LO CUAL SE LE RECONOCERÁN LOS MATERIALES QUE TENGA EN OBRA O EN PROCESO DE ADQUISICIÓN DEBIDAMENTE COMPROBADOS A SATISFACCIÓN DE **"LA RESIDENCIA"**, CONFORME AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADO, A LOS DATOS BÁSICOS DE PRECIOS DEL CONCURSO, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS A LA FECHA DE LA RESCISIÓN, SIEMPRE Y CUANDO SEAN DE LA CALIDAD REQUERIDA, PUEDAN UTILIZARSE EN LOS TRABAJOS Y **"EL CONTRATISTA"** SE COMPROMETA A ENTREGARLOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS.

EN EL SUPUESTO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR EN EL TÉRMINO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, ÉSTE SE OBLIGA A PAGAR GASTOS FINANCIEROS, CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES; DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS, DEBIÉNDOSE COMPUTAR POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SEAN DETERMINADAS HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

LA PÓLIZA DE FIANZA DEL ANTICIPO, QUE GARANTICE LA CORRECTA INVERSIÓN Y EXACTA AMORTIZACIÓN Y EN SU CASO, DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS QUE:

a) LA FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD Y ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA DEBIDA INVERSIÓN DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO DE LA CONTRATANTE OTORGA A LA EMPRESA **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.** Y SE COMPROMETE A PAGAR HASTA LA CANTIDAD QUE IMPORTE ESTA FIANZA, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA CON LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO.

b) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO SE DEBERÁ OBTENER LA MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACIÓN O EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE;

c) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"** Y ESTE EFECTUÉ LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, **"LA SECRETARÍA"**, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS

d) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO, **"LA SECRETARÍA"**, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS.

e) QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE.

f) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 279, 280, 281 Y 178 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR, OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

g) QUE PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO GUERRERO, RENUNCIANDO CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO. FIN DEL TEXTO

OPERADO
FAISMUN - 2023

SEXTA: FORMA DE PAGO.

LAS PARTES CONVIENEN QUE LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SE PAGUEN CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS, MEDIANTE LA FORMULACIÓN DE ESTIMACIONES SUJETAS AL AVANCE DE LOS TRABAJOS CON BASE EN LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, QUE ABARCARÁN PERIODOS NO MAYOR DE UN MES CALENDARIO Y SERÁN PRESENTADAS POR **"EL CONTRATISTA"** A LA RESIDENCIA, DENTRO DE LOS SEIS DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE CORTE CORRESPONDIENTE, CONTANDO CON UN PLAZO NO MAYOR DE 15 DÍAS PARA

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

SU REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN. CUANDO LAS ESTIMACIONES NO SEAN PRESENTADAS EN EL TÉRMINO ANTES SEÑALADO, SE INCORPORARÁN A LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN PARA QUE **"LA SECRETARÍA"**, INICIE SU TRÁMITE DE PAGO.

EL RESIDENTE DE OBRA EFECTUARÁ LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS, EN UN PLAZO QUE NO EXCEDERÁ DE QUINCE DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SU PRESENTACIÓN. EN EL SUPUESTO DE QUE SURJAN DIFERENCIAS TÉCNICAS O NUMÉRICAS QUE NO PUEDAN SER AUTORIZADAS DENTRO DE DICHO PLAZO, ÉSTAS SE RESOLVERÁN E INCORPORARÁN EN LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO EN LOS PAGOS DE ESTIMACIONES Y DE AJUSTE DE COSTOS POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA",** ÉSTA A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"** Y DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL PRIMER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, PAGARÁ GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA".**

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO **"EL CONTRATISTA",** ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "LA DEPENDENCIA".

NO SE CONSIDERARÁ PAGO EN EXCESO CUANDO LAS DIFERENCIAS QUE RESULTEN A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"** SEAN COMPENSADAS EN LA ESTIMACIÓN SIGUIENTE, O EN EL FINIQUITO, SI DICHO PAGO NO SE HUBIERA IDENTIFICADO CON ANTERIORIDAD.

LOS PAGOS DE ESTIMACIONES NO SE CONSIDERARÁN COMO ACEPTACIÓN PLENA DE LOS TRABAJOS, YA QUE **"LA SECRETARÍA."** TENDRÁ EL DERECHO DE RECLAMAR POR LOS TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS Y, EN SU CASO, EL PAGO EN EXCESO QUE SE HAYA EFECTUADO.

SI **"EL CONTRATISTA"** REALIZA TRABAJOS EXCEDENTES O EXTRAORDINARIOS, SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL **"RESIDENTE Y DEL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS"**,, INDEPENDIENTEMENTE DE LA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, NO TENDRÁ DERECHO A RECLAMAR PAGO ALGUNO POR ELLO, NI LA MODIFICACIÓN ALGUNA DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE QUE LAS FACTURAS QUE SE PRESENTEN PARA SU PAGO, CUMPLAN CON LOS REQUISITOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, POR LO QUE EL ATRASO EN SU PAGO POR FALTA DE ALGUNO DE ÉSTOS O POR SU PRESENTACIÓN INCORRECTA O EXTEMPORÁNEA, NO SERÁ MOTIVO PARA SOLICITAR EL PAGO DE GASTOS FINANCIEROS. PARA QUE "**EL CONTRATISTA"** PUEDA CANCELAR SU(S) FACTURA(S) UNA VEZ QUE SE HA(N) VALIDADO LA(S) MISMA(S), SERÁ NECESARIO CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE **"LA SECRETARIA".** LA CANCELACIÓN DE LAS FACTURAS SIN ESTE REQUISITO, LIBERA AL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

DE LA OBLIGATORIEDAD DEL PAGO. SE GIRARA OFICIO A LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE DICHA CANCELACIÓN PARA LO CONDUCENTE

SÉPTIMA: LUGAR DE PAGO:

EL PAGO POR CONCEPTO DE LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS, LOS EFECTUARÁ **LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS** DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, UBICADA EN COSTERA MIGUEL ALEMÁN No. 315 COL. CENTRO. C.P. 39300 EN ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO A TRAVÉS DE LA FORMA: TRANSFERENCIA BANCARIA MEDIANTE VÍA ELECTRÓNICA O CHEQUE NOMINATIVO. EL PLAZO PARA EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES SE RIGE POR EL ARTÍCULO 65 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266**.**

OCTAVA: GARANTÍAS.

A) GARANTÍA DE LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO, **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DE LA CARTA DE ADJUDICACIÓN, DEBERÁ PRESENTAR A FAVOR Y A SATISFACCIÓN DEL **MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ**, FIANZA POR EL TOTAL DEL IMPORTE DEL ANTICIPO MAS I.V.A., OTORGADA POR INSTITUCIONES DE FIANZAS, DEBIDAMENTE AUTORIZADAS POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO.

LA GARANTÍA OTORGADA PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DE LOS ANTICIPOS, SE CANCELARÁ CUANDO **"EL CONTRATISTA"** HAYA AMORTIZADO EL IMPORTE TOTAL DE LOS MISMOS, PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA DE **"LA SECRETARÍA"** EN EL CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** NO HAYA DEVUELTO EL SALDO DEL ANTICIPO NO AMORTIZADO EN LA FECHA SEÑALADA EN LA ÚLTIMA ESTIMACIÓN CORRESPONDIENTE, SE HARÁ EFECTIVA LA FIANZA Y SE LE PENALIZARÁ CON LOS GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. LOS GASTOS FINANCIEROS SE CALCULARAN SOBRE EL SALDO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARAN POR DÍAS CALENDARIO DESDE QUE SE VENCIÓ EL PLAZO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGA LA CANTIDAD A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**

OPERADO FAISMUN - 2023

ESTA GARANTÍA SOLAMENTE SE LIBERARÁ CUANDO SE HAYA AMORTIZADO TOTALMENTE EL ANTICIPO CONCEDIDO.

B) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA EN UN PLAZO NO MAYOR DE 15 DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE HABER RECIBIDO LA CARTA DE ADJUDICACIÓN A CONSTITUIR UNA FIANZA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, PARA GARANTIZAR SU CUMPLIMIENTO EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN, INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, MISMA QUE ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"**, Y ÉSTE HAGA PAGO DE LA TOTALIDAD DE LOS MISMOS EN FORMA INCONDICIONAL DENTRO DE LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL FINIQUITO, **"LA SECRETARÍA"** DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA; EN CASO CONTRARIO, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

C) GARANTÍA DE VICIOS OCULTOS

CONCLUIDOS LOS TRABAJOS, **"EL CONTRATISTA"** MEDIANTE FIANZA EQUIVALENTE AL 10 % (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO MAS I.V.A. EXPEDIDA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUEDARÁ OBLIGADO A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN DE LOS MISMOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN CONTRAVENCIÓN AL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y DE LOS DATOS DEL PROYECTO ANEXO A ESTE CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN **EL ARTÍCULO 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266; 89, 94, 95, 96, 97 Y 98 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y SUS DEMÁS APLICABLES EN LA LEY.**

LA PÓLIZA DE FIANZA QUE GARANTICE EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS QUE.

a) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;

b) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;

c) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ÉSTA FIANZA SE SUBSTITUIRÁ EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;

d) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO SE DEBERÁ OBTENER LA MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACIÓN O EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE

e) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AÚN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**.

f) ÉSTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICIÓN Y DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DE **"EL CONTRATISTA"** O DE **"LA SECRETARÍA"**, HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRÁ ACOTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA;

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

g) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIÉN PARA GARANTIZAR LA CORRECCIÓN DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCIÓN QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO **"EL CONTRATISTA"** CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

h) LA FIANZA SE CANCELARÁ CUANDO **"EL CONTRATISTA"** L CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA"**, SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERÁ LA CANCELACIÓN DE LA PRESENTE FIANZA Y, EN CONSECUENCIA, ÉSTA CONTINUARÁ VIGENTE;

i) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUÉ LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, **"LA SECRETARÍA"**, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS

j) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"** POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO **"EL CONTRATISTA"**, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, **"EL CONTRATISTA"** GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TÉRMINOS DE LOS **ARTÍCULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y 95 DEL REGLAMENTO**, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACIÓN ALGUNA POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"**, LA FIANZA QUEDARÁ CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA"**, PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"** LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE.

OPERADO FAISMUN - 2023

k) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DE **"EL CONTRATISTA"**, **"LA SECRETARÍA"** LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ÉSTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ÉSTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, TRANSCURRIDO ÉSTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCIÓN O REPOSICIÓN REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, **"EL CONTRATISTA"** Y **"LA SECRETARÍA"**, PODRÁN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA PÓLIZA DE FIANZA;

l) LA FIANZA SE HARÁ EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;

m) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 279, 280 281 Y 178 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR, OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

SI **"EL CONTRATISTA"** NO PRESENTARA LAS GARANTÍAS EN LA FORMA Y TÉRMINOS SEÑALADOS, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ DETERMINAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

NOVENA: AJUSTE DE COSTOS.

LAS PARTES ACUERDAN LA REVISIÓN Y AJUSTE DE LOS COSTOS QUE INTEGRAN LOS PRECIOS UNITARIOS PACTADOS EN ESTE CONTRATO, CUANDO A PARTIR DE LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA, OCURRAN CIRCUNSTANCIAS DE ORDEN ECONÓMICO NO PREVISTAS QUE DETERMINEN UN AUMENTO O REDUCCIÓN DE LOS COSTOS DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS CONFORME AL PROGRAMA PACTADO Y AL MOMENTO DE OCURRIR DICHA CONTINGENCIA, DEBIENDO CONSTAR POR ESCRITO EL AUMENTO O REDUCCIÓN CORRESPONDIENTE.

PARA OBTENER EL AJUSTE DE LOS PRECIOS UNITARIOS SE CONSIDERARAN LOS TÉRMINOS Y **PROCEDIMIENTOS DEL ARTÍCULO 68 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266**, DE LA MANERA SIGUIENTES:

I. LA REVISIÓN DE CADA UNO DE LOS PRECIOS DEL CONTRATO PARA OBTENER EL AJUSTE;

II. LA REVISIÓN POR GRUPO DE PRECIOS, QUE MULTIPLICADOS POR SUS CORRESPONDIENTES CANTIDADES DE TRABAJO POR EJECUTAR, REPRESENTEN CUANDO MENOS EL OCHENTA POR CIENTO DEL IMPORTE TOTAL FALTANTE DEL CONTRATO; Y

III. EN CASO DE TRABAJOS EN LOS QUE SE TENGA ESTABLECIDA LA PROPORCIÓN EN QUE INTERVIENEN LOS INSUMOS EN EL TOTAL DEL COSTO DIRECTO DE LOS MISMOS, EL AJUSTE RESPECTIVO PODRÁ DETERMINARSE MEDIANTE LA ACTUALIZACIÓN DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS QUE INTERVIENEN EN DICHAS PROPORCIONES.

OPERADO FAISMUN - 2023

LA APLICACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DESCRITOS SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

A) LOS AJUSTES SE CALCULARÁN A PARTIR DEL MES EN QUE SE HAYA PRODUCIDO EL INCREMENTO O DECREMENTO EN EL COSTO DE LOS INSUMOS RESPECTO DE LA OBRA FALTANTE DE EJECUTAR, CONFORME AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PACTADO O, EN CASO DE EXISTIR ATRASO NO IMPUTABLE AL CONTRATISTA, CON RESPECTO AL PROGRAMA CONVENIDO. CUANDO EL ATRASO SEA POR CAUSA IMPUTABLE A **"EL CONTRATISTA"**, PROCEDERÁ EL AJUSTE DE COSTOS EXCLUSIVAMENTE PARA LA OBRA QUE DEBIERA ESTAR PENDIENTE DE EJECUTAR CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO.

CUANDO POR CAUSA IMPUTABLE AL **"CONTRATISTA"** EXISTIERA ATRASO, PROCEDERÁ EL AJUSTE DE COSTOS EXCLUSIVAMENTE PARA LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA PRESENTADO EN SU PROPUESTA.

B) LOS INCREMENTOS O DECREMENTOS DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SERÁN CALCULADOS CON BASE EN LOS ÍNDICES DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y COMERCIO EXTERIOR/ACTUALIZACIÓN DE COSTOS DE OBRAS PÚBLICAS QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO. CUANDO LOS ÍNDICES QUE REQUIERAN TANTO **"EL CONTRATISTA"** COMO **"LA SECRETARÍA"**, NO SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PUBLICADOS POR EL BANCO DE MÉXICO, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A CALCULARLOS EN CONJUNTO CON **"EL CONTRATISTA"** CONFORME A LOS PRECIOS QUE INVESTIGUEN, POR MERCADEO DIRECTO O EN

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

PUBLICACIONES ESPECIALIZADAS NACIONALES O INTERNACIONALES CONSIDERANDO AL MENOS TRES FUENTES DISTINTAS O UTILIZANDO LOS LINEAMIENTOS Y METODOLOGÍA QUE EXPIDA EL BANCO DE MÉXICO.

C) LOS PRECIOS ORIGINALES DEL CONTRATO PERMANECERÁN FIJOS HASTA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS. EL AJUSTE SE APLICARÁ A LOS COSTOS DIRECTOS, CONSERVANDO CONSTANTES LOS PORCENTAJES DE INDIRECTOS Y UTILIDAD ORIGINALES DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO, EL COSTO POR FINANCIAMIENTO ESTARÁ SUJETO A LAS VARIACIONES DE LA TASA DE INTERÉS QUE **"EL CONTRATISTA"** HAYA CONSIDERADO EN SU PROPUESTA; Y

D) A LOS DEMÁS LINEAMIENTOS QUE PARA TAL EFECTO EMITA LA CONTRALORÍA.

EL AJUSTE DE COSTOS QUE CORRESPONDA A LOS TRABAJOS EJECUTADOS CONFORME A LAS ESTIMACIONES CORRESPONDIENTES, DEBERÁ CUBRIRSE POR PARTE DE "**LA SECRETARÍA**" A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"** A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS TREINTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE "**LA SECRETARÍA**" RESUELVA POR ESCRITO SOBRE LA PROCEDENCIA DE SU PETICIÓN. APLICANDO AL IMPORTE DE LAS ESTIMACIONES EL INCREMENTO DESGLOSADO CORRESPONDIENTE A DICHOS FACTORES A CADA TIPO DE AJUSTE; DEBIÉNDOSE APLICAR LOS ÚLTIMOS QUE SE TENGAN AUTORIZADOS. TODOS LOS FACTORES DE AJUSTE CONCEDIDOS DEBERÁN ACUMULARSE. EN CASO DE PRESENTARSE REDUCCIÓN EN LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SE PRACTICARÁ UNA REVISIÓN, Y DE SER PROCEDENTE, SE EFECTUARÁ EL AJUSTE CORRESPONDIENTE.

OPERADO FAISMUN - 2023

DECIMA: SUPERVISIÓN DE LOS TRABAJOS.

"**LA SECRETARÍA**" A TRAVÉS DEL REPRESENTANTE QUE PARA TAL EFECTO DESIGNE, TENDRÁ EL DERECHO DE SUPERVISAR EN TODO TIEMPO LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO Y DAR A **"EL CONTRATISTA"** POR ESCRITO LAS INSTRUCCIONES QUE ESTIME PERTINENTES, RELACIONADAS CON SU EJECUCIÓN EN LA FORMA CONVENIDA Y CON LAS MODIFICACIONES QUE EN SU CASO LE SEAN ORDENADAS.

POR SU PARTE **"LA SECRETARÍA"** EN APEGO A LO DISPUESTO POR LOS **ARTÍCULOS 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266** Y 112 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, DESIGNA COMO SU **RESIDENTE** EN LA OBRA PARA PODER TRATAR LOS ASUNTOS RELACIONADOS CON O DERIVADOS DE LOS TRABAJOS, A EL C. **ING. GERARDO CATALAN QUIROZ, "LA SECRETARÍA"** DESIGNARÁ POR ESCRITO AL **RESIDENTE** RESPONSABLE DE LA OBRA, CON LAS FACULTADES Y OBLIGACIONES MENCIONADAS EN EL ARTÍCULO **113 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ ORDENAR LA REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA DE LOS TRABAJOS CUANDO **"EL CONTRATISTA"** NO CUMPLA LAS ESTIPULACIONES DE ESTE CONTRATO O EN SU CASO, A LAS INSTRUCCIONES RECIBIDAS POR ESCRITO O EN LA BITÁCORA DE OBRA POR PARTE DEL SUPERVISOR, DEBIENDO **"EL CONTRATISTA"** REALIZARLAS POR SU CUENTA Y SIN DERECHO A RETRIBUCIÓN ALGUNA. ASÍ MISMO **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ ORDENAR LA **SUSPENSIÓN** TOTAL O PARCIAL DE LA OBRA CONTRATADA, EN TANTO SE LLEVEN A CABO LOS TRABAJOS DE REPARACIÓN O REPOSICIÓN, SIN QUE SEA MOTIVO DE AMPLIAR EL PLAZO SEÑALADO PARA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS.

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

"EL CONTRATISTA" DEBERA CONTAR CON LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO DE RESISTENCIA DE MATERIALES PARA LAS PRUEBAS DE SUS OBRAS, EL CUAL DEBERÁ ESTAR ACREDITADO ANTE **"LA SECRETARIA"**. NO SE ACEPTARÁN PRUEBAS DE LABORATORIOS QUE NO ESTEN ACREDITADOS.

PARA LA VERIFICACIÓN DE LAS OBRAS CONTRATADAS, **"LA SECRETARIA"** CONTARA CON LOS SERVICIOS DE UN LABORATORIO DE RESISTENCIA DE MATERIALES EXTERNO, EL CUAL ELABORARÁ LAS PRUEBAS DE COMPACTACIÓN, REVENIMIENTO, RESISTENCIA DE LOS CONCRETOS Y CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS EN LAS OBRAS CONTRATADAS.

DÉCIMA PRIMERA: REPRESENTANTE DEL "CONTRATISTA".

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A ESTABLECER LA RESIDENCIA DE OBRA DEBIENDO ESTAR UBICADA EN EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y UN REPRESENTANTE PERMANENTE QUE SERÁ **EL SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN Y PARA TAL EFECTO "EL CONTRATISTA" DESIGNA AL **ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL** CON CEDULA PROFESIONAL **No 12357407,** EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES, EL **28 DE JUNIO DEL 2021**, REGISTRADO COMO **SUPERINTENDENTE**, EL CUAL DEBERÁ TENER PODER AMPLIO Y SUFICIENTE PARA TOMAR DECISIONES TÉCNICAS EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

QUE DEBERÁ CONOCER CON AMPLITUD LOS PROYECTOS, NORMAS DE CALIDAD Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, CATÁLOGO DE CONCEPTOS O ACTIVIDADES DE OBRA, PROGRAMAS DE EJECUCIÓN Y DE SUMINISTROS, INCLUYENDO LOS PLANOS CON SUS MODIFICACIONES, ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y NORMAS DE CALIDAD, BITÁCORA, CONVENIOS Y DEMÁS DOCUMENTOS INHERENTES, QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN DESIGNADO POR **"EL CONTRATISTA"**, TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE CONOCER EL CONTRATO, EL PROYECTO Y LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DEBERÁ ESTAR FACULTADO PARA DIRIGIR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS A QUE SE REFIERE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA ACEPTAR U OBJETAR LAS ESTIMACIONES DE OBRA QUE SE FORMULEN Y, EN GENERAL, PARA ACTUAR A NOMBRE DEL **"CONTRATISTA"** CON LAS FACULTADES LEGALES NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN DEBE ESTAR FACULTADO POR **"EL CONTRATISTA"**, PARA OÍR Y RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES RELACIONADAS CON LOS TRABAJOS, AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, ASÍ COMO CONTAR CON LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA LA TOMA DE DECISIONES EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" SE RESERVA EL DERECHO DE SU ACEPTACIÓN, Y DE SOLICITAR EN CUALQUIER MOMENTO, POR CAUSAS JUSTIFICADAS, LA SUSTITUCIÓN DEL MISMO, Y **"EL CONTRATISTA"** EN UN PLAZO DE CINCO DÍAS NATURALES TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE NOMBRAR A OTRO QUE REÚNA LOS REQUISITOS INDICADOS EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DE ESTA CLÁUSULA.

DÉCIMA SEGUNDA: RELACIONES LABORALES.

"EL CONTRATISTA", COMO EMPRESARIO Y PATRÓN DEL PERSONAL QUE OCUPA CON MOTIVO DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO, SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LAS

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y DE SEGURIDAD SOCIAL.

"EL CONTRATISTA" CONVIENE, POR LO MISMO, EN RESPONDER DE TODAS LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTEN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE **"LA SECRETARÍA",** QUIEN QUEDA EXCLUIDO DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD ANTE RECLAMACIONES JUDICIALES O EXTRAJUDICIALES.

DE IGUAL FORMA, **"EL CONTRATISTA"** RESPONDERÁ POR CUALQUIER RELACIÓN JURÍDICA QUE SE ORIGINE POR ACTOS JURÍDICOS CONTRAÍDOS CON PROVEEDORES, PRESTADORES DE SERVICIOS Y DEMÁS OPERARIOS QUE CONTRATE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, MATERIA DE ESTE CONTRATO.

DÉCIMA TERCERA: RESPONSABILIDADES DEL "CONTRATISTA".

CON EL OBJETO DE LLEVAR UNA PERMANENTE VIGILANCIA DURANTE EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN **"EL CONTRATISTA"** DEBERÁ RESPONDER POR LA DEBIDA CAPACIDAD Y PROFESIONALISMO DE SUS TÉCNICOS Y TRABAJADORES QUE EJECUTEN LA OBRA, PERMITIENDO EN TODO MOMENTO Y OTORGANDO TODAS LAS FACILIDADES NECESARIAS AL PERSONAL TÉCNICO DE **"LA SECRETARÍA"** PARA REALIZAR LAS FUNCIONES DE SUPERVISIÓN E INSPECCIÓN, PROPORCIONANDO TODA LA INFORMACIÓN QUE SEA REQUERIDA.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A QUE LOS MATERIALES Y EQUIPO QUE SE UTILICEN EN LOS TRABAJOS OBJETO DE LA OBRA MOTIVO DEL CONTRATO, CUMPLAN CON LAS NORMAS DE CALIDAD ESTABLECIDAS, Y A QUE LA REALIZACIÓN DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PARTES DE DICHA OBRA SE EFECTÚEN A SATISFACCIÓN DE **"LA SECRETARÍA";** ASÍ, COMO A RESPONDER, POR SU CUENTA Y RIESGO DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LA MISMA Y DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE POR INOBSERVANCIA O NEGLIGENCIA DE SU PARTE, SE LLEGUEN A CAUSAR A **"LA SECRETARÍA",** O A TERCEROS; EN CUYO CASO SE HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO HASTA POR SU MONTO TOTAL.

IGUALMENTE, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A NO CEDER A TERCERAS PERSONAS FÍSICAS O MORALES SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS, ASÍ COMO LOS DERECHOS DE COBRO SOBRE LOS BIENES Y TRABAJOS EJECUTADOS QUE AMPARAN ESTE CONTRATO (ESTIMACIONES DE OBRA, FACTURAS O CONTRA RECIBOS) SIN PREVIA APROBACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA".**

"EL CONTRATISTA" NO PODRÁ SUBCONTRATAR LA EJECUCIÓN DE LA OBRA O PARTE DE LA MISMA.

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CUANDO ÉSTOS NO SE HAYAN REALIZADO CONFORME A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO O DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES QUE POR ESCRITO LE PROPORCIONE **"LA SECRETARÍA"** ÉSTE ORDENARÁ SU REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA Y SERÁN POR CUENTA DE **"EL CONTRATISTA".**

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

"EL CONTRATISTA" DEBERÁ SUJETARSE A LAS DISPOSICIONES DE SEGURIDAD QUE "**LA SECRETARÍA**" TENGA ESTABLECIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA, A LOS DEMÁS REGLAMENTOS U ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, SEGURIDAD, USO DE LA VÍA PÚBLICA.

"EL CONTRATISTA" SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE CAUSE A **"LA SECRETARÍA"** O A TERCERAS PERSONAS CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS POR NO AJUSTARSE AL CONTRATO, POR INOBSERVANCIA DE LAS LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES. LOS RIESGOS Y LA CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS HASTA EL MOMENTO DE SU ENTREGA DEFINITIVA A **"A SECRETARÍA",** SERÁN A CARGO DE **"EL CONTRATISTA".**

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE TODOS LOS ADEUDOS QUE FRENTE AL FISCO FEDERAL, ESTATAL O MUNICIPAL TENGA, CON MOTIVO DE CONTRIBUCIONES QUE SE CAUSEN COMO CONSECUENCIA Y EN EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE CONTRATAN (IMPUESTOS, DERECHOS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL).

DÉCIMA CUARTA: MODIFICACIONES AL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ DENTRO DE SU PRESUPUESTO AUTORIZADO, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLÍCITAS, MODIFICAR ESTE CONTRATO, MEDIANTE CONVENIOS, SIEMPRE Y CUANDO ÉSTOS, CONSIDERADOS CONJUNTA O SEPARADAMENTE, NO REBASEN EL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DEL MONTO O DEL PLAZO PACTADOS, NI IMPLIQUEN VARIACIONES SUSTANCIALES AL PROYECTO ORIGINAL, NI SE CELEBREN PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266.

SI LAS MODIFICACIONES EXCEDEN EL PORCENTAJE INDICADO PERO NO VARÍAN EL OBJETO DEL PROYECTO, SE PODRÁN CELEBRAR CONVENIOS ADICIONALES RESPECTO A LAS NUEVAS CONDICIONES. ESTOS CONVENIOS DEBERÁN SER SUSCRITOS BAJO RESPONSABILIDAD DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE HAYAN FIRMADO EL CONTRATO O QUIENES LOS SUSTITUYAN EN EL CARGO. DICHAS MODIFICACIONES NO PODRÁN, EN MODO ALGUNO, AFECTAR LAS CONDICIONES QUE SE REFIEREN A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DEL OBJETO DE ESTE CONTRATO, NI CONVENIRSE PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO **DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266**.

LAS MODIFICACIONES A ESTE CONTRATO PODRÁN REALIZARSE LO MISMO EN AUMENTO QUE EN REDUCCIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN O MONTO DEL MISMO. SI SE MODIFICA EL PLAZO, LOS PERIODOS SE EXPRESARÁN EN DÍAS NATURALES, Y LA DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE VARIACIÓN SE HARÁ CON RESPECTO DEL PLAZO PACTADO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO; EN TANTO QUE SI ES AL MONTO, LA COMPARACIÓN SERÁ CON BASE EN EL MONTO CONVENIDO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA.

LAS MODIFICACIONES AL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, SERÁN INDEPENDIENTES A LAS MODIFICACIONES AL MONTO, DEBIENDO CONSIDERARSE EN FORMA SEPARADA, AÚN CUANDO PARA FINES DE SU FORMALIZACIÓN PUEDAN INTEGRARSE EN UN SOLO DOCUMENTO.

LA AMPLIACIÓN DEL PLAZO LAS PARTES CONVIENEN EN QUE **"EL CONTRATISTA"** PODRÁ SOLICITAR POR ESCRITO UNA AMPLIACIÓN AL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, SIEMPRE QUE POR CAUSAS DE FUERZA MAYOR,

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

CASOS FORTUITOS O CUALESQUIERA OTRA CAUSA NO IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA",** LE FUERE IMPOSIBLE CUMPLIR CABALMENTE EN EL PLAZO ESTABLECIDO.

LAS PARTES ESTÁN DE ACUERDO EN QUE **"LA SECRETARÍA"** TIENE LA FACULTAD DE AUTORIZAR O DENEGAR LA SOLICITUD, CUANDO A SU JUICIO EXISTAN LOS ELEMENTOS QUE JUSTIFIQUEN FEHACIENTEMENTE O NO LA PROCEDENCIA.

SE DEBERÁ SUSTENTAR EL DICTAMEN TÉCNICO QUE FUNDE Y MOTIVE LAS CAUSAS QUE ORIGINEN LA CELEBRACIÓN DE LOS CONVENIOS MODIFICATORIOS O ADICIONALES, SEGÚN SEA EL CASO, CONSIDERÁNDOSE ÉSTOS PARTE DE ESTE CONTRATO Y OBLIGATORIAS PARA **"EL CONTRATISTA"** Y **"LA SECRETARÍA"** LAS ESTIPULACIONES QUE EN LOS MISMOS SE ESTABLEZCAN.

DÉCIMA QUINTA: SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO.

OPERADO FAISMUN - 2023

"LA SECRETARÍA" EN CUALQUIER MOMENTO, POR CAUSAS JUSTIFICADAS O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL PODRÁ SUSPENDER TEMPORALMENTE EN TODO O EN PARTE LA OBRA CONTRATADA, SIN QUE ELLO IMPLIQUE SU TERMINACIÓN DEFINITIVA, PARA LO CUAL SE ELABORARÁ UN DICTAMEN QUE JUSTIFIQUE LAS CAUSAS QUE MOTIVAN LA SUSPENSIÓN, ESTABLECIENDO EL PLAZO DE LA SUSPENSIÓN, QUE PODRÁ PRORROGARSE SI LAS CIRCUNSTANCIAS QUE DIERON ORIGEN A LA INTERRUPCIÓN PERSISTEN, DEBIENDO INFORMAR EL CONTENIDO DE ESTA RESOLUCIÓN A **"EL CONTRATISTA"**; EN ESTE CASO SE INTERRUMPIRÁ EL CALENDARIO ORIGINALMENTE PREVISTO PARA LA TERMINACIÓN DE LA OBRA, SIN QUE ESTO IMPLIQUE LA CANCELACIÓN, EXTINCIÓN O DISMINUCIÓN DE LAS GARANTÍAS OTORGADAS.

CUANDO OCURRA LA SUSPENSIÓN, EL SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO POR **"LA SECRETARÍA"** NOTIFICARÁ POR ESCRITO A **"EL CONTRATISTA"**, SEÑALANDO LAS CAUSAS QUE LA MOTIVAN, LA FECHA DE SU INICIO Y DE LA PROBABLE REANUDACIÓN DE LOS TRABAJOS, ASÍ COMO LAS ACCIONES QUE DEBE CONSIDERAR EN LO RELATIVO A SU PERSONAL, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

EN CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** HAYA SUSPENDIDO LOS TRABAJOS, CON BASE A LA INSTRUCCIÓN RECIBIDA POR ESCRITO, LA FECHA DE TERMINACIÓN SE PRORROGARÁ EN IGUAL PROPORCIÓN AL PERIODO QUE COMPRENDA LA SUSPENSIÓN, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN CONVENIDO, FORMALIZÁNDOLA MEDIANTE ACTA CIRCUNSTANCIADA DE SUSPENSIÓN, LA QUE CONTENDRÁ COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR **EL ARTÍCULO 147 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**.

CUANDO LA SUSPENSIÓN SE DERIVE DE UN CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, NO EXISTIRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD PARA **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"**, DEBIENDO ÚNICAMENTE SUSCRIBIR UN CONVENIO DONDE SE RECONOZCA EL PLAZO DE SUSPENSIÓN Y LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO. SIN EMBARGO, CUANDO LOS TRABAJOS RESULTEN DAÑADOS O DESTRUIDOS Y ÉSTOS REQUIERAN SER REHABILITADOS O REPUESTOS, DEBERÁN RECONOCERSE Y PAGARSE MEDIANTE LA CELEBRACIÓN DE UN CONVENIO EN LOS TÉRMINOS DEL **ARTÍCULO 70 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266**, SIEMPRE QUE NO SE

CELEBRÉ EL CONVENIO PARA CORREGIR DEFICIENCIAS O INCUMPLIMIENTOS ANTERIORES, IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"**.

NO SERÁ MOTIVO DE SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS, EL SUMINISTRO DEFICIENTE DEL PROVEEDOR DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, CUANDO DICHO SUMINISTRO SEA RESPONSABILIDAD DE **"EL CONTRATISTA"**.

EN EL CASO DE QUE NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS O SI LA SUSPENSIÓN EXCEDE SEIS MESES **"EL CONTRATISTA"** TENDRÁ DERECHO A SOLICITAR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO EN CUALQUIER MOMENTO, ATENDIENDO A LAS CIRCUNSTANCIAS DE CADA CASO EN CONCRETO.

EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ CONTINUAR PRODUCIENDO TODOS SUS EFECTOS LEGALES UNA VEZ QUE HAYAN DESAPARECIDO LAS CAUSAS QUE MOTIVARON DICHA SUSPENSIÓN.

DÉCIMA SEXTA: TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL, POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR O CUANDO EXISTAN CAUSAS JUSTIFICADAS QUE LE IMPIDAN LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS, Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON LAS OBLIGACIONES PACTADAS SE OCASIONARÍA UN DAÑO O PERJUICIO GRAVE AL MUNICIPIO; O BIEN, NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS. DE PRESENTARSE ESTA SITUACIÓN, **"LA SECRETARÍA"** PAGARÁ A **"EL CONTRATISTA"** LOS TRABAJOS EJECUTADOS, ASÍ COMO LOS GASTOS NO RECUPERABLES, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL PRESENTE CONTRATO.

DE IGUAL FORMA, CUANDO POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR SE IMPOSIBILITE LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS, **"EL CONTRATISTA"** PODRÁ SUSPENDER LAS OBRAS EN ESTE SUPUESTO, SI OPTA POR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, DEBERÁ PRESENTAR SU SOLICITUD A **"LA SECRETARÍA",** QUIEN RESOLVERÁ DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN DE LA MISMA, EN CASO DE NEGATIVA, SERÁ NECESARIO QUE **"EL CONTRATISTA"** OBTENGA DE LA AUTORIDAD JUDICIAL CORRESPONDIENTE LA DECLARATORIA RESPECTIVA.

SE ENTIENDE POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, AQUELLOS FENÓMENOS DE LA NATURALEZA O HECHOS DE PERSONAS CON AUTORIDAD PÚBLICA, GENERAL, INSUPERABLE, IMPREVISIBLE, O QUE PREVIÉNDOSE NO SE PUEDAN EVITAR, Y QUE ORIGINEN QUE UNA PERSONA REALICE UNA CONDUCTA DAÑOSA, CONTRARIA A UN DEBER JURÍDICO O A UNA OBLIGACIÓN. FENÓMENOS DE LA NATURALEZA O HECHOS DEL HOMBRE, TALES COMO (ENUNCIATIVAMENTE MAS NO LIMITATIVA) MOTINES, ACTOS DE TERRORISMO, CUARENTENAS, EPIDEMIAS, GUERRAS (DECLARADAS O NO), DISTURBIOS CIVILES, INSURRECCIONES, INCENDIOS (CUANDO NO SE HAYA DADO CAUSA O CONTRIBUIDOS A ELLOS) TORMENTAS, IMPIDIÉNDOLE TEMPORALMENTE O DEFINITIVAMENTE EN FORMA ABSOLUTA EL CUMPLIMIENTO PARCIAL O TOTAL DE LA OBLIGACIÓN, SIN QUE TALES HECHOS LE SEAN IMPUTABLES DIRECTA O INDIRECTAMENTE Y CUYA AFECTACIÓN NO PUEDE EVITARSE CON LOS INSTRUMENTOS DE QUE NORMALMENTE SE DISPONGA, YA PARA PREVENIR EL ACONTECIMIENTO O PARA OPONERSE A EL Y RESISTIRLO.

ASÍ MISMO, LA EXTINCIÓN O PÉRDIDA DE LA PERSONALIDAD JURÍDICA DE **"EL CONTRATISTA"** DARÁ LUGAR A LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, ACORDÁNDOSE PAGAR A SUS

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

SUCESORES O BENEFICIARIOS LOS TRABAJOS EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN PENDIENTES DE LIQUIDACIÓN.

EN TODOS LOS CASOS DE TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO, SE DEBERÁN REALIZAR LAS ANOTACIONES CORRESPONDIENTES EN LA BITÁCORA, DEBIENDO **"LA SECRETARÍA"** LEVANTAR ACTA CIRCUNSTANCIADA EN LA QUE SE CONTENGAN COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS INDICADOS POR EL ARTÍCULO 151 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

UNA VEZ NOTIFICADA POR OFICIO LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO A **"EL CONTRATISTA"** POR **"LA SECRETARÍA"** ÉSTA PROCEDERÁ A TOMAR INMEDIATA POSESIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS Y EN SU CASO, PROCEDER A SUSPENDER LOS TRABAJOS, LEVANTANDO, CON O SIN LA COMPARECENCIA DE **"EL CONTRATISTA"**, ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTREN LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" ESTARÁ OBLIGADO A DEVOLVER A **"LA SECRETARÍA"** EN UN TÉRMINO DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE LA NOTIFICACIÓN DEL OFICIO DEL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, TODA LA DOCUMENTACIÓN QUE ÉSTA LE HUBIERE ENTREGADO PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.

CUANDO SE DÉ POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO, DEBERÁ ELABORARSE EL FINIQUITO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN **LOS ARTÍCULOS 168, 169, 170, 171 Y 172 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.**

OPERADO FAISMUN - 2023

DÉCIMA SÉPTIMA: RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA2 PODRÁ, EN CUALQUIER MOMENTO RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE ESTE CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** POR LA CONTRAVENCIÓN A LAS DISPOSICIONES, LINEAMIENTOS, BASES, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE **EL ART. 72 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, Y 154, 155, Y 157 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS** Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS, ASÍ COMO EL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DE ESTE CONTRATO, SUS ANEXOS Y EN SU CASO, DE SUS CONVENIOS MODIFICATORIOS.

DARÁN LUGAR A DETERMINAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA EN FORMA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA EN LOS SUPUESTOS SIGUIENTES:

I. POR CAUSAS IMPUTABLES A ÉL, NO INICIE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS SIGUIENTES A LA FECHA CONVENIDA SIN CAUSA JUSTIFICADA CONFORME AL ART. **73 LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**;

II. INTERRUMPA INJUSTIFICADAMENTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O SE NIEGUE A REPARAR O REPONER ALGUNA PARTE DE ELLOS QUE SE HAYA DETECTADO COMO DEFECTUOSA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

III. NO EJECUTE LOS TRABAJOS DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO O SIN MOTIVO JUSTIFICADO NO ACATE LAS ÓRDENES DADAS POR EL RESIDENTE;

IV. NO DÉ CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN CONVENIDOS POR FALTA DE MATERIALES, TRABAJADORES O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN Y, A JUICIO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, EL ATRASO PUEDA DIFICULTAR LA TERMINACIÓN SATISFACTORIA DE LOS TRABAJOS EN EL PLAZO ESTIPULADO. NO IMPLICARÁ RETRASO EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO Y, POR TANTO, NO SE CONSIDERARÁ COMO INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y CAUSA DE SU RESCISIÓN, CUANDO EL ATRASO TENGA LUGAR POR LA FALTA DE PAGO DE ESTIMACIONES O LA FALTA DE INFORMACIÓN REFERENTE A PLANOS, ESPECIFICACIONES O NORMAS DE CALIDAD, DE ENTREGA FÍSICA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO Y DE ENTREGA OPORTUNA DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, DE LICENCIAS Y PERMISOS QUE DEBA PROPORCIONAR O SUMINISTRAR LA CONTRATANTE, ASÍ COMO CUANDO LA DEPENDENCIA O ENTIDAD HAYA ORDENADO LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS;

V. SEA DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL O ALGUNA FIGURA ANÁLOGA;

VI. SUBCONTRATE PARTES DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

VII. TRANSFIERA LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL CONTRATO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

VIII. NO DÉ A LA DEPENDENCIA O ENTIDAD Y A LAS DEPENDENCIAS QUE TENGAN FACULTAD DE INTERVENIR, LAS FACILIDADES Y DATOS NECESARIOS PARA LA INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y SUPERVISIÓN DE LOS MATERIALES Y TRABAJOS;

IX. CAMBIE SU NACIONALIDAD POR OTRA, EN EL CASO DE QUE HAYA SIDO ESTABLECIDO COMO REQUISITO TENER UNA DETERMINADA NACIONALIDAD;

X. SI SIENDO EXTRANJERO, INVOQUE LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO EN RELACIÓN CON EL CONTRATO;

XI. INCUMPLA CON EL COMPROMISO QUE, EN SU CASO, HAYA ADQUIRIDO AL MOMENTO DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, RELATIVO A LA RESERVA Y CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, Y

XII. EN GENERAL, INCUMPLA CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO.

LAS CAUSALES REFERIDAS DAN LUGAR A LA RESCISIÓN INMEDIATA DE ESTE CONTRATO, SIN RESPONSABILIDAD PARA **"LA SECRETARÍA"**, ADEMÁS DE QUE SE LE APLIQUEN A **"EL CONTRATISTA"** LAS PENAS CONVENCIONALES CONFORME A LO ESTABLECIDO POR ESTE CONTRATO O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNO O DE OTRO, INDEPENDIENTEMENTE DE HACER EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL MISMO Y APLICARSE EN SU CASO A **"EL CONTRATISTA"** LOS DEMÁS CARGOS QUE PROCEDAN.

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE EN CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** SE ENCUENTRE EN ALGUNA DE LAS CAUSALES INDICADAS EN LA CLÁUSULA ANTERIOR, EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

OPERADO FAISMUN - 2023

1. EL PROCEDIMIENTO INICIARÁ A PARTIR DE QUE **"LA SECRETARÍA"** LE NOTIFIQUE A **"EL CONTRATISTA"** POR OFICIO EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, SEÑALANDO LOS HECHOS O CIRCUNSTANCIAS QUE MOTIVARON SU DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, RELACIONÁNDOLO CON LAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS QUE SE CONSIDEREN HAN SIDO INCUMPLIDAS, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES.

2. TRANSCURRIDO EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE EL NUMERAL ANTERIOR, **"LA SECRETARÍA"** RESOLVERÁ CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER **"EL CONTRATISTA".**

3. LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"**, DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 1(UNO) DE ESTA CLÁUSULA.

UNA VEZ NOTIFICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, **"LA SECRETARÍA"** SE ABSTENDRÁ, COMO MEDIDA PRECAUTORIA, DE CUBRIR LOS IMPORTES RESULTANTES DE TRABAJOS EJECUTADOS AÚN NO LIQUIDADOS, HASTA QUE SE OTORGUE EL FINIQUITO QUE PROCEDA, LO QUE DEBERÁ EFECTUARSE DENTRO DE LOS 30 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE LA COMUNICACIÓN DE LA DETERMINACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE RESCISIÓN, A FIN DE PROCEDER A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

EN EL FINIQUITO DEBERÁ PREVERSE EL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN ATRASADOS CONFORME EL PROGRAMA VIGENTE, ATENDIENDO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 162 Y 163 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO LO RELATIVO A LA RECUPERACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE, EN SU CASO **"LA SECRETARÍA"** LE HAYA ENTREGADO A **"EL CONTRATISTA"**, ASÍ COMO CONSIDERAR EN SU INTEGRACIÓN LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE HAYA REALIZADO **"EL CONTRATISTA"** HASTA LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, ASÍ COMO LOS EQUIPOS, MATERIALES QUE SE HUBIERAN INSTALADO EN LA OBRA O SE ENCUENTREN EN PROCESO DE FABRICACIÓN, SIEMPRE Y CUANDO SEAN SUSCEPTIBLES DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE REALIZAR, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 73 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y 161 DE SU REGLAMENTO.

EL SOBRECOSTO QUE SE DETERMINE AL ELABORAR EL FINIQUITO, SERÁ INDEPENDIENTE DE LAS GARANTÍAS, PENAS CONVENCIONALES Y DEMÁS CARGOS QUE DEBAN CONSIDERARSE EN LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.

COMUNICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A TOMAR INMEDIATA POSESIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS, Y EN SU CASO PROCEDERÁ A SUSPENDER LOS TRABAJOS, LEVANTANDO CON O SIN LA COMPARECENCIA DE **"EL CONTRATISTA"**, ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRE LA OBRA.

INICIADO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN Y ANTES DE SU CONCLUSIÓN, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ A SU JUICIO, SUSPENDER EL TRÁMITE DEL CITADO PROCEDIMIENTO, CUANDO SE HUBIERE INICIADO UN PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN RESPECTO DEL PRESENTE CONTRATO. EN EL CASO DE QUE SE DETERMINE NO RESCINDIR EL CONTRATO, SE

OPERADO
FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

REPROGRAMARÁN LOS TRABAJOS UNA VEZ NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN CORRESPONDIENTE POR **"LA SECRETARÍA"** A **"EL CONTRATISTA"**.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ OPTAR ENTRE APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNAS O DE OTRO.

DECIMA OCTAVA: PENAS CONVENCIONALES POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO.

PARA EL CASO DE INCUMPLIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** CONVIENEN LA APLICACIÓN DE LAS SIGUIENTES RETENCIONES Y/O PENAS CONVENCIONALES:

A).- "LA SECRETARÍA" TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR MENSUALMENTE SI LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÁN EJECUTANDO POR **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS FECHAS ESTABLECIDAS EN EL PROGRAMA DE TRABAJO APROBADO; PARA LO CUAL, **"LA SECRETARÍA"** COMPARARÁ EL AVANCE MES A MES CONTRA EL PROGRAMA, Y LOS TRABAJOS EFECTIVOS EJECUTADOS.

SI COMO CONSECUENCIA DE LA COMPARACIÓN A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, EL AVANCE DE LOS TRABAJOS ES MENOR DE LO QUE DEBIÓ REALIZARSE, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER LAS RETENCIONES ECONÓMICAS A LAS ESTIMACIONES QUE SE ENCUENTREN EN PROCESO EN LAS FECHAS EN QUE SE DETERMINEN LOS ATRASOS, POR LAS CANTIDADES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 5% (CINCO POR CIENTO) DE LA DIFERENCIA DE DICHOS IMPORTES POR EL NÚMERO DE MESES TRANSCURRIDOS, DESDE LA FECHA DEL ATRASO EN EL PROGRAMA, HASTA LA DE REVISIÓN. LAS RETENCIONES SERÁN DETERMINADAS ÚNICAMENTE EN FUNCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO OPORTUNAMENTE CONFORME AL PROGRAMA DE TRABAJO CONVENIDO, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, Y EN NINGÚN CASO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

CUANDO **"EL CONTRATISTA"** REGULARICE LOS TIEMPOS DE ATRASO SEÑALADOS EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN, PODRÁ RECUPERAR LAS RETENCIONES ECONÓMICAS QUE SE LE HAYAN EFECTUADO, POR LO QUE **"LA SECRETARÍA"** LE REINTEGRARÁ EL IMPORTE DE LAS MISMAS QUE AL MOMENTO DE LA REVISIÓN TUVIERA ACUMULADAS.

LA APLICACIÓN DE ESTAS RETENCIONES TENDRÁ EL CARÁCTER DE DEFINITIVA, SI A LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, ÉSTOS NO SE HAN CONCLUIDO.

B).- SI **"EL CONTRATISTA"** NO CONCLUYE LOS TRABAJOS EN LA FECHA ESTIPULADA EN EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO Y EN EL PROGRAMA DE TRABAJO, **"LA SECRETARÍA"** LE APLICARÁ LAS PENAS CONVENCIONALES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO O PRESTADO OPORTUNAMENTE, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, POR CADA MES O FRACCIÓN QUE TRANSCURRA DESDE LA FECHA DE TERMINACIÓN PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DEL PRESENTE CONTRATO HASTA EL MOMENTO DE SU TERMINACIÓN. DICHAS PENAS NO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

EL IMPORTE DE LAS RETENCIONES SE DESCONTARÁN ADMINISTRATIVAMENTE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE FORMULEN Y EL DE LAS PENAS CONVENCIONALES EN EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, Y SE APLICARÁN, SIEMPRE Y CUANDO EL ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SEA POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** Y QUE NO HAYA SIDO RESULTADO DE LA DEMORA MOTIVADA POR CASO FORTUITO, FUERZA MAYOR O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL QUE A JUICIO DE **"LA SECRETARÍA"** NO SE ATRIBUYA A CULPA DE **"EL CONTRATISTA"**.

INDEPENDIENTEMENTE DE LAS RETENCIONES O DE LAS PENAS CONVENCIONALES QUE SE APLIQUEN, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ OPTAR ENTRE EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO, O BIEN, LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL MISMO, HACIENDO EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO LA GARANTÍA DEL ANTICIPO, TOTAL O PARCIALMENTE, SEGÚN PROCEDA EN LA RESCISIÓN, EN EL CASO DE QUE EL ANTICIPO NO SE ENCUENTRE TOTALMENTE AMORTIZADO.

SI **"LA SECRETARÍA"** OPTA POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, SE APEGARÁ A LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA DE ESTE CONTRATO.

DECIMA NOVENA: TERMINACIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" COMUNICARÁ A TRAVÉS DE LA BITÁCORA O POR ESCRITO A **"LA SECRETARÍA"** SOBRE LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS QUE LE FUERON ENCOMENDADOS ANEXANDO LOS DOCUMENTOS QUE LO SOPORTEN E INCLUIRÁ UNA RELACIÓN DE LAS ESTIMACIONES O GASTOS APROBADOS, MONTO EJERCIDO Y CRÉDITOS A FAVOR O EN CONTRA, Y ÉSTA VERIFICARÁ DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES, SALVO QUE SE PACTE EXPRESAMENTE OTRO PLAZO, QUE LOS MISMOS ESTÉN DEBIDAMENTE CONCLUIDOS.

SI DURANTE LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS, **"LA SECRETARÍA"** ENCUENTRA DEFICIENCIAS EN LA TERMINACIÓN DE LOS MISMOS, DEBERÁ SOLICITAR A **"EL CONTRATISTA"** SU REPARACIÓN, A EFECTO DE QUE ÉSTAS SE CORRIJAN CONFORME A LAS CONDICIONES REQUERIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS. EN TAL CASO, EL PLAZO DE VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS SE PODRÁ PRORROGAR POR EL PERIODO QUE ACUERDEN **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** PARA LA REPARACIÓN DE LAS DEFICIENCIAS. LO ANTERIOR, SIN PERJUICIO DE QUE **"LA SECRETARÍA"** OPTE POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO.

UNA VEZ QUE SE HAYA CONSTATADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS EN LOS TÉRMINOS DEL PÁRRAFO ANTERIOR **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A LA RECEPCIÓN FORMAL DE LOS MISMOS, EN UN PLAZO NO MAYOR DE QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES, SUSCRIBIENDO EL **"ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN"** EN LA QUE CONSTE ESTE HECHO, DEBIENDO CONTENER COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL ARTÍCULO 166 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, QUEDANDO LOS TRABAJOS BAJO SU RESPONSABILIDAD.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A PRESENTAR **A "LA SECRETARÍA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA EN QUE **A "LA SECRETARÍA"** HAYA CONSTATADO LA TERMINACIÓN REAL DE LOS TRABAJOS, TODA LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA REALIZAR EL **FINIQUITO DEL CONTRATO**, INCLUYENDO ESTIMACIONES POR CONCEPTO DE OBRA EJECUTADA, CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA FUERA DE CATÁLOGO, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, SOLICITUD DE AJUSTE A LOS COSTOS POR CONCEPTO DE IMPACTO INFLACIONARIO (EN CASO DE EXISTIR) Y **PLANO DE OBRA TERMINADA** EN EL QUE SE

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

PLASMEN TODAS LAS MODIFICACIONES Y ADECUACIONES AL PROYECTO ORIGINAL PROPORCIONADO A **"EL CONTRATISTA"** PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, TODO DEBIDAMENTE JUSTIFICADO Y CON LOS APOYOS NECESARIOS PARA SU ESTUDIO Y DICTAMEN POR PARTE DE **A "LA SECRETARÍA".**

"LA SECRETARÍA" NO ESTARÁ OBLIGADA A DAR TRÁMITE A LAS SOLICITUDES O DOCUMENTACIÓN QUE PRESENTE SI **"EL CONTRATISTA"** NO CUMPLIESE CON LA ENTREGA DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN ESTA CLÁUSULA.

VIGÉSIMA: FINIQUITO Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO.

PARA DAR POR TERMINADOS, PARCIAL O TOTALMENTE, LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, SE DEBERÁ ELABORAR EL **FINIQUITO DE OBRA** CORRESPONDIENTE, ANEXANDO EL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS.

"LA SECRETARÍA" DEBERÁ NOTIFICAR POR OFICIO A **"EL CONTRATISTA"** LA FECHA, LUGAR Y HORA EN QUE SE LLEVARÁ A CABO EL FINIQUITO; **"EL CONTRATISTA"** TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE ACUDIR AL LLAMADO QUE SE LE HAGA MEDIANTE EL OFICIO RESPECTIVO.

EL DOCUMENTO EN EL QUE CONSTE EL FINIQUITO DEBERÁ REUNIR COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS QUE SE INDICAN EN EL ARTÍCULO 170 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

RECIBIDOS FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS EL FINIQUITO DEBERÁ SER ELABORADO POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS, HACIÉNDOSE CONSTAR LOS CRÉDITOS A FAVOR Y EN CONTRA QUE RESULTEN PARA CADA UNO DE ELLOS, DESCRIBIENDO EL CONCEPTO GENERAL QUE LES DIO ORIGEN Y EL SALDO RESULTANTE, DEBIENDO EXPONER, EN SU CASO, LAS RAZONES DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES O DEL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS.

DE EXISTIR DESACUERDO ENTRE LAS PARTES RESPECTO AL FINIQUITO, O BIEN, **"EL CONTRATISTA"** NO ACUDA CON **"LA SECRETARÍA"** PARA SU ELABORACIÓN DENTRO DEL TÉRMINO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A ELABORARLO, DEBIENDO COMUNICAR POR OFICIO SU RESULTADO A **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DEL TÉRMINO DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES, SIGUIENTES A LA FECHA DE SU EMISIÓN; UNA VEZ NOTIFICADO EL RESULTADO DE DICHO FINIQUITO A **"EL CONTRATISTA"**, ÉSTE TENDRÁ EL TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES PARA ALEGAR LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA; SI TRANSCURRIDO ESTE TÉRMINO NO REALIZA ALGUNA GESTIÓN, SE DARÁ POR ACEPTADO.

SI DEL FINIQUITO RESULTA QUE EXISTEN SALDOS A FAVOR DE **"EL CONTRATISTA"**, **"LA SECRETARÍA"** DEBERÁ LIQUIDARLOS DENTRO DEL TÉRMINO DE 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES. SI RESULTA QUE EXISTEN SALDOS A FAVOR DE **"LA SECRETARÍA"** EL IMPORTE DE LOS MISMOS SE DEDUCIRÁ DE LAS CANTIDADES PENDIENTES DE CUBRIR POR CONCEPTO DE TRABAJOS EJECUTADOS Y SI NO FUERAN SUFICIENTES ÉSTOS, DEBERÁ EXIGIRSE POR OFICIO SU REINTEGRO, MÁS LOS GASTOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES, CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO, DEBIÉNDOSE

OPERADO FAISMUN - 2023

COMPUTAR POR DÍAS NATURALES, DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**, EN CASO DE NO OBTENERSE EL REINTEGRO, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS QUE SE ENCUENTREN VIGENTES. EN FORMA SIMULTÁNEA, SE LEVANTARÁ EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DÉ POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, LA QUE DEBERÁ REUNIR COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS SEÑALADOS POR EL ARTÍCULO 172 DEL REGLAMENTO DE LA LEY OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUANDO LA LIQUIDACIÓN DE LOS SALDOS SE REALICE DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL FINIQUITO, EL DOCUMENTO DONDE CONSTE EL FINIQUITO PODRÁ UTILIZARSE COMO EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, DEBIENDO AGREGAR ÚNICAMENTE UNA MANIFESTACIÓN DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** DE QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y POR LO TANTO SE TENDRÁN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA ESTE CONTRATO, SIN DERECHO A RECLAMACIÓN. AL NO SER FACTIBLE EL PAGO EN EL TÉRMINO INDICADO, SE PROCEDERÁ A ELABORAR EL ACTA ADMINISTRATIVA, QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO.

OPERADO
FAISMUN - 2023

VIGÉSIMA PRIMERA: OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS.

"EL CONTRATISTA" ACEPTA QUE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE LE CUBRAN SE HAGAN LAS SIGUIENTES DEDUCCIONES:

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) DEL IMPORTE DE CADA ESTIMACIÓN PARA CUMPLIR CON EL ARTÍCULO 191 DE LA LEY FEDERAL DE DERECHOS, LO ANTERIOR, POR CONCEPTO DE DERECHOS DE INSPECCIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS TRABAJOS A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) PARA LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES AFILIADAS A LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL CONVENIO DE FECHA **02 DE MAYO DE 2022**, CELEBRADO POR LA MENCIONADA CÁMARA Y EL INSTITUTO DE CAPACITACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN CON **"LA SECRETARÍA"**, CON EL OBJETO DE APOYAR LA CAPACITACIÓN DE LOS TRABAJADORES QUE LABORAN EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

VIGÉSIMA SEGUNDA: JURISDICCIÓN Y TRIBUNALES COMPETENTES.

PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO LAS PARTES SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES CON SEDE EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, POR LO TANTO, **"EL CONTRATISTA"** RENUNCIA AL FUERO QUE PUDIERE CORRESPONDERLE EN RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.

LEÍDO POR LAS PARTES QUE EN ÉL INTERVIENEN Y ENTERADAS DE SU CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL, SE FIRMA EL PRESENTE CONTRATO AL CALCE Y AL MARGEN DE TODAS SUS FOJAS.

ÚTILES EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO, EL DÍA **09 DE AGOSTO DEL 2023.**

POR "LA SECRETARÍA".

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

"EL CONTRATISTA".

FELIPE VILLEGAS NAVA
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

OPERADO
FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

DORAMA

Datos de la Fianza

FOLIO 1829068

Movimiento :	POLIZA	**R.F.C. Fiado :**	PHO151209FH6	**Monto Afianzado del Movimiento**	**$1,745,271.73**
Fianza :	23A42805	**Endoso :**	23A42805		
Ramo :	ADMINISTRATIVO				
Subramo :	OBRA				
Obligación :	ANTICIPO				
Moneda :	PESOS	**Código Seguridad:**	1800023A428051829		
		C.C. :	3003070		

División : FORANEA

Monto Total de la Fianza: **$1,745,271.73**

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

FIANZA OTORGADA ANTE EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ R.F.C. MAJ010101NA3 DOMICILIO: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO, GRO.

PARA GARANTIZAR POR PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125-201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. CON R.F.C. PHO151209FH6, LA CORRECTA INVERSIÓN, EXACTA AMORTIZACIÓN Y EN SU CASO, DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMÁS INSUMOS, QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $1,745,271.73 (UN MILLON SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 73/100 M.N.) INCLUYE I.V.A. LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NO. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, RESPECTO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP, DE FECHA 09 DE AGOSTO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, REPRESENTADA POR LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, UBICADA EN ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $5,817,572.43 (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO.

LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD Y ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA DEBIDA INVERSIÓN DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO QUE LA

*Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de: $1,745,271.73 (***UN... ...N SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PE... 73/100 M.N.***)*

3ZuqvRr4RZADR3N8FdU2MJ+4ldfqOcLAC99YIOR9Q+6ZAN68FndtZe9mz38xLqcTJeNXFx4Xiz+ALbzL8Pk32SDP0AQDBspT8HQaumUl4Q2Ov3ofI/lhF1p48pwTIZ4FFOO7mwgiJr5Rj3+ivgEcNWpldx4xGGQMcJusDERO=

DANIEL ZAMORA FUENTES
JEFE DE OFICINA

PACHUCA, HIDALGO, A 9 DE AGOSTO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx

LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 4280 5182 9068

DORAMA

FOLIO 1829068

Datos de la Fianza

Movimiento : POLIZA
Fianza : 23A42805
Ramo : ADMINISTRATIVO
Subramo : OBRA
Obligación : ANTICIPO
Moneda : PESOS

R.F.C. Fiado : PHO151209FH6
Endoso : 23A42805

Monto Afianzado del Movimiento **$1,745,271.73**

Código Seguridad: 1800023A428051829
C.C. : 3003070

División : FORANEA
Monto Total de la Fianza: **$1,745,271.73**

Dorama, Institución de Garantías, S.A. En ejercicio de la autorización que le fue concedida por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas

CONTRATANTE OTORGA A LA EMPRESA KRCH, S.A. DE C.V., Y SE COMPROMETE A PAGAR HASTA LA CANTIDAD QUE IMPORTE ESTA FIANZA, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA CON LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO; B) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO SE DEBERÁ OBTENER LA MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACIÓN O EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA LA FIANZA CONTINUARA VIGENTE EN EL CASO DE QUE SE OTORGUE PRORROGA O ESPERA AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE;
C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUÉ LA TOTALIDAD DEL PAGO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO, EN SU CASO, LOS ACCESORIOS.
E) QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;
F) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTO EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR, OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO. G) QUE PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE GUERRERO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
*** FIN DE TEXTO ***

Esta Fianza sólo es válida hasta por la cantidad de:
*$1,745,271.73 (***UN M.N. SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 73/100 M.N.***)*

3ZaqvRr4RZADR3N8FdU2MJ+4ldfiQcLAC99YIOIk9Q+6ZAN68FrndrZe9mz38xLqeTIeNXFr4Xiz+ALbzL8Pk52SDP0AQDBspT8HQaumUl4Q2Ov3oIUlbF1p48pwTJZ4FFOO7nwgdJr15RJ3+ivgEcNWpldx4xGGQMdnuDE80=

DANIEL ZAMORA FUENTES
JEFE DE OFICINA

PACHUCA, HIDALGO, A 9 DE AGOSTO DE 2023

La presente póliza únicamente será válida si contiene la firma del responsable de su expedición.
Condiciones Generales adjuntas o en www.dorama.mx
Esta Fianza es nula y sin ningún valor si se expide:
a) Como complementaria de otra(s) que ampare(n) la misma obligación.
b) Por la cantidad mayor indicada al margen con la máquina protectora.

Dorama, Institución de Garantías, S.A.
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800,
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 • 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
R.F.C. FDO9411098R8

Para validar su fianza ingrese a www.dorama.mx
LÍNEA DE VALIDACIÓN: 1800 023A 4280 5182 9068

DORAMA

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

Las presentes condiciones generales aplican para las pólizas del **Ramo Administrativo** emitidas por Dorama, Institución de Garantías, S.A. en adelante "La Institución".

1.- Los derechos y obligaciones que se generen por la emisión de esta fianza se encuentran regulados por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (LISF) y en lo no previsto por esa ley se aplicará la legislación mercantil y a falta de disposición expresa, el Código Civil Federal (CCF). Art. 183 de la LISF.

2.- De acuerdo al Art. 17 y 18 de la LISF, las fianzas serán admisibles como garantía ante las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal y ante las autoridades locales, en todos los supuestos que la legislación exija o permita constituir garantías ante aquéllas, las autoridades federales o locales al admitirlas aceptan la solvencia de "La Institución", sin calificar dicha solvencia ni exigir la constitución de depósitos, otorgamiento de fianzas o comprobación de que la Institución es propietaria de bienes raíces, ni la de su existencia jurídica.

Las mismas autoridades no podrán fijar mayor importe para la fianza que otorgue "La Institución", que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía.

3.- "La Institución" se considera de acreditada solvencia por las fianzas que emita, de conformidad con el Art. 15 y 16 de la LISF.

4.- Las fianzas y todos los contratos que deriven de la emisión de ellas se reputarán mercantiles para todas la partes que en ellos intervengan ya sea como "El Solicitante y/o Fiado", "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" o contrafiador(es), "El(los) beneficiario(s)", con excepción de la garantía hipotecaria. Art. 32 de la LISF.

5.- "La Institución" solo asumirá obligaciones en su calidad fiadora, mediante el otorgamiento de esta póliza cuando la misma se encuentre numerada así como los documentos adicionales a la misma, tales como ampliación, disminución, prórroga y otros documentos de modificación, determinando con exactitud el monto de la fianza, nombre completo de "El(los) Beneficiario(s)", el fiado y el concepto garantizado. Art. 166 de la LISF y Art. 78 del Código de Comercio.

6.- El texto de la fianza debe ser claro y preciso, sin que se contradiga en sus propias limitantes.

7.- De acuerdo a lo establecido en la disposición 4.5.2., fracción II de la "Circular Única de Seguros y Fianzas", se transcribe lo siguiente:

> "Durante la vigencia de la póliza, el solicitante o fiado podrá solicitar por escrito a la institución le informe el porcentaje de la prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario por su intervención en la celebración de este contrato. La institución proporcionará dicha información, por escrito o por medios electrónicos, en un plazo que no excederá de diez días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la solicitud."

8.- En términos de lo dispuesto por los artículos 165, 214, 389 y demás relativos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, las partes pactan que en la celebración de sus operaciones y la prestación de sus servicios, "La Institución" podrá hacer uso de equipos, medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología, sistemas automatizados de procesamiento de datos y redes de telecomunicaciones, ya sean privados o públicos. Para tal efecto se determina lo siguiente:

a) En la celebración de operaciones y servicios que "La Institución" realice en términos del presente contrato, en las que se incluya la expedición electrónica de fianzas y los documentos modificatorios a las mismas, podrán ser *utilizados medios electrónicos, ópticos o de cualquier otra tecnología*

b) La identificación de usuarios, la determinación de responsabilidades y la manera en que se hará constar la creación, transmisión, modificación o extinción de derechos y obligaciones y servicios que se celebren utilizando los medios electrónicos mencionados con anterioridad, estarán sujetos a lo dispuesto por el Titulo Segundo (DEL COMERCIO ELECTRONICO), Libro Segundo del Código de Comercio vigente, en cuyos artículos 89 al 114, regula el empleo de medios electrónicos en la celebración de actos de comercio

Con base en lo anterior, "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" están enterados que el uso de los medios de identificación que se utilicen en sustitución de la firma autógrafa, producirá los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes, teniendo el mismo valor probatorio, es decir, las obligaciones derivadas de las pólizas de fianza electrónicas, se soporta mediante una firma electrónica generada utilizando certificados digitales en términos de lo dispuesto por los artículos 89 al 99 Titulo Segundo del Comercio Electrónico, Capitulo I, de los Mensajes de Datos, del Código de Comercio vigente, lo cual garantiza frente a terceros la identidad, autenticidad e integridad de las operaciones y servicios prestados a "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)".

Por tanto, los firmantes del presente instrumento podrán pactar los medios electrónicos idóneos para la transmisión y extinción de derechos y obligaciones inherentes a las operaciones y servicios celebrados, por lo que "La Institución" podrá solicitar y recibir documentación e información de los firmantes mediante medios electrónicos siempre y cuando "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" garanticen a satisfacción de la receptora, lo medios de creación, transmisión y modificación de dicha documentación y que le permitan asegurar la identidad, autenticidad e integridad de la documentación electrónica generada y transmitida.

9.- En los términos de los artículos 89 del Código de Comercio (CC), 1803 del CCF y 166 de la LISF, la obligación de "La Institución" consignada en esta póliza se expresa a través de las firmas electrónicas que la calzan, correspondientes a los funcionarios de "La Institución", debidamente facultados para ello ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (CNSF).

10.- La obligación de "La Institución" consignada en esta póliza queda sujeta a las figuras de caducidad y prescripción reguladas por el Art. 174 y 175 de la LISF, de conformidad con lo siguiente:

Cuando la Institución se hubiere obligado por tiempo determinado o indeterminado, quedará libre de su obligación por caducidad, si el beneficiario, en términos de lo dispuesto en el artículo 279 de esta Ley, no presenta la reclamación de la fianza dentro del plazo que se haya estipulado en la póliza, o bien, dentro de los ciento ochenta días siguientes a la expiración de la vigencia de la fianza; o, en este mismo plazo, a partir de la fecha en que la obligación garantizada se vuelva exigible por incumplimiento del fiado.

Tratándose de reclamaciones o requerimientos de pago por fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo a que se refiere el párrafo anterior será de tres años.

Presentada la reclamación a la Institución dentro del plazo que corresponda conforme al artículo 174 de esta Ley, habrá nacido su derecho para hacer efectiva la póliza de fianza, el cual quedará sujeto a la prescripción. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación garantizada o el de tres años, lo que resulte menor. Tratándose de reclamaciones o requerimientos de pago por fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo a que se refiere este párrafo será de tres años.

Cualquier solicitud de pago por escrito hecha por el beneficiario a la Institución o, en su caso, la presentación de la reclamación o requerimiento de pago de la fianza, interrumpe la prescripción, salvo que resulte improcedente.

11.- Cualquier modificación a las condiciones originales de una póliza deberá ser notificada con anticipación, por escrito, a "La Institución" en su oficina matriz, sucursales u oficinas de servicio, debidamente suscrito por "El Solicitante" y "El Beneficiario", considerándose como legalmente aceptado únicamente si "La Institución" manifiesta su conformidad por escrito. "La Institución" deberá ser notificada en los mismos términos descritos si existe alguna otra fianza o garantía adicional a la obligación principal y cuando "La Institución" se encuentre garantizando en forma parcial la misma obligación. De aceptar "La Institución" la concurrencia de otras pólizas de fianza, "El Beneficiario" se compromete a presentar *cualquier eventual reclamación proporcionalmente a cada Coafianzadora, en los términos del artículo 2° Fracción IV y 180 de la LISF.*

La novación de la obligación principal extingue a la fianza, salvo consentimiento expreso y por escrito de "La Institución". Art. 2220 CCF.

12.- Cuando "La Institución" no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza de fianza dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar a "El Beneficiario" una indemnización por mora de acuerdo a las tasas y valores pactados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Cuando sea procedente, las instituciones de fianzas promoverán ante los fiados y demás obligados, el reembolso de las indemnizaciones que hubiesen cubierto conforme al presente artículo.

13.- En caso de quita, la fianza se reduce en la misma proporción que la obligación principal y la extingue en el caso de que, en virtud de ella, quede sujeta la obligación principal a nuevos gravámenes o condiciones. Art. 2847 CCF.

14.- *La fianza se extingue si "El Beneficiario" concede al fiado prórroga o espera sin consentimiento expreso o por escrito de "La Institución". Art. 179 de la LISF.*

15.- "La Institución" no goza de los beneficios de orden y excusión y sus fianzas no se extinguirán aún cuando "El Beneficiario" no requiera judicialmente al fiado por el cumplimiento de la obligación principal o cuando sin causa justificada deje de promover en el juicio entablado contra el fiado. Art. 178 de la LISF.

16.- Toda dependencia de los poderes de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios están obligadas a proporcionar a "La Institución" los datos sobre antecedentes personales o económicos de quienes les soliciten la emisión de la fianza, así como de informar la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de cualquier otra naturaleza para el que se haya otorgado la fianza y resolver la solicitud de cancelación de la fianza dentro de los treinta días naturales posteriores a la misma. Si esas autoridades no resuelven dicha solicitud dentro del plazo mencionado, se entenderán resueltas en sentido negativo al solicitante. Art. 293 de la LISF.

17.- Para el debido ejercicio de sus derechos, "El Beneficiario" debe de conservar en su poder el original de la póliza, así como cualquier modificación que a la misma se haga, tales como aumento o disminuciones de monto, prórroga, etc. pues la devolución de la póliza establece a favor de "La Institución" la presunción de que se ha extinguido su obligación fiadora, salvo prueba de lo contrario Art. 166 de la LISF.

18.- "El Beneficiario" deberá presentar su reclamación directamente ante "La Institución" y en caso de que ésta no dé respuesta dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, "El Beneficiario" podrá a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF) o bien, ante los tribunales competentes. Arts. 279 y 280 de la LISF.

"La Institución" cuenta con una unidad especializada que tiene por objeto atender consultas y reclamaciones de los usuarios, la cual deberá responder por escrito dentro de un plazo que no exceda de treinta días hábiles, contados a partir de la fecha de recepción de las consultas o reclamaciones. La presentación de reclamaciones ante la unidad especializada de "La Institución" o de la CONDUSEF, suspenderá la prescripción de las acciones a que pudieren dar lugar, tal como lo establece el artículo 50-Bis de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros. En caso de otorgarse la póliza a favor de la Federación, entidades Federativas, Distrito Federal o Municipios, "La Institución" se sujeta al procedimiento de cobro establecido en el Art. 282 de la LISF, salvo que se emita ante la Federación para garantizar las obligaciones fiscales a cargo de terceros, pues en ese caso se observará lo dispuesto por el Artículo 143 del Código Fiscal de la Federación (CFF).

19.- "La Institución" podrá constituirse en parte y gozar de todos los derechos inherentes a ese carácter, en los negocios de cualquier índole, en procesos, juicios u otros procedimientos judiciales en los que se haya otorgado una fianza, en todo lo que se refiera a las responsabilidades derivadas de ésta así como en los procesos que se sigan a los fiados por responsabilidades garantizadas por "La Institución". Asimismo, a petición de parte, "La Institución" deberá comparecer en los procesos o juicios mencionados a fin de estar a las resultas de los mismos. Art. 287 de la LISF.

20.- En caso de que "La Institución" realice un pago en virtud de una póliza, la subroga por ministerio de ley, en todos los derechos, acciones y privilegios que a favor de "El Beneficiario" se deriven de la naturaleza de la obligación garantizada.

"La institución" podrá liberarse total o parcialmente de sus obligaciones, si por causas imputables a "El Beneficiario" de la póliza de fianza, es impedido o le resulta imposible la subrogación. Arts. 177 de la LISF.

DORAMA

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

21.- De acuerdo con la Disposición 4.2.8. Fracción VII y Disposición 19.2.3. de la Circular Única de Seguros y Fianzas, cuando "La Institución" emita pólizas con responsabilidades en moneda extranjera se establece lo siguiente:

I. Que las obligaciones de pago que deriven de dichas contrataciones se solventarán en los términos de la Ley Monetaria de los Estados Unidos Mexicanos, sin perjuicio de que la parte que corresponda a entidades o agentes extranjeros se realice en moneda extranjera;

II. Que el pago de las reclamaciones que realicen las Instituciones en el extranjero, se efectuará por conducto de instituciones de crédito mexicanas o filiales de éstas, en la moneda que se haya establecido en la póliza, y;

III. Que para conocer y resolver de las controversias derivadas de las fianzas a que se refiere este Capítulo, serán competentes las autoridades mexicanas, en los términos de la LISF, de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y demás disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se pacte la ampliación de las normas correspondientes.

22.- "El Solicitante y/o Fiado" y/o "El(los) Obligado(s) Solidario(s)" aceptan que conocen indubitablemente el contenido del Artículo 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas que se transcribe a continuación:

"**ARTÍCULO 289.-** Salvo el caso previsto en el cuarto párrafo de este artículo, cuando las instituciones reciban la reclamación de sus pólizas por parte del beneficiario, lo harán del conocimiento del fiado o, en su caso, del solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, haciéndoles saber el momento en que se vence el plazo establecido en la Ley, en las pólizas de fianza o en los procedimientos convencionales celebrados con los beneficiarios, para resolver o inconformarse en contra de la reclamación.

Por su parte, el fiado, solicitante, obligados solidarios y contrafiadores, estarán obligados a proporcionar a la Institución oportunamente todos los elementos y documentación que sean necesarios para determinar la procedencia y, en su caso, la cuantificación de la reclamación o bien su improcedencia, incluyéndose en este caso las excepciones relacionadas con la obligación principal que la Institución pueda oponer al beneficiario de la póliza de fianza. Asimismo, cuando se considere que la reclamación es total o parcialmente procedente, tendrán la obligación de proveer a la Institución las cantidades necesarias para que ésta haga el pago de lo que se reconozca al beneficiario.

En caso de que la Institución no reciba los elementos y la documentación o los pagos parciales a que se refiere el párrafo anterior, realizará el pago de la reclamación presentada por el beneficiario y, en este caso, el fiado, solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, estarán obligados a reembolsar a la Institución lo que a ésta le corresponda en los términos del contrato respectivo o de esta Ley, sin que puedan oponerse a la Institución las excepciones que el fiado tuviera frente a su acreedor, incluyendo la del pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso, los artículos 2832 y 2833 del Código Civil Federal, y los correlativos del Distrito Federal y de los Estados de la República.

En los documentos que consignen la obligación del solicitante, fiado, contrafiador u obligado solidario con la Institución, se podrá pactar que la Institución realizará el pago de las cantidades que le sean reclamadas, hasta por el monto afianzado, sin necesidad de notificación previa al fiado, al solicitante, a sus obligados solidarios o a sus contrafiadores, ni de que éstos muestren o no previamente su conformidad, quedando la afianzadora exenta de la obligación de tener que impugnar u oponerse a la ejecución de la fianza. En este caso, el fiado, solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, estarán obligados a proveer a la Institución las cantidades necesarias que ésta le solicite para hacer el pago de lo que se reconozca al beneficiario o, en su caso, a reembolsar a la Institución lo que a ésta le corresponda en los términos del contrato respectivo o de esta Ley, sin que puedan oponerle las excepciones que el fiado tuviera frente a su acreedor, incluyendo la del pago de lo indebido, por lo que no serán aplicables en ningún caso, los artículos 2832 y 2833 del Código Civil Federal, y los correlativos del Distrito Federal y de los Estados de la República.

No obstante lo establecido en los dos párrafos anteriores, el fiado conservará sus derechos, acciones y excepciones frente a su acreedor para demandar la improcedencia del pago hecho por la Institución y de los daños y perjuicios que con ese motivo le hubiere causado. Cuando los que hubieren hecho el pago a la Institución fueren el solicitante o los obligados solidarios o contrafiadores, podrán recuperar lo que a su derecho conviniere en contra del fiado y por vía de subrogación ante el acreedor que como beneficiario de la fianza la hizo efectiva. Las Instituciones, al ser requeridas o demandadas por el acreedor, podrán denunciar el pleito al deudor principal, así como al solicitante, obligados solidarios o contrafiadores, para que éstos rindan las pruebas que crean convenientes. En caso de que no salgan al juicio para el indicado objeto, les perjudicará la sentencia que se pronuncie contra la Institución. Lo anterior también será aplicable en los procedimientos conciliatorios y juicios arbitrales, así como en los procedimientos convencionales que se establezcan conforme al artículo 288 de este ordenamiento. En caso de que no salgan al juicio para el indicado objeto, les perjudicará la sentencia que se pronuncie contra la Institución. Lo anterior también será aplicable en los procedimientos conciliatorios y juicios arbitrales, así como en los procedimientos convencionales que se establezcan conforme al artículo 288 de este ordenamiento.

El texto de este artículo se hará saber de manera inequívoca al fiado, al solicitante y, en su caso, a los obligados solidarios o contrafiadores, y deberá transcribirse íntegramente en el contrato solicitud respectivo.

La Institución, en todo momento, tendrá derecho a oponer al beneficiario la compensación de lo que éste deba al fiado, excepto cuando el deudor hubiere renunciado previa y expresamente a ella."

GUIA PARA PRESENTACION DE RECLAMACIONES

PRIMERA.- De conformidad con lo dispuesto por el artículo 279 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, los beneficiarios de fianzas deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza respectiva, directamente ante la Institución. En caso que ésta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el reclamante podrá, a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o bien, ante los tribunales competentes en los términos previstos por el artículo 280 de esta Ley.

En las reclamaciones en contra de las Instituciones, se observará lo siguiente:

I. El beneficiario requerirá por escrito a la Institución de que se trate el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y la exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza. La Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sean necesarias relacionadas con la fianza motivo de la reclamación, para lo cual dispondrá de un plazo hasta de quince días, contado a partir de la fecha en que le fue presentada dicha reclamación. En este caso, el beneficiario tendrá quince días para proporcionar la documentación e información requeridas y de no hacerlo en dicho término, se tendrá por integrada la reclamación.

La Institución tendrá derecho a solicitar al beneficiario todo tipo de información o documentación que sean necesarias relacionadas con la fianza motivo de la reclamación, para lo cual dispondrá de un plazo hasta de quince días, contado a partir de la fecha en que le fue presentada dicha reclamación. En este caso, el beneficiario tendrá quince días para proporcionar la documentación e información requeridas y de no hacerlo en dicho término, se tendrá por integrada la reclamación.

Si la Institución no hace uso del derecho a que se refiere el párrafo anterior, se tendrá por integrada la reclamación del beneficiario.

Una vez integrada la reclamación en los términos de los dos párrafos anteriores, la Institución tendrá un plazo hasta de treinta días, contado a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación, para proceder a su pago, o en su caso, para comunicar por escrito al beneficiario las razones, causas o motivos de su improcedencia;

II. Si a juicio de la Institución procede parcialmente la reclamación, podrá hacer el pago de lo que reconozca dentro del plazo que corresponda, conforme a lo establecido en la fracción anterior y el beneficiario estará obligado a recibirlo, sin perjuicio de que haga valer sus derechos por la diferencia, en los términos de la fracción III de este artículo. Si el pago se hace después del plazo referido, la Institución deberá cubrir los intereses mencionados en el artículo 283 de esta Ley, en el lapso que dicho artículo establece, contado a partir de la fecha en que debió hacerse el pago, teniendo el beneficiario acción en los términos del artículo 280 de esta Ley;

III. Cuando el beneficiario no esté conforme con la resolución que le hubiere comunicado la Institución, podrá a su elección, acudir ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros a efecto de que su reclamación se lleve a través de un procedimiento conciliatorio, o hacer valer sus derechos ante los tribunales competentes conforme a lo establecido en el artículo 280 de esta Ley, y;

IV. La sola presentación de la reclamación a la Institución en los términos de la fracción I de este artículo, interrumpirá la prescripción establecida en el artículo 175 de esta Ley.

SEGUNDA.- Conforme a la Disposición 4.2.8. Fracción VIII del Capítulo 4.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, se da a conocer al "Beneficiario" de la presente fianza, la siguiente información.- Los reclamos que formule el "El Beneficiario" deberán ser presentados en el domicilio de sus oficinas o sucursales de esta Institución, deberán ser originales, firmados por el "Beneficiario" de la póliza de fianza, o su representante legal y deberán contener como mínimo los siguientes datos, con el objeto de que la Institución cuente con elementos para la determinación de su procedencia total o parcial son: A) Fecha de la reclamación, B) Número de la póliza de fianza relacionada con la reclamación; C) En caso de fianza electrónica, deberán presentar el Código de Seguridad y folio proporcionado por "La Institución"; D) Fecha de expedición de la fianza; E) Monto de la fianza; F) Nombre o denominación del fiado; G) Nombre o denominación de "El Beneficiario"; H) Domicilio de "El Beneficiario" para oír y recibir notificaciones; I) Descripción de la obligación garantizada; J) Referencia del contrato fuente (fechas, número de contrato, etc.) K) Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación, acompañando la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado y L) El importe de lo reclamado.

TERCERA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 279 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, así como a lo establecido por la Disposición 4.2.8. Fracción VIII de la Circular Única de Seguros y Fianzas, todos los reclamos y requerimientos de pago de fianza, deberán ser presentados directamente en el domicilio de las oficinas o sucursales de esta Institución, en original y firma autógrafa del "Beneficiario" o su representante legal, por lo que no se admitirán a trámite reclamos o requerimientos de pago de fianza efectuados por medios electrónicos o cualquier otro medio distinto al precisado en esta Disposición.

CUARTA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 279 Fracción I de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, correrá a cargo del "Beneficiario" la obligación de probar documentalmente y en forma fidedigna la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada, por lo que no podrá condicionar o relevarse de tal obligación, trasladándola a la Institución Afianzadora o al "El Solicitante y/o Fiado" al amparo de lo dispuesto en el artículo 289 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

QUINTA.- Conforme a lo dispuesto por el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, cuando sea el "Beneficiario" de la presente fianza la Federación, Entidades Federativas, Distrito Federal o Municipios, para la exigibilidad de a presente fianza, deberán seguir el procedimiento que enmarca el numeral en comento, informando que conforme a la Disposición Transitoria Decimo Segunda de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas establece lo siguiente:

"**Décima Segunda.-** En tanto se expida el Reglamento a que hacen referencia los artículos 278 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se aplicará, en lo conducente, lo establecido en el Reglamento del artículo 95 de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, para el cobro de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, distintas de las que garantizan obligaciones fiscales federales a cargo de terceros."

Para el caso de las fianzas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, además se deberá observar lo que, respecto a las mismas, se prevea en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

SEXTA.- Cuando "La Institución" no cumpla con las obligaciones asumidas en la póliza de fianza dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar a "El Beneficiario" una indemnización por mora de acuerdo a las tasas y valores pactados de conformidad con lo dispuesto por el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Cuando sea procedente, las instituciones de fianzas promoverán ante los fiados y demás obligados, el reembolso de las indemnizaciones que hubiesen cubierto conforme al presente artículo.

El presente documento quedó registrado en el portal de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 30 de abril de 2015, con el número RESP-F0018-0122-2015

DORAMA

DORAMA, INSTITUCION DE GARANTIAS
Av. Patriotismo No. 201 Piso 1
Col. San Pedro de los Pinos C.P. 03800
Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México
Tel. 5487 6100 · 01 800 DORAMA 1 (367262-1)
www.dorama.mx
R.F.C. FDO9411098R8
FACTURA FD-710118 / **FOLIO** 1829069

Régimen Fiscal: 601
Lugar de Expedición: 42090
Fecha y Hora de Expedición: 2023-09-08 11:31:40
Tipo de comprobante: I
Exportación: 01

Datos del contratante

PHO151209FH6 / PROYECTOS HOFFEN

Domicilio Fiscal: 06140 / Régimen Fiscal: 601 / Uso de CFDI: G03

Datos del recibo

Movimiento: POLIZA
Fianza: 23A42806-00000 **Endoso:** 23A42806
Ramo: ADMINISTRATIVAS
Subramo: OBRA
Obligación: CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD
Moneda: MXN
Vigencia: 10/08/2023 AL 07/12/2024
Agente: 855563
Nombre: AMERICA PATRICIA FUENTES HUERTA
Fecha Emision: 08/09/2023
C.C.: 3003070
T.C.: 1.0000

Concepto Garantizado: CONTRATO MAJ-FAISMUN/429-2023/LP

Monto Fianza: 581,757.24

Conceptos							Traslados			
Clave del producto/servicio	Cantidad	Clave Unidad	Descripción	Valor Unitario	Importe	Objeto Impuesto	Impuesto	Tipo factor	Tasa	Importe
84101503	1	E48	Prima Fianza 23A42806-00000	8,503.22	8,503.22	02	IVA	Tasa	0.160000	1,360.52
84101503	1	E48	Gastos de expedición y d.i.v. Fianza 23A42806-0	2,297.61	2,297.61	02	IVA	Tasa	0.160000	367.62

Sub Total: **10,800.83**

Impuestos Trasladados:

IVA 16% 1,728.14

Prima Total: **12,528.97**

(***DOCE MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO PESOS 97/100 M.N.***)

Datos para el pago

Banco	Convenio	Línea de Captura Bancos/Referencia	Concepto
BANAMEX	B:135902	2AX00023A4280623A4280600 0 05	
BBVA	CIE 916714	2AX00023A4280623A424	8060035
MONEX	CLABE 112180219432894519	710118	
SANTANDER	2366	2AX00023A4280623A42806002	
STP	CLABE 646180274102362581	2AX00023A4280623A42806002	

Método de Pago: PPD **Forma de Pago:** 99

1. La prima amparada por éste recibo corresponde únicamente al periodo indicado en el mismo y debe ser cubierta por anualidades anticipadas, siendo exigible a partir de la *fecha de expedición o desde que se causen los periodos subsecuentes, sin necesidad de requerimiento de pago.*
2. La prima inicial y subsecuentes deberán cubrirse hasta que se acredite la cancelación total de la fianza mediante la devolución del original de la póliza y una constancia del beneficiario acreditando que se ha cumplido con la obligacion garantizada.
3. Si realiza el pago con cheque favor de expedirlo a nombre de DORAMA, INSTITUCION DE GARANTIAS, el cual recibiremos salvo buen cobro. Todo cheque devuelto causará cargo del 20% en los términos del artículo 193 de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito.
4. El pago de primas se deberá realizar por medio de cheque certificado o de caja, transferencia electrónica o depósito bancario a la cuenta de la Afianzadora, no siendo válida otra forma de pago.

Datos Fiscales

TIMBRE FISCAL DIGITAL

Folio fiscal: 0B8C5BC0-401F-4717-8EC1-C97F063411DC
Fecha y hora del certificado: 2023-09-08T11:31:56
No. Serie del certificado del SAT: 00001000000505464943
No. Serie del certificado del contribuyente: 00001000000700677889

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|0B8C5BC0-401F-4717-8EC1-C97F063411DC|2023-09-08T11:31:56|GAgfsg6IkNMYSMi/GwgM04URWEUXHKBFjwiQtP2HJY3c6+Z4ydOe1ETmyCk+kO6NTY6WzJxCQ8vaiEtVfond5Ciy0l3jx/oixjL4MC+27eNrefBYht9fPcwLTh5O/9XWduACgrJJfR40rKwIT1ZaW+vl6l2joYxMly3b6TThs8CQEDGeflRpQctpmmRljDKT4Cur8MsAk5weN0ScZKyUhOJzHGm+MRLKQgU7fOBmrT0nGqH5EKfbx1/jnqHJ4b+0oC3xVeBoVVXxG1uwHkZjVVCmq9NQXOSSE6JuVu3JNjYjsMbKTfvqg2hWD2tCXiJeQjpBDdLTJ6Eur+7WR1urEw==|00001000000505464943||

Sello digital del emisor:

GAgfsg6IkNMYSMi/GwgM04URWEUXHKBFjwiQtP2HJY3c6+Z4ydOe1ETmyCk+kO6NTY6WzJxCQ8vaiEtVfond5Ciy0l3jx/oixjL4MC+27eNrefBYht9fPcwLTh5O/9XWduACgrJJfR40rKwIT1ZaW+vl6l2joYxMly3b6TThs8CQEDGeflRpQctpmmRljDKT4Cur8MsAk5weN0ScZKyUhOJzHGm+MRLKQgU7fOBmrT0nGqH5EKfbx1/jnqHJ4b+0oC3xVeBoVVXxG1uwHkZjVVCmq9NQXOSSE6JuVu3JNjYjsMbKTfvqg2hWD2tCXiJeQjpBDdLTJ6Eur+7WR1urEw==

Sello digital del SAT:

pIOmqvGhOEAvuSH2G4ABbeyeJlu2TS0amLHWzrx6fvg/kVxwMM/HWzgc7qCPiz3436tg8pq8FWcK1upgCvAJn5VZ9I7Fo75Y+eojLq3TMiu5D7tPnN8J0pQfEgCCNqJ8A+pME7PGAExGTNjj6ttYuqDNttXPYmndPDOuKoFD1iyp1oq/CblAfmhbZS4104SHP1Z7YNp2uOEXyPKChtADZSd1vAbPCe8QR/1/woQt0yOEL+LwZ4xDtPeMfUFvgOisrlZ8QKwr9a3/480UIxJThD+Ic/bpfevnf6eRqvTZ1i+3wmzxEcVZKAEsvViCzyyB9qs6hQvqIoVtP2n+ipUu4g==

ESTE DOCUMENTO ES UNA REPRESENTACION IMPRESA DE UN CFDI

No seguro | apps.dorama.mx/validafianza/sitios/HSFRM001.aspx

DORAMA
La certeza de un respaldo

Usted está en Validación de fianzas

Para Fianzas Dorama es prioridad la seguridad de sus pólizas, para lo cual le ofrece la plataforma
H@Z tu validación en línea

Código de validación: 000023 318290 690001

Fianza 23A42806

FIADO	BENEFICIARIO	OBLIGACIÓN	MONTO	MONEDA
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V	EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	CUMPLIMIENTO Y BUENA CALIDAD	581,757.24	PESOS

Movimiento

FOLIO	CLAVE ENDOSO	TIPO MOVIMIENTO	MONTO	FECHA EMISIÓN
1829069	23A42806	EMISION	581,757.24	09/08/2023

Regresar

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

Para cualquier aclaración en el proceso de validación de su fianza por favor contáctenos al ***01-800-DORAMA-1 Ext.6120*** o a través de la cuenta de correo: ***helpdesk@dorama.mx***

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 09 DE AGOSTO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE PROTESTA

POR MEDIO DE ESTA CARTA DECLARO BAJO PROTESTA, DECIR VERDAD DE NO ENCONTRARNOS EN LOS SUPUESTOS DEL **ART. 62 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.**

FIRMO HACIENDOME RESPONSABLE DE CUALQUIER ACLARACION QUE PUDIERA FALTAR A LA VERDAD, AFIRMANDO QUE SOY EL REPRESENTANTE LEGAL PARA LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** NO. DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** DEL MUNICIPIO DE **ACAPULCO, GRO.**

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com TELÉFONO: 222 458 6510

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 09 DE AGOSTO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE SOLVENCIA ECONOMICA

COMO REPRESENTANTE O APODERADO DE LA EMPRESA, **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.,** MANIFIESTO Y PROTESTO LO NECESARIO QUE MI EMPRESA TIENE SOLVENCIA ECONOMICA PARA RESPONDER A LOS COMPROMISOS CONTRAIDOS EN RELACION A LA OBRA PÚBLICA ASIGNADA CON EL NOMBRE DE: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** NO. DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** DEL MUNICIPIO DE **ACAPULCO, GRO.**

POR LA CONFIANZA REITERADA, QUIERO RECALCAR QUE SOMOS UNA EMPRESA CON AMPLIA SOLVENCIA MORAL Y ECONOMICA, COMO SE MUESTRA EN LOS ESTADOS FINANCIEROS PRESENTADOS Y EN BASE A LOS SALDOS QUE REPORTA NUESTRA CUENTA QUE NOS DA LA CAPACIDAD SUFICIENTE PARA SOLVENTARLOS.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com *TELÉFONO: 222 458 6510*

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 09 DE AGOSTO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE VISITA DE OBRA

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**, HAGO CONSTAR SE VISITÓ LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, NO. DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP** DEL MUNICIPIO DE **ACAPULCO, GRO.**, Y A SU VEZ SE REALIZO EL LEVANTAMIENTO DEL CUAL SE DERIVA EL PRESUPUESTO DE OBRA QUE CONTIENE TODOS LOS CONCEPTOS PARA LA CORRECTA EJECUCION DE DICHA OBRA.

SIN MAS POR EL MOMENTO Y AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCION QUE SE SIRVA BRINDAR A LA PRESENTE, APROVECHO LA OPORTUNIDAD PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com *TELÉFONO: 222 458 6510*

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 09 DE AGOSTO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE INICIO DE OBRA

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE INFORMO QUE CON FECHA **10 DE AGOSTO DEL 2023**, ESTA EMPRESA DARÁ INICIO CON RECURSOS PROPIOS A LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** DEL MUNICIPIO DE **ACAPULCO, GRO., CONTRATO No. MAJ- FAISMUN/429-2023/LP,** RESPETANDO LOS REGLAMENTOS INTERNOS DE ESTA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.

SIN MAS POR EL MOMENTO Y AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCION QUE SE SIRVA BRINDAR A LA PRESENTE, APROVECHO LA OPORTUNIDAD PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125 – 201, COL. MAGALLANES, C.P. 39683, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
CORREO: hoffenproyectos@gmail.com *TELÉFONO: 222 458 6510*

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO ECONÓMICO AE12

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
1	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.**					
A01	**PRELIMINARES.**					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	2,555.0000	$16.60	(* DIECISEIS PESOS 60/100 M.N. *)	$42,413.00
A02	**MUROS**					
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	190.0000	$487.75	(* CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 75/100 M.N. *)	$92,672.50
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	260.0000	$2,930.63	(* DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS 63/100 M.N. *)	$761,963.80
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	85.0000	$227.50	(* DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 50/100 M.N. *)	$19,337.50
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	167.0600	$492.17	(* CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 17/100 M.N. *)	$82,221.92
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	165.0000	$150.10	(* CIENTO CINCUENTA PESOS 10/100 M.N. *)	$24,766.50
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	45.4000	$1,771.60	(* UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 60/100 M.N. *)	$80,430.64
A03	**INSTALACIONES SANITARIAS**					

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Acumulado anterior:
Monto esta hoja: $1,103,805.86
Acumulado: $1,103,805.86

000101

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO ECONÓMICO AE12

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	90.0000	$1,993.82	(* UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 82/100 M.N. *)	$179,443.80
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	90.0000	$526.48	(* QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS 48/100 M.N. *)	$47,383.20
A04	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**					
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	toma	90.0000	$1,247.38	(* UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 38/100 M.N. *)	$112,264.20
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	560.0000	$31.38	(* TREINTA Y UN PESOS 38/100 M.N. *)	$17,572.80
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	1,900.0000	$40.67	(* CUARENTA PESOS 67/100 M.N. *)	$77,273.00
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	380.0000	$502.23	(* QUINIENTOS DOS PESOS 23/100 M.N. *)	$190,847.40
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,900.0000	$39.93	(* TREINTA Y NUEVE PESOS 93/100 M.N. *)	$75,867.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Acumulado anterior:	**$1,103,805.86**
Monto esta hoja:	**$700,651.40**
Acumulado:	**$1,804,457.26**

000102

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO ECONÓMICO AE12

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION	M2	1,900.0000	$716.40	(* SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 40/100 M.N. *)	$1,361,160.00
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	PZA	825.0000	$26.55	(* VEINTISEIS PESOS 55/100 M.N. *)	$21,903.75
A06	**ACABADOS**					
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	M2	825.0000	$19.31	(* DIECINUEVE PESOS 31/100 M.N. *)	$15,930.75
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ml	640.0000	$53.64	(* CINCUENTA Y TRES PESOS 64/100 M.N. *)	$34,329.60
A07	**ACARREOS Y LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	M3	1,745.0000	$198.09	(* CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 09/100 M.N. *)	$345,667.05
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	2,555.0000	$7.92	(* SIETE PESOS 92/100 M.N. *)	$20,235.60
A08	**POZOS DE VISITA**					
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	23.0000	$533.32	(* QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 32/100 M.N. *)	$12,266.36
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	ml	400.0000	$883.50	(* OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 50/100 M.N. *)	$353,400.00
CODO45	SUMINISTRO Y COLOCACIÒN DE CODO PEAD DE 45º GRADOS MOLDEADO POR INYECCIÒN DE 4" PULG. DE DIÀMETRO, P.U.O.T.	PZA	350.0000	$515.26	(* QUINIENTOS QUINCE PESOS 26/100 M.N. *)	$180,341.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

Acumulado anterior:	**$1,804,457.26**
Monto esta hoja:	**$2,345,234.11**
Acumulado:	**$4,149,691.37**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000103

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO ECONÓMICO AE12

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
28-0417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	PZA	10.0000	$12,848.66	(* DOCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 66/100 M.N. *)	$128,486.60
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	10.0000	$3,856.73	(* TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 73/100 M.N. *)	$38,567.30
A09	**PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES**					
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	97.1300	$399.66	(* TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 66/100 M.N. *)	$38,818.98
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	900.0000	$26.15	(* VEINTISEIS PESOS 15/100 M.N. *)	$23,535.00
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ml	560.0000	$459.79	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 79/100 M.N. *)	$257,482.40
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	900.0000	$420.63	(* CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 63/100 M.N. *)	$378,567.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Acumulado anterior:	**$4,149,691.37**
Monto esta hoja:	**$865,457.28**
Acumulado:	**$5,015,148.65**

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: **$5,015,148.65**
IVA 16.00% **$802,423.78**
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: **$5,817,572.43**
(* CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N. *)

000104

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

000100

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

CITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

RESUMEN DE PRESUPUESTO DE OBRA

PARTIDA	Concepto	Importe
	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.	
A01	PRELIMINARES.	$42,413.00
A02	MUROS	$1,061,392.86
A03	INSTALACIONES SANITARIAS	$226,827.00
A04	INSTALACIONES HIDRAULICAS	$112,264.20
A05	OBRAS COMPLEMENTARIAS	$1,744,623.95
A06	ACABADOS	$50,260.35
A07	ACARREOS Y LIMPIEZA	$365,902.65
A08	POZOS DE VISITA	$713,061.26
A09	PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES	$698,403.38
	TOTAL REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.	**$5,015,148.65**

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: $5,015,148.65
IVA 16.00% $802,423.78
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: $5,817,572.43
(* CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N. *)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

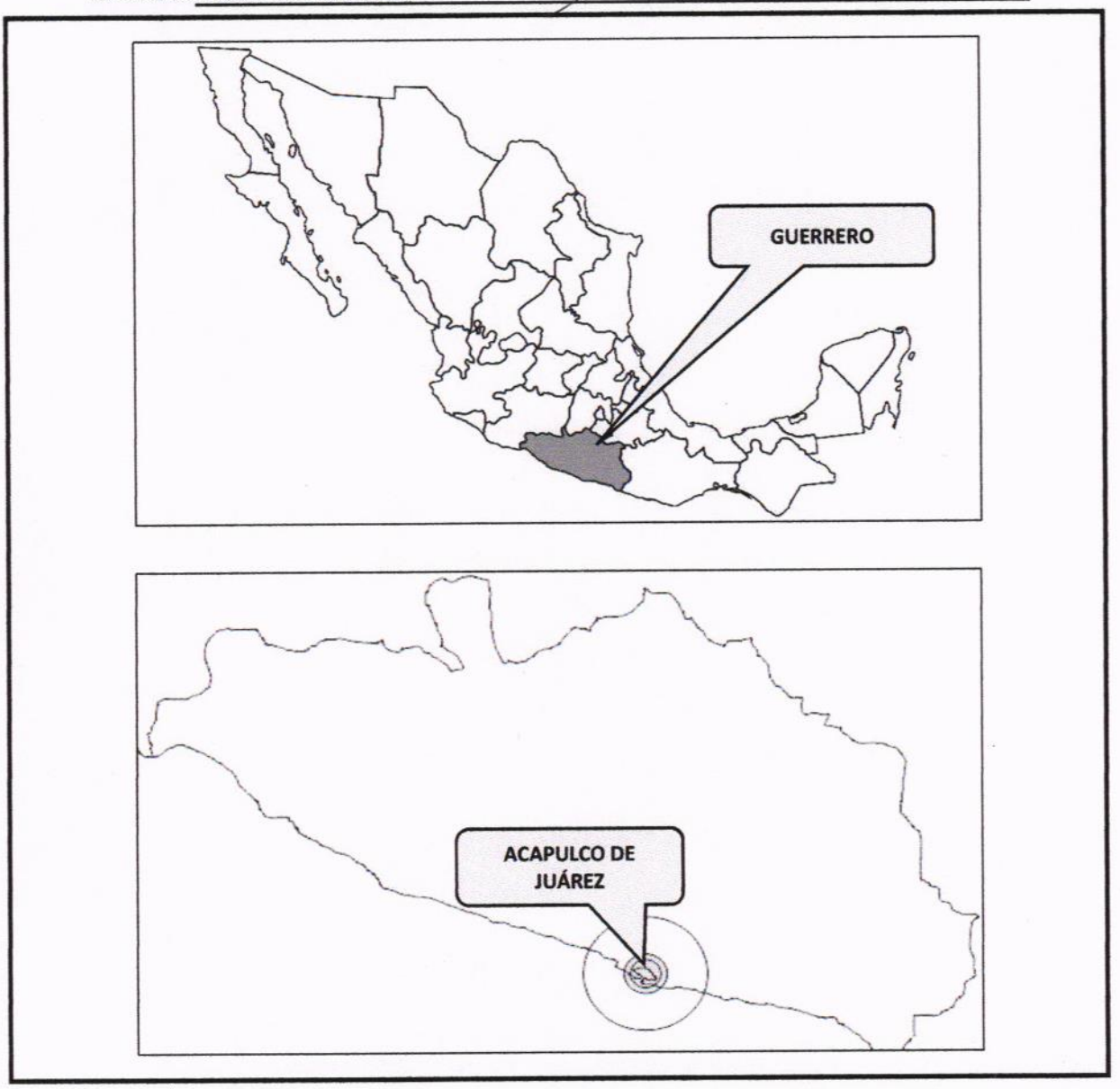
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

OBRA-. REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.



LATITUD: 16°51'37.140'' N
LONGITUD: 99°49'18.084'' O

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

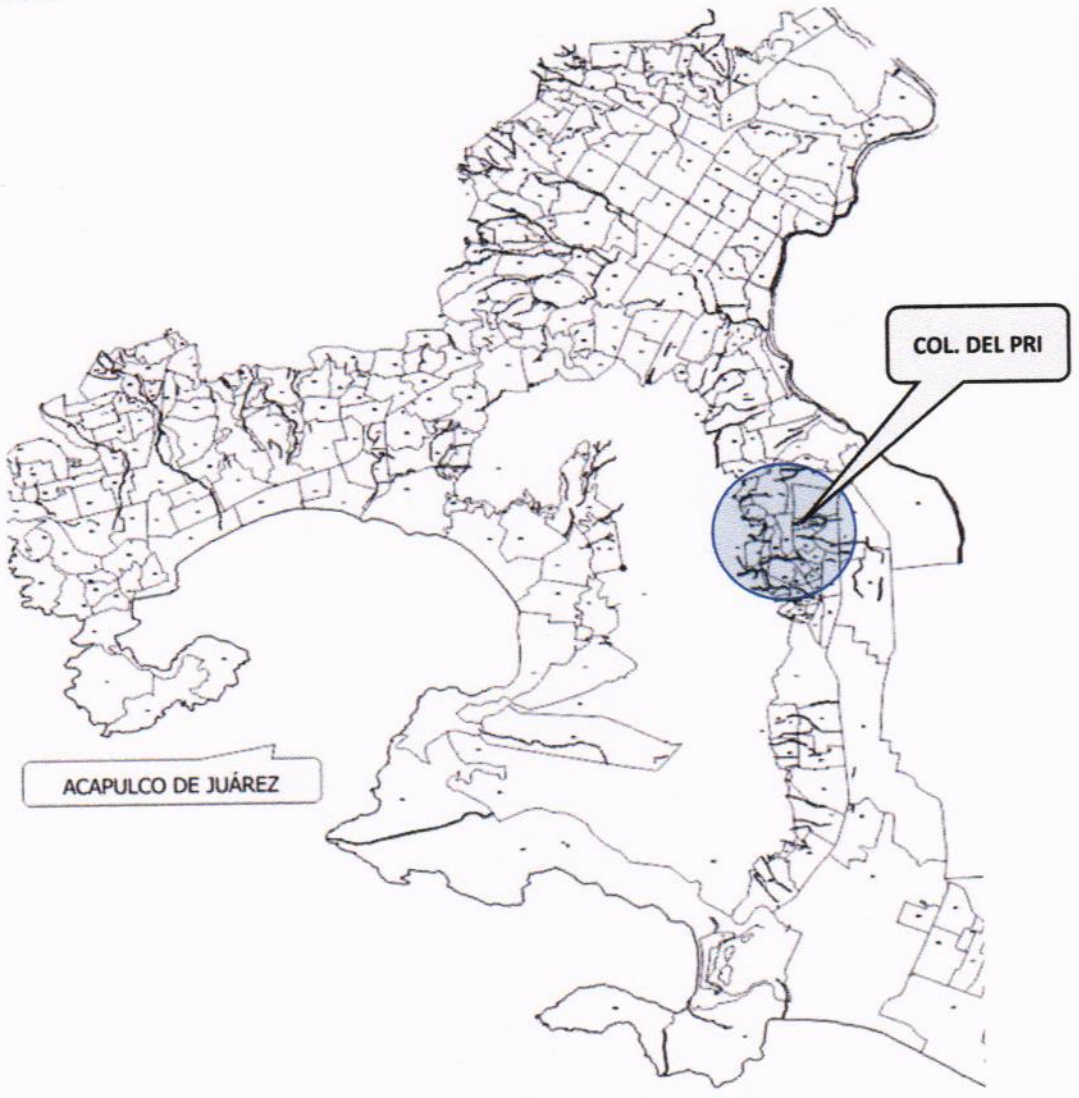
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

OBRA-. REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPAL:



LATITUD: 16°51'37.140" N
LONGITUD: 99°49'18.084" O

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

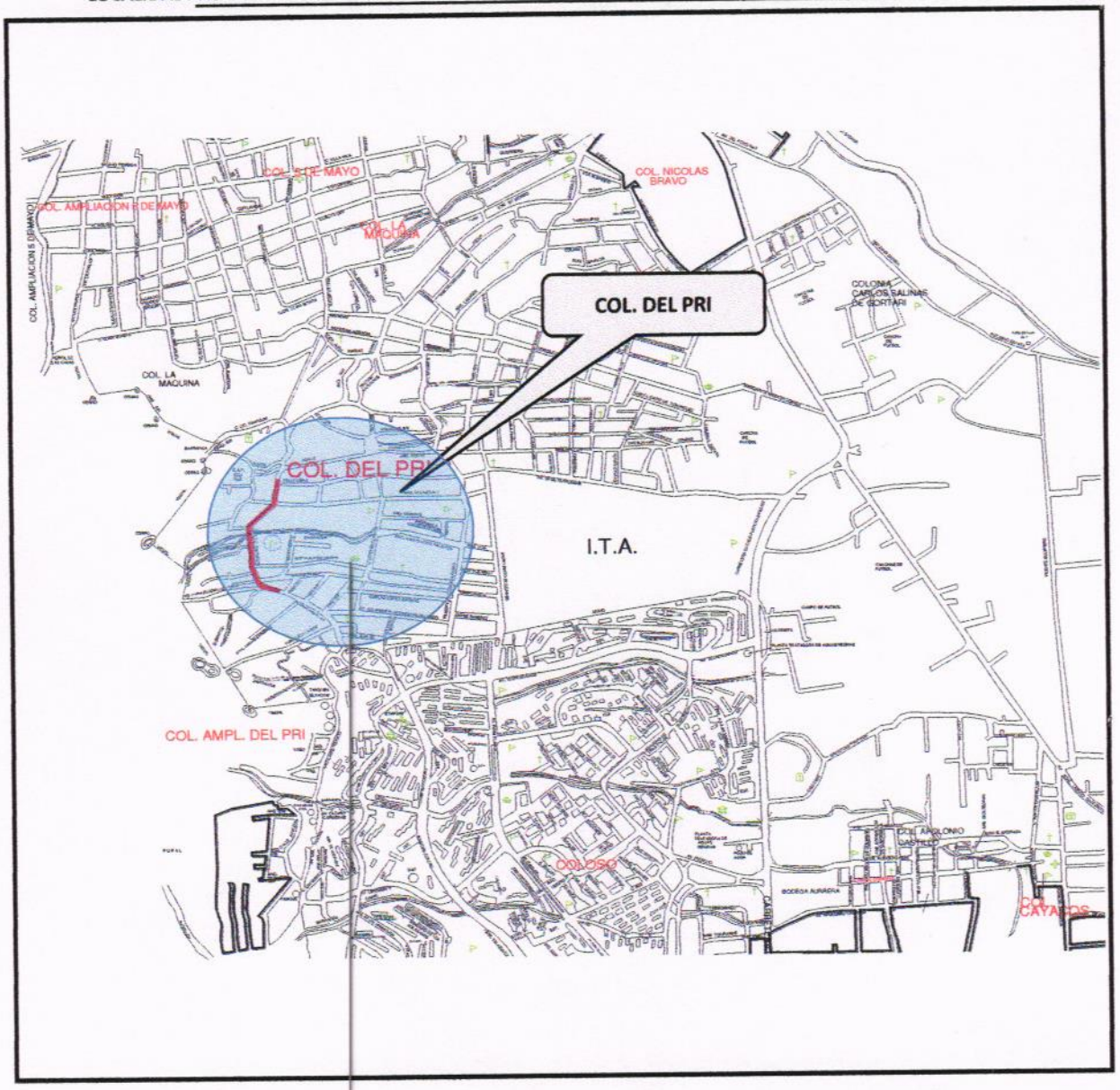
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

OBRA-. REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.



LATITUD: 16°51'37.140'' N
LONGITUD: 99°49'18.084'' O

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

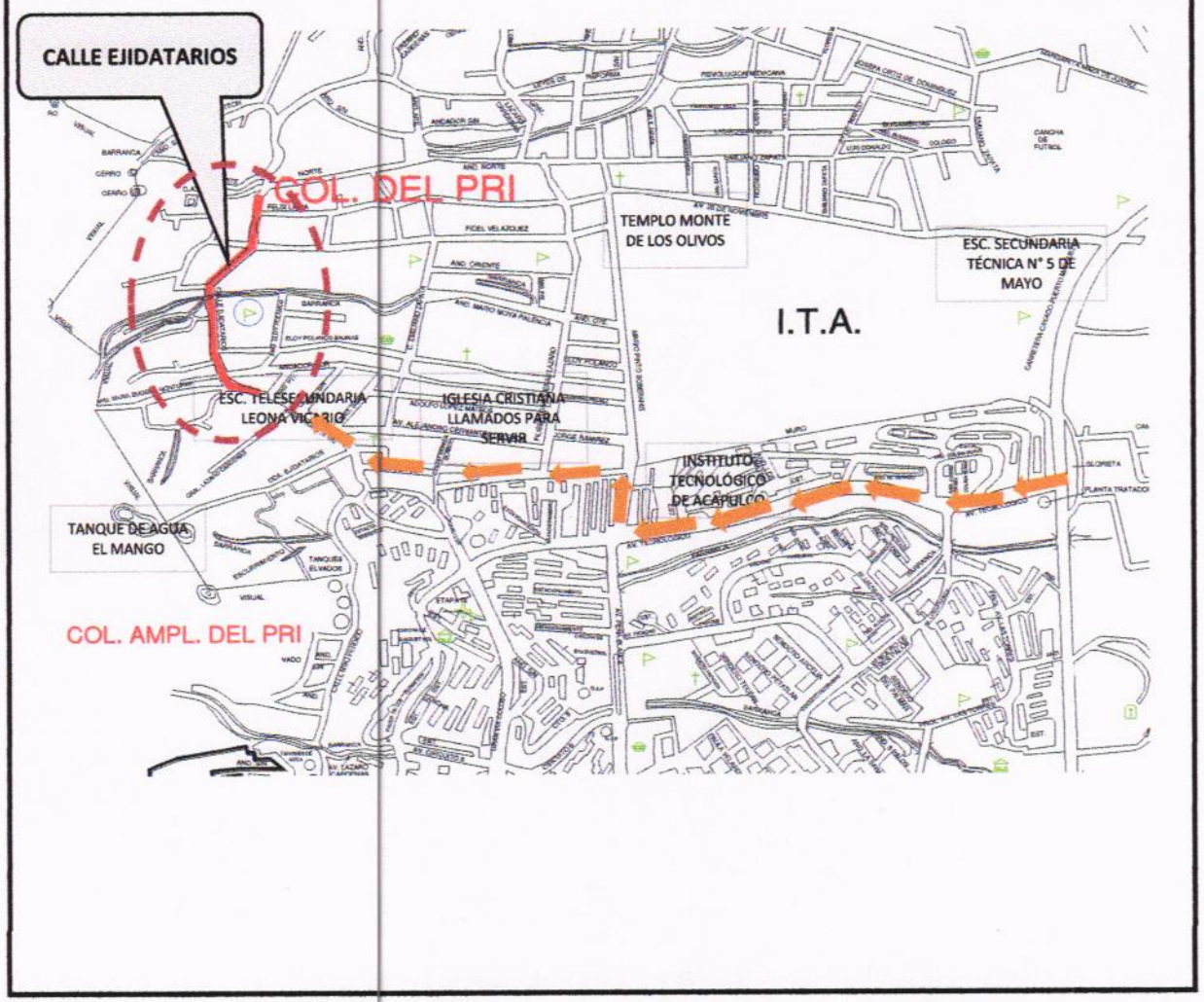
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

OBRA-. REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.



LATITUD: 16°51'37.140" N
LONGITUD: 99°49'18.084" O

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

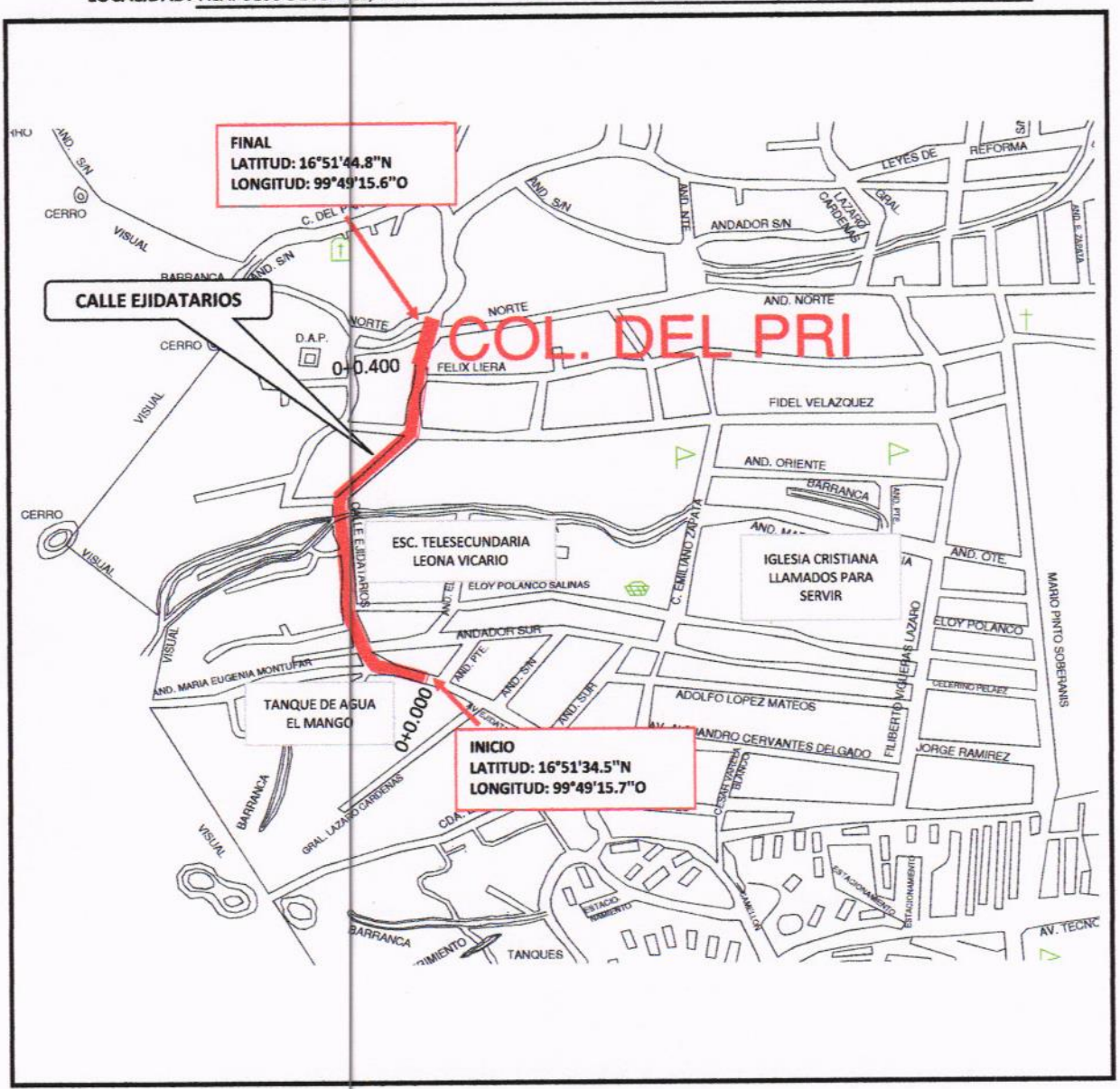
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.



LATITUD: 16°51'37.140" N
LONGITUD: 99°49'18.084" O

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

gob.mx

Servicio de Administración Tributaria

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Folio	Clave R.F.C.
23NC8018981	PHO151209FH6

Nombre, Denominación o Razón social

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Estimado contribuyente

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos institucionales del Servicio de Administración Tributaria, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente en el cumplimiento de los puntos que se revisa la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, contenidos en la Resolución Miscelánea Fiscal vigente. Por lo que se emite esta opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, en sentido POSITIVO. La presente opinión no es una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual el SAT se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día 28 de agosto de 2023, a las 09:25 horas

Notas

1.-Tratándose de estímulos o subsidios, tiene una vigencia de 3 meses contada a partir del día en que se emite según lo establecido en la regla 2.1.28. y 30 días naturales a partir de su emisión para trámites diferentes al señalado, de acuerdo a la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023.

2.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y no constituye respuesta favorable respecto a contribuyentes que se ubican en los supuestos del artículo 69 del Código Fiscal de la Federación.

3.-La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del contribuyente en los siguientes sentidos: POSITIVA. - Cuando el contribuyente esté inscrito y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los numerales 1 a 12 de la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023; NEGATIVA. - Cuando el contribuyente esté inscrito y no se encuentre al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los numerales 1 a 12 de la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023; INSCRITO SIN OBLIGACIONES.- Cuando el contribuyente está inscrito en el RFC pero no tiene obligaciones fiscales.

4.-Para estímulos o subsidios, la opinión que se genere indicando que es Inscrito SIN OBLIGACIONES fiscales, se tomará como Positiva cuando el monto del subsidio no rebase de 40 UMAS elevado al año, en caso contrario se considera como resultado Negativo.

Cadena Original

||PHO151209FH6|23NC8018981|28-08-2023|P||00001088888800000031||

Sello Digital

kvNibMC1Rh8Xe1Q8Ui5CMWGib70DNqmzq6saxkV7+v4YDi4hVyhXqPYBPwtlJcTqY2bd+2sja3qS1m0kkrix/7Lk7
y+a7Ho/FhV8hgOtWskot+bnSzgO6nsZNvt2W3UOrLRQYwE2ObzCTGMyCbZOkZ/xbP3SbQYg2tJJe9YhbDnBrzcDz1
67HLeNgFdcW58Q3mbb8zcs/uILQN5J2L6ReTic+mKfvRXQeRwrjaaVvwMIH1BENgL3jK5Ejr0CO3TnKx2nN4Q2Eyi
GOfXm0YElMtRZwttF3ry+9c6yG39VUM5soUqYDKRcUwW79nm//nbkIdJsflpChupUPfF6GHg==

Contacto:
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México. Atención telefónica 01 55 627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá 01 877 44 88 728.

GOBIERNO DE MÉXICO | HACIENDA | SAT

Notas

5.-La opinión que se genere indicando que es INSCRITO SIN OBLIGACIONES fiscales, se considera Opinión Negativa para efectos de contratación de adquisiciones, arrendamientos, servicios u obra pública

6.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación.

Este servicio es gratuito, en el SAT nuestra misión es servirle.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los lineamientos de protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Administración Desconcentrada de Servicios al Contribuyente de su preferencia y/o a través del Portal del SAT.

Cadena Original

||PHO151209FH6|23NC8018981|28-08-2023|P||00001088888800000031||

Sello Digital

kvNibMC1Rh8Xe1Q8Ui5CMWGib70DNqmzq6saxkV7+v4YDi4hVyhXqPYBPwtlJcTqY2bd+2sja3qS1m0kkrix/7Lk7
y+a7Ho/FhV8hgOtWskot+bnSzgO6nsZNvt2W3UOrLRQYwE2ObzCTGMyCbZOkZ/xbP3SbQYg2tJJe9YhbDnBrzcDz1
67HLeNgFdcW58Q3mbb8zcs/ulLQN5J2L6ReTic+mKfvRXQeRwrjaaVvwMIH1BENgL3jK5Ejr0CO3TnKx2nN4Q2Eyi
GOfXm0YEIMtRZwttF3ry+9c6yG39VUM5soUqYDKRcUwW79nm//nbkIdJsfIpChupUPfF6GHg==

GOBIERNO DE MÉXICO | HACIENDA | SAT

Contacto:
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México. Atención telefónica 01 55 627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá 01 877 44 88 728.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 09 DE AGOSTO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

OFICIO DE ASIGNACION DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

EN RELACION AL CONTRATO DE OBRA PUBLICAS A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, NUMERO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP,** QUE COMPRENDE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI,** UBICADA EN **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** DEL MUNICIPIO DE **ACAPULCO DE JUAREZ,** POR UN MONTO DE **$ 5,817,572.43** (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, CELEBRADO ENTRE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS Y LA EMPRESA QUE LEGALMENTE REPRESENTO, EN PARTICULAR AL ARTICULO 24, FRACCION III DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, QUE SE APLICA DE MANERA SUPLETORIA AL DE LA "LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

POR ESTE CONDUCTO LE COMUNICO QUE EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION POR PARTE DE ESTA EMPRESA SERA EL **ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL**, CON LOS SIGUIENTES DATOS.

1. NOMBRE COMPLETO: **SEBASTIAN MEJIA MEDEL**
2. RFC: **MEMS930324 7Z4**
3. CORREO ELECTRONICO: sebastian.m@proyectoshoffen.com
4. DIRECCION: **AV. 32 PONIENTE 3115 11 COL. NUEVA AURORA C.P. 72070, PUEBLA, PUEBLA**
5. N. CEDULA PROFESIONAL: **12357407**
6. TEL. CEL: **222 794 0273**

LO ANTERIOR LE INFORMO A USTED A EFECTO DE QUE SE ME SIRVA DAR EL INICIO CORRESPONDIENTE DE LA OBRA; ASI MISMO PARA CUMPLIR CON LA UTILIZACION DE "BITACORA DE OBRA".

ATENTAMENTE:

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

Número de Cédula Profesional
12357407

Clave Única de Registro de Población
MEMS930324HPLJDB01

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Educación Pública
Dirección General de Profesiones
Cédula Profesional Electrónica

Libro	Foja	Número	Tipo
1235	412	10	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

SEBASTIAN	MEJIA	MEDEL
Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido

Quien cumplió con los requisitos establecidos en la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en la Ciudad de México y su Reglamento, la cédula con efectos de patente para ejercer profesionalmente en el nivel de:

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	511303
Nombre del programa	Clave

Datos de la institución educativa

BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA	210001
Nombre o denominación	Clave

Datos de expedición y firma electrónica

28/06/2021	15:13:43
Fecha	Hora

Se expide la presente cédula electrónica de conformidad con el artículo 32 del Reglamento de la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al Ejercicio de las Profesiones en la Ciudad de México y demás relativos y aplicables.

El presente acto administrativo cuenta con la firma electrónica avanzada del servidor público competente, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración y es válido de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

Firma electrónica

Cadena original
||12357407|1235|412|10|C1|28/06/2021 00:00:00|9|CIUDAD DE MÉXICO|MEMS930324HPLJDB01|SEBASTIAN|MEJIA|MEDEL|5374|210001|BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA|809|511303|LICENCIATURA EN ARQUITECTURA||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado
KFFGEYQw46qgJ40SR4BHZezJQnul5CQePypiq6FHR3Ysg7xeE/r6V/qcRXlqp6NHWAnuHKyDyiLGKH4465RJ4KrScUcpVVNWPtjnO3/H15h/CMy753JPtTUbOBdhx56vOuLVW0C/HPXqnl9EAf7bZODIRLRFQG6aIFQt8y/C8sTTHohggSKITSKkyRvVIU4ndLXmXNHIwBHubPLSBE/eVVgIfOGzL9UjnAVA6CqlpTWbFT0fOo1IMhf6IGJVDfAb/pszY/hCByZvF3r1Ss98oCEfN+IMnsgAyOvEbF2aJ10+NorRhU0kxHIGeZDvTS5ZSt1y6wQIQGX3UdhW291cuA==

DR. JUSTINO EDUARDO ANDRADE SANCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

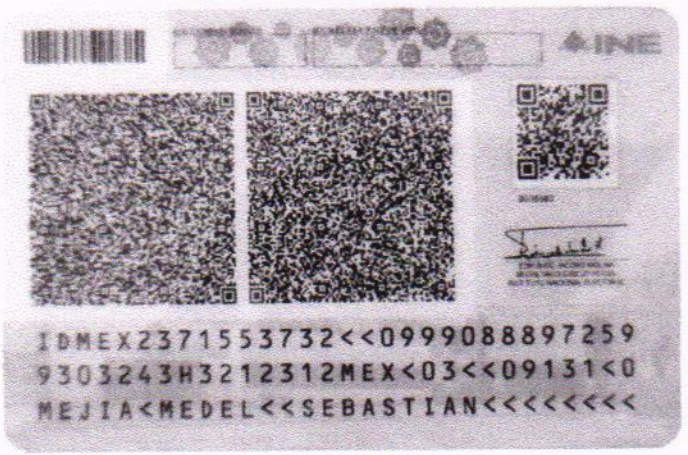
Sello digital de tiempo SEP
N5EBQyHes5doKF3gmk9o2kjdT45ANJ1xRb38bV1YRIMjACrT8QbyCanICHbS8fGZvzdaJoArD6KiCmfpNKHKrpeGfOOtNy/Qv2Fn7m/cATQU2wrdSAD2gTOa8EbA3ACzZ889kOGRo63ilj6/opTWS7imF8LVYbm27wgwrT7hfyiUVgMWaj3U7TpCsm1VdQk/9wKkzvNOwU37pxGI5rvG+RETf6sZIBgt6ilDjbpKp5LHs7ZFFiEnwpH4RX7CGBDHne9LPhm0QozApiT0zZrX2hvbbP5rV3cYLCM16aZ3eezvtT54XxXyiYWAYQI/7abjiEIDQk6cEtUKaKW07LdQkA==

QR para validar la información

La presente cédula electrónica, su integridad y autoría se podrá comprobar en **www.gob.mx/cedulaprofesional**

Identificador electrónico - cédula
12357407


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
MEJIA
MEDEL
SEBASTIAN
SEXO H
DOMICILIO
AV 32 PONIENTE 3115 11
COL NUEVA AURORA 72070
PUEBLA, PUE.
CLAVE DE ELECTOR MJMDSB93032421H700
CURP
MEMS930324HPLJDB01
AÑO DE REGISTRO
2011 03
FECHA DE NACIMIENTO
24/03/1993
SECCIÓN
0999
VIGENCIA
2022 - 2032


IDMEX237155373 2<<0999088897259
9303243H3212312MEX<03<<09131<0
MEJIA<MEDEL<<SEBASTIAN<<<<<<<<<

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO: ADMINISTRATIVO
OFICIO No. DOP/1635/2023
ASUNTO: **Asignación de Residente**

Acapulco, Gro., a 09 de Agosto del 2023.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL
P R E S E N T E.

Por este medio informo a usted que el Residente asignado a la obra: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. EL PRI** ubicada en **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO**. con número de contrato **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**, estará a cargo del **ING. / ARQ. GERARDO CATALAN QUIROZ**; así mismo le solicito, por medio de oficio, el nombre del **Representante Técnico (con su no. de cédula) y del Superintendente de construcción.**

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo, quedando de usted para cualquier aclaración.

A T E N T A M E N T E.

M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE OBRA PÚBLICA RURAL

ING. GERARDO CATALAN QUIROZ
RESIDENTE DE OBRA

C.C.C.P. ARCHIVO
JIFV/EPM.

Sección: Despacho de Secretaría
Oficio: **DCL/025/2023**
Asunto: **Invitación.**

Acapulco de Juárez, Gro., 27 de julio del 2023.

LIC. LUIS ALBERTO APOLONIO TAPIA
JEFE DEL DEPARTAMENTO JURÍDICO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E.

Hago referencia a la Licitación pública (estatal)

Nº	ACCIÓN / OBRA	LICITACION PUBLICA (ESTATAL)
1	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	**41066004-014-2023**

Al respecto solicito a usted, gire sus apreciables instrucciones a quien corresponda, a efecto de que comisione personal a su cargo para participar en la **presentación y apertura de proposiciones el día 02 del Agosto a las 12:00 hrs**. Anexo en forma digital (CD) información general de las fechas, horas de los eventos y contenido de las bases concursales.

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarles un cordial saludo.

A t e n t a m e n t e

ARQ. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES.

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ. GRO.
RECIBIDO
27 JUL 2023
ASESORÍA JURÍDICA
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
Hora 13:55hrs

C.c.p.- Archivo / Minutario.
JACZ

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 24 DE JULIO DEL 2023.

ACTA DE VISITA

Nº	ACCIÓN / OBRA	LICITACION PUBLICA (ESTATAL)
1	Rehabilitación de Drenaje Sanitario en calle Ejidatarios, Col. Del Pri, Acapulco De Juárez, gro.	41066004-014-2023

º	NOMBRE DE LA EMPRESA	REPRESENTANTE	FIRMA	HORA
1	Infraestructura FOI, S.A. de C.V.	Ing. Carlos A. Escobar Ortega		11:30
2	Proyectos Hoffen S.A de C.V.	Ing. Luis F. Huerta González		11:30

RESIDENTE

REGISTRO DE FUNCIONARIOS JUNTA DE ACLARACIONES

Nº	ACCIÓN / OBRA	LICITACION PUBLICA (ESTATAL)
1	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.	41066004-014-2023

No.	Nombre	Fecha y hora
1	José Antonio Carrillo Zamora	25/julio/2023 11:30 AM
2	C. Carlos A. Rodriguez Robles.	25/07/2023 11:30 A.M.

REGISTRO DE EMPRESAS JUNTA DE ACLARACIONES

Nº	ACCIÓN / OBRA	LICITACION PUBLICA (ESTATAL)
1	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.	41066004-014-2023

No.	Nombre	Fecha y hora
	Infraestructura FOI, S.A. de C.V. Ing. Carlos Adalberto Escobar Ortega	25/07/2023 11:30 Hrs
	Proyectos Hoffen S.A. de C.V. Ing Luis Fernando Huerta González	25/07/2023 11:30 hrs

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

MODALIDAD	LICITACIÓN PUBLICA ESTATAL	
Nº	**ACCIÓN / OBRA**	**LICITACION PUBLICA ESTATAL**
1	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.	41066004-014-2023

LUGAR Y FECHA: **Acapulco de Juárez, Guerrero a 25 de julio del 2023.**

Acta que se formula, siendo las **11:30** horas en el lugar y fecha citados, correspondiente a la junta convocada por el H. Ayuntamiento de Acapulco, en relación con la invitación y obra cuyos datos aparecen en el cuadro de referencia, y de conformidad con lo dispuesto en **las Bases de Licitación, cláusula Decima Octava, visita al sitio de los trabajos de la obra pública y junta(s) de aclaraciones**, con el objeto de que los licitantes soliciten aclaraciones o modificaciones a las bases, sus anexos y a las cláusulas del modelo de contrato, a las cuales dará respuesta por parte de la convocante, y así mismo, se determinen los datos relevantes de la visita al sitio de realización de los trabajos.

Se reunieron en la sala de juntas de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del H. Ayuntamiento de Acapulco los licitantes o sus representantes legales, invitados y servidores públicos de la convocante, cuya asistencia se enlistan y firman al finalizar la junta, una vez de hacer las aclaraciones necesarias.

PREGUNTAS:

SIN PREGUNTAS

NOTAS ACLARATORIAS:

LA INTEGRACION DE SU PROPUESTA SE DEBERA APEGAR AL CATALOGO DE CONCEPTOS PROPORCIONADO.

CLAUSULA DECIMA OCTAVA INCISO l) DICE:

LOS LICITANTES DEBERÁN ESTAR REGISTRADOS EN EL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL ESTADO DE GUERRERO; DE CONFORMIDAD CON LOS ARTICULOS NÚMERO 31 Y 34 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266., DEBERÁN PRESENTAR LA CONSTANCIA DEL REGISTRO O REFRENDO ACTUALIZADA.

PARA EFECTOS DE ESTA LICITACION, POR MOTIVOS DE DESFASAMIENTO DE ENTREGAS DE REGISTRO O REFRENDOS ACTUALIZADOS DEL PADRON DE CONTRATISTAS DEL ESTADO DE GUERRERO, **SE ACEPTARÁ TAMBIEN EL PADRON ANTERIOR, MAS EL ACUSE DE QUE REALIZO EL TRAMITE EN TIEMPO Y FORMA PARA SU REGISTRO DEL PRESENTE AÑO Y EN SU CASO DE EMPRESAS DE NUEVA CREACION OFICIO DE QUE ESTA EN TREMITE DICHO REGISTRO.**

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

MODALIDAD	LICITACIÓN PUBLICA ESTATAL	
Nº	**ACCIÓN / OBRA**	**LICITACION PUBLICA ESTATAL**
1	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.	41066004-014-2023

LUGAR Y FECHA: **Acapulco de Juárez, Guerrero a 25 de julio del 2023.**

POR LOS LICITANTES, FUNCIONARIOS E INVITADOS REPRESENTANTES.

No.	NOMBRE DEL REPRESENTANTE O FUNCIONARIO, RAZÓN SOCIAL O ÁREA RESPONSABLE A LA QUE PERTENECE	F I R M A S
1	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUB-URBANA	
2	ARQ. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES	

No.	NOMBRE DEL REPRESENTANTE Y RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA	F I R M A S
1	INFRAESTRUCTURA FOI, S.A. DE C.V. ING. CARLOS ADALBERTO ESCOBAR ORTEGA	
2	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. ING. LUIS FERNANDO HUERTA GONZALEZ	

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

REGISTRO DE EMPRESAS CON PAGO

41066004-014-2023

No.	Nombre de la empresa	Fecha de entrega de bases
1	Infraestructura Fai SA de CV	11:45 AM 21/07/2023 Maritza López Marquez
2	Proyectos Hoffen S.A. de C.V.	12:33 PM 24/07/23

INFRAESTRUCTURA FOI, SA de CV
Construcción | Diseño | Planeación

CARTA DE INTENCIÓN

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Acapulco de Juárez, Gro.,
20 de julio de 2023

El suscrito **C. CARLOS ADALBERTO ESCOBAR ORTEGA** con el carácter de **APODERADO LEGAL** de la persona moral denominada **INFRAESTRUCTURA FOI S.A. DE C.V.**, con relación a la convocatoria de fecha 18 de julio del presente año, **manifiesto mi en participar** en el procedimiento de la **Licitación Pública Estatal No. 41066004-014-2023** para la obra denominada **Rehabilitación de Drenaje Sanitario en calle Ejidatarios, Col. Del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.**

Sin más por el momento le mando un cordial saludo.

11:35 AM
20/07/23

A T E N T A M E N T E

INFRAESTRUCTURA FOI, S.A. de C.V.
RFC.: IFO170201SI4

C. CARLOS ADALBERTO ESCOBAR ORTEGA
APODERADO LEGAL DE INFRAESTRUCTURA FOI S.A. DE C.V.

citibanamex

BancaNet Empresarial

Jueves 20 de Julio del 2023, 12:48:39 PM Centro de México

Transferencia a otras cuentas

Cliente	144485922
Razón Social	INFRAESTRUCTURA FOI SA DE CV

Su transferencia ha sido **Aceptada** con número de autorización **227952.**

Autorizadores	**Usuario 04**	ROSALIA GARCIA BAEZ

Cuentas

Cuenta retiro

INFRAESTRUCTURA FOI SA DE - 7017/3272055

Cuenta de depósito o beneficiario

SANTANDER - MXN **********527	Nombre: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ (Dato no verificado por esta institución)

Datos de la transferencia

Importe MXN	$ 3,000.00
Referencia Numérica	0142023
Concepto del pago	INFRAESTR FOI SA CV No410680040142023
Clave de rastreo	085902279524320136
Tipo de cuenta	CLABE
Tipo de beneficiario	Persona Moral
Fecha de aplicación	Mismo Dia
Fecha valor	20/07/2023

Para poder descargar su comprobante electónico de pago (CEP) de clic en la siguiente liga:

Este vínculo se acuerda a más tardar dentro de los cinco minutos mediante la aceptación de la operación

Este documento no sólo es ofrecido informativo, no tiene validez oficial como comprobante legal o "scan"

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,20 DE JULIO DE 2023

ASUNTO: CARTA DE INTENCIÓN

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E

Por medio de la presente, yo **C. FELIPE VILLEGAS NAVA** con el carácter de **APODERADO LEGAL** de la persona moral denominada **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.,** con relación a la convocatoria de fecha **18 de julio del presente año,** manifiesto **interés en participar** en el procedimiento de la **Licitación Pública Estatal No. 41066004-014-2023 para la obra denominada Rehabilitación de Drenaje Sanitario en calle Ejidatarios, Col. Del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.**

231

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. RECIBIDO 25 JUL. 2023 11:22 am SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

A T E N T A M E N T E

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Transferencia Interbancaria SPEI

Fecha de Operación:	24-Jul-2023
Hora de Operación:	13:00:45 horas
Cuenta Origen:	**208028310201**
Nombre del Ordenante:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV
Cuenta Destino:	**014260655093865527**
Banco Destino:	SANTANDER
Nombre del Beneficiario:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Aplicar:	Mismo día
Importe:	**$3,000.00 MN**
Concepto de Pago:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV 41066004-014-2
Referencia:	240723
Comisión:	$0.00 MN
IVA Comisión:	$0.00 MN
No. de Autorización:	733414130
Clave de Rastreo:	BB209542018853
Capturó:	JOSE BONIFACIO LOPEZ
	24-Jul-2023, 13:00:45 horas
Liberó:	JOSE BONIFACIO LOPEZ
	24-Jul-2023, 13:00:45 horas

REGISTRO DE FUNCIONARIOS ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES TECNICA- ECONOMICA

Nº	ACCIÓN / OBRA	LICITACION PUBLICA (ESTATAL)
1	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.	41066004-014-2023

No.	Nombre	Fecha y hora
1	Teodoro Hernández Otero	02 Agosto 2023. 12:00 hrs.
2	José Antonio Camilo Zamora	02-Agosto-2023 12:00 PM
3	FELIPE CHAVEZ OJEDA	02-AGOSTO-2023 12:00 HRS

REGISTRO DE EMPRESAS ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES TECNICA- ECONOMICA

Nº	ACCIÓN / OBRA	LICITACION PUBLICA (ESTATAL)
1	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.	41066004-014-2023

No.	Nombre	Fecha y hora
	Gustavo López Miranda. Infraestructura Fol SA. de C.V.	02 Agosto 2023 11:48
	Luis Fernando Huerta González Proyectos Hoffen SA. de C.V.	02 /AGOSTO/ 2023 11:50

ACTA DE APERTURA

LICITACIÓN NO.	41066004-014-2023
MODALIDAD	LICITACION PUBLICA **(ESTATAL)**
OBRA:	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

LUGAR Y FECHA: **Acapulco de Juárez, Guerrero a 2 de agosto del 2023.**

ACTA QUE SE LEVANTA CON FUNDAMENTO EN EL **ARTICULO 48 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NUMERO 266,** CON MOTIVO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, EN RELACIÓN A LA LICITACIÓN QUE SE SEÑALA AL PRINCIPIO.

EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO, GUERRERO. SIENDO LAS **12:00 HORAS DEL DÍA 2 DE AGOSTO**, SE REUNIERON EN LA SALA DE **JUNTAS DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS**, LOS LICITANTES O SUS REPRESENTANTES LEGALES, INVITADOS Y SERVIDORES PÚBLICOS DEL ORGANISMO OPERADOR CONVOCANTE, QUE SUSCRIBE EL PRESENTE CUYOS NOMBRES Y FIRMAS FIGURAN AL FINAL DE LA PRESENTE ACTA, CON EL OBJETO DE LLEVAR A CABO EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, CORRESPONDIENTE AL CONCURSO ARRIBA INDICADO.

LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA, SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DESIGNA AL **C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA**, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES PARA PRESIDIR ESTE ACTO Y ACEPTAR LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS.

DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 60 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SE DIO INICIO AL ACTO, TOMANDO ASISTENCIA A LOS LICITANTES, ENCONTRÁNDOSE PRESENTES LOS SIGUIENTES:

1	**INFRAESTRUCTURA FOL, S. A. DE C. V.**
2	**PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C. V.**

INMEDIATAMENTE DESPUES DE HABER SIDO NOMBRADOS, LOS LICITANTES ENTREGARON SU PROPOSICION EN SOBRES DEBIDAMENTE CERRADOS, MANIFESTANDO QUE CONTIENEN LA DOCUMENTACION QUE INTEGRA LOS DOCUMENTOS LEGALES Y FINANCIEROS, ASI COMO LA PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA.

ACTO SEGUIDO, SE PROCEDIO A LA APERTURA DE LOS DOCUMENTOS LEGALES Y FINANCIEROS, DESPUES LAS PROPOSICIONES TECNICAS, EN EL ORDEN EN QUE ESTAS FUERON PRESENTADAS, Y POSTERIORMENTE SE ABRIERON LAS PROPROSICIONES ECONOMICAS DE CADA UNO DE LOS LICITANTES, DE ACUERDO AL ARTICULO 48 EL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES SE LLEVARÁ A CABO EN UNA ETAPA, CONFORME A LO SIGUIENTE:

ACTA DE APERTURA

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD LICITACION PUBLICA **(ESTATAL)**

OBRA: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALL EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

LUGAR Y FECHA: **Acapulco de Juárez, Guerrero a 2 de agosto del 2023.**

I. UNA VEZ RECIBIDAS LAS PROPOSICIONES EN SOBRES CERRADOS SE PROCEDERA A LA APERTURA DE LA PROPUESTA, Y SE DESECHARAN LAS QUE HUBIERI N OMITIDO ALGUNO DE LOS REQUISITOS EXIGIDOS. ASI COMO LO ESTABLECIDO E LAS BASES DE LA CONVOCATORIA.

EN CUMPLIMIENTO A LO SEÑALADO EN EL ARTICULO 60 PARRAFO SEXTO DEL REGLAMENTO DE LA LEY EN MATERIA.

ACTO SEGUIDO, UNA VEZ ABIERTAS LAS PROPOSICIONES PREVIA REVISIÓN CUANTITATIVA DE LOS DOCUMENTOS SE DIO LECTURA EN VOZ ALTA AL IMPORTE DE LAS PROPOSICIONES QUE CONTIENEN LOS DOCUMENTOS Y CUBREN LOS REQUISITOS EXIGIDOS, OBTENIÉNDOSE LOS SIGUIENTES RESULTADOS:

No.	LICITANTE	MONTO TOTAL DE LAS PROPOSICIONES		
		IMPORTE $	IVA $	TOTAL $
1	INFRAESTRUCTURA FOL, S. A. DE C. V.	$ 4,994,091.19	$ 799,054.59	$ 5,793,145.78
2	PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C. V.	$ 5,015,148.65	$ 802,423.78	$ 5,817,572.43

A CONTINUACIÓN, LOS CATÁLOGOS DE CONCEPTOS DE LAS PROPOSICIONES ACEPTADAS, EN EL CUAL SE CONSIGNAN LOS PRECIOS UNITARIOS Y EL IMPORTE TOTAL DE LOS TRABAJOS, FUERON RUBRICADOS POR LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y LOS LICITANTES.

FINALMENTE SE CITO A LOS PARTICIPANTES PARA QUE ASISTIERAN AL ACTO EN QUE SE DARA A CONOCER EL FALLO DEL PRESENTE CONCURSO, QUE TENDRÁ LUGAR EL PRÓXIMO **9 DE AGOSTO DEL PRESENTE AÑO**, A LAS **12:30** HORAS, EN ESTE MISMO LUGAR, QUEDANDO NOTIFICADO DE ELLO LOS LICITANTES.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE ACTA, FIRMANDO PARA SU DEBIDA CONSTANCIA LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON Y DE LA CUAL SE ENTREGARA COPIA A CADA UNO DE ELLOS.

ACTA DE APERTURA

LICITACIÓN NO.	41066004-014-2023
MODALIDAD	LICITACION PUBLICA **(ESTATAL)**
OBRA:	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

LUGAR Y FECHA: **Acapulco de Juárez, Guerrero a 2 de agosto del 2023.**

POR LA CONVOCANTE

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

M. I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES

COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE
OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

LIC. TEODORO HERNANDEZ OTERO
ASESOR JURIDICO

LIC. FELIPE CHAVEZ OJEDA
ASESOR JURIDICO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

ACTA DE APERTURA

LICITACIÓN NO.	41066004-014-2023
MODALIDAD	LICITACION PUBLICA **(ESTATAL)**
OBRA:	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

LUGAR Y FECHA: **Acapulco de Juárez, Guerrero a 2 de agosto del 2023.**

POR LOS LICITANTES

EMPRESA	REPRESENTANTE	FIRMA
INFRAESTRUCTURA FOL, S. A. DE C. V.	**GUSTAVO LOPEZ MIRANDA**	
PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C. V.	**LUIS FERNANDO HUERTA GONZALEZ**	

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

Departamento de Costos y Licitaciones

Acapulco de Juárez, Gro; a 09 de agosto del 2023

TARJETA INFORMATIVA

A LOS LICITANTES
P r e s e n t e

Por medio de este medio se les informa que el fallo de la licitación **41066004-014-2023** referente a la obra **Rehabilitación de Drenaje Sanitario En Calle Ejidatarios, Col. Del Prí, Acapulco de Juárez, Gro., programada** para el día de hoy **09 de agosto** a las **12:30 horas**, tendrá nueva fecha el día **11 de agosto** del presente a las **12:30 horas**.

Sin más por el momento, quedo de ustedes para cualquier aclaración.

A t e n t a m e n t e

Arq. José Antonio Carrillo Zamora
Jefe del Departamento de Costos y Licitaciones

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

Recibí copia 09/08/2023
Luis Fernando Huerta G
Proyectos Hotten SAde CV

c.c.p. Archivo.
JACZ/fmm.

Recibí copia 09/08/2023
Maritza López Márquez
Infraestructura FOI

Departamento de Costos y Licitaciones

Acapulco de Juárez, Gro; a 09 de agosto del 2023

TARJETA INFORMATIVA

A LOS LICITANTES
P r e s e n t e

Por medio de este medio se les informa que el fallo de la licitación **41066004-013-2023** referente a la obra **Rehabilitación de Calle Solidaridad, Fracc. Hornos Insurgentes, Acapulco de Juárez, Gro., programada** para el día de hoy **09 de agosto** a las **12:00 horas**, tendrá nueva fecha el día **11 de agosto** del presente a las **12:00 horas**.

Sin más por el momento, quedo de ustedes para cualquier aclaración.

Recibi Copia
09/08/2023
Itche Violeta Olvos A.

A t e n t a m e n t e

Arq. José Antonio Carrillo Zamora
Jefe del Departamento de Costos y Licitaciones

Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

c.c.p. Archivo.
JACZ/fmm.

DICTAMEN QUE CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 49, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, SIRVE COMO BASE PARA EL FALLO DE LA LICITACION PUBLICA ESTATAL NÚMERO **41066004-014-2023** RELATIVA A LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUAREZ, ESTADO DE GUERRERO, SIENDO LAS 11:30 HORAS DEL DIA 09 DE AGOSTO DE 2023, NOS REFERIMOS AL CONCURSO DE OBRA No. 41066004-014-2023, PARA QUE TENGA VERIFICATIVO EL ACTA DE FALLO DEL CONCURSO DE LA OBRA DENOMINADA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., CON RECURSOS PARA LA CONTRATACION DE ESTOS SERVICIOS PROVIENEN DEL RAMO 33.-.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023. AUTORIZADO MEDIANTE EL OFICIO SEPLADE/321/2023, DE FECHA 08 DE MAYO DEL 2023. ACTO SEGUIDO SE REUNIERON EN LA SALA DE JUNTAS DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

I.-RESEÑA CRONOLÓGICA DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO LICITACION PÚBLICA ESTATAL.

1.-LA CONVOCATORIA DE LICITACION PUBLICA ESTATAL SE PUBLICO. – CON **FECHA 18 DE JULIO 2023** LO ANTERIOR, EN CUMPLIMIENTO DE LO DISPUESTO POR EL ARTICULO 43 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NUMERO 266.

2.-BASES DE LA LICITACIÓN. - A PARTIR DE LA FECHA DE PUBLICACION DE LA CONVOCATORIA, SE PUSO A DISPOSICION DE LOS INTERESADOS, LAS BASES DE LA LICITACION PARA CONSULTA PREVIA, Y HASTA EL DIA **25 DE JULIO DE 2023**, QUE CORRESPONDE AL SEPTIMO DIA NATURAL PREVIO AL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, TAL Y COMO LO ESTABLECE EL ARTICULO 44 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NUMERO 266 PUDIENDOLAS ADQUIRIR EN LAS OFICINAS DE LA CONVOCANTES.

3.- VISITA AL LUGAR DE LA OBRA Y JUNTA DE ACLARACIONES. – CON EL OBJETO QUE LOS LICITANTES CONOZCAN LAS CONDICIONES AMBIENTALES, ASI COMO LAS CARACTERISTICAS REFERENTES, GRADO DE DIFICULTAS DE LOS TRABAJOS A DESARROLLAR Y SUS IMPLICACIONES DE CARÁCTER TECNICO. REALIZADO A LAS **11:30 HORAS DEL DIA 24 DE JULIO DE 2023**, CON LA ASISTENCIA DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS:

1	**INFRAESTRUCTURA FOI, S. A. DE C. V.**
2	**PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C. V.**

4.- CELEBRANDOSE LA JUNTA DE ACLARACIONES A LAS **11:30 HORAS DEL DIA 25 DE JULIO DE 2023**, EN LA SALA DE JUNTAS DE LA CONVOCANTE, UBICADA EN ROBERTO POSADA Y COMONFORT SN. COL. CENTRO EN ACAPULCO, GUERRERO, SEGÚN SE DESPRENDE DEL ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES, QUE DEBIDAMENTE FIRMADA POR LAS PERSONAS ASISTENTES OBRA EN EXPEDIENTE. A DICHOS ACTOS SE PRESENTARON LAS SIGUIENTES EMPRESAS:

1	**INFRAESTRUCTURA FOI, S. A. DE C. V.**
2	**PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C. V.**

RESPECTIVAMENTE, DONDE SE REALIZARON LAS SIGUIENTES PREGUNTAS:

PREGUNTAS:

SIN PREGUNTAS

NOTAS ACLARATORIAS:

LA INTEGRACION DE SU PROPUESTA SE DEBERA APEGAR AL CATALOGO DE CONCEPTOS PROPORCIONADO.

CLAUSULA DECIMA OCTAVA INCISO l) DICE:

LOS LICITANTES DEBERÁN ESTAR REGISTRADOS EN EL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL ESTADO DE GUERRERO; DE CONFORMIDAD CON LOS ARTICULOS NÚMERO 31 Y 34 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266., DEBERÁN PRESENTAR LA CONSTANCIA DEL REGISTRO O REFRENDO ACTUALIZADA.

PARA EFECTOS DE ESTA LICITACION, POR MOTIVOS DE DESFASAMIENTO DE ENTREGAS DE REGISTRO O REFRENDOS ACTUALIZADOS DEL PADRON DE CONTRATISTAS DEL ESTADO DE GUERRERO, **SE ACEPTARÁ TAMBIEN EL PADRON ANTERIOR, MAS EL ACUSE DE QUE REALIZO EL TRAMITE EN TIEMPO Y FORMA PARA SU REGISTRO DEL PRESENTE AÑO Y EN SU CASO DE EMPRESAS DE NUEVA CREACION OFICIO DE QUE ESTA EN TRAMITE DICHO REGISTRO.**

5.- ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES. – ESTE ACTO SE REALIZO A LAS **12:00 HORAS DEL DIA 02 DE AGOSTO DE 2023**, MISMO QUE FUE PRESIDIDO POR EL **C. JOSÈ ANTONIO CARRILLO ZAMORA**; SE INICIO CON EL PASE DE LISTA DE LOS REPRESENTANTES DE LAS EMPRESAS ASISTENTES SIENDO ESTÒS LOS SIGUIENTES:

1	**INFRAESTRUCTURA FOI, S. A. DE C. V.**
2	**PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C. V.**

INMEDIATAMENTE DESPUES DE HABER SIDO NOMBRADOS, LOS LICITANTES ENTREGARON SU PROPOSICION EN SOBRES DEBIDAMENTE CERRADOS, MANIFESTANDO QUE CONTIENEN LOS DOCUMENTACION QUE INTEGRA LOS DOCUMENTOS LEGALES Y FINANCIEROS, ASÌ COMÓ LA PROPUESTA TÈCNICA Y ECONÒMICA.

ACTO SEGUIDO, SE PROCEDIÒ A LA APERTURA DE LOS DOCUMENTOS LEGALES Y FINANCIEROS, DESPUÈS LAS PROPOSICIONES TÈNICAS, EN EL ORDEN EN QUE ESTAS FUERON PRESENTADAS, Y POSTERIORIMENTE SE ABRIERON LAS PROPOSICIONES ECONOMICAS.

DE ACUERDO CON EL ARTÌCULO 48 EL ACTO DE PRESENTACIÒN Y APERTURA DE PROPOSICIONES SE LLEVARÁ A CABO EN UNA ETAPA, CONFORMES A LO SIGUIENTE:

I. UNA VEZ RECIBIDA LAS PROPOSICIONES EN SOBRES CERRADOS, SE PROCEDERÀ A LA APERTURA DE LA PROPUESTA, Y SE DESECHARAN LAS QUE HUBIERAN OMITIDO ALGUNO DE LOS REQUISITOS EXIGIDOS. ASI COMO LO ESTABLECIDO EN LA CLÀUSULA 4TA. "PODERES Y DOCUMENTOS QUE DEBERÀN ACREDITARSE", ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LA CONVOCATORIA

EN CUMPLIMIENTO A LO SEÑALADO EN EL ARTICULO 60 PARRAFO SEXTO DEL REGLAMENTO DE LA LEY EN MATERIA.

ACTO SEGUIDO, UNA VEZ ABIERTAS LAS PROPOSICIONES PREVIA REVISIÓN CUANTITATIVA DE LOS DOCUMENTOS SE DIO LECTURA EN VOZ ALTA AL IMPORTE DE LAS PROPOSICIONES QUE CONTIENEN LOS DOCUMENTOS Y CUBREN LOS REQUISITOS EXIGIDOS, OBTENIÉNDOSE LOS SIGUIENTES RESULTADOS:

No.	LICITANTE	MONTO TOTAL DE LAS PROPOSICIONES		
		IMPORTE $	IVA $	TOTAL $
1	**INFRAESTRUCTURA FOI, S. A. DE C. V.**	**$ 4,994,091.19**	**$ 799,054.59**	**$ 5,793,145.78**
2	**PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C. V.**	**$ 5,015,148.65**	**$ 802,423.78**	**$ 5,817,572.43**

SE MANIFIESTA A LOS REPRESENTANTES DE LAS EMPRESAS QUE SUS OFERTAS SE RECEPCIONARON PARA SU EVALUACIÒN Y ANALISIS DETALLADO POR EL ORGANISMO, EL QUE PROCEDERÀ A LA EMISION DEL DICTAMEN CORRESPONDIENTE; A CONTINUACIÒN, SE RUBIRCARON LOS CATÀLOGOS DE CONCEPTOS DE LOS LICITANTES, QUEDANDO LOS DOCUMENTOS QUE CONFORMAN CADA UNA DE LAS PROPUESTAS EN CUSTODIA DE LA CONVOCANTE, PARA LOS EFECTOS LEGALES PROCEDENTES. FINALMENTE, SE INFORMÒ A LOS PARTICIPANTES QUE EL DÌA **09 DE AGOSTO DE 2023, A LAS 12:30 HORAS** Y EN EL MISMO LUGAR, SE DARÀ LECTURA AL FALLO, NOTIFICÀNDOSE DE ELLO A LAS EMPRESAS LICITANTES; FINALMENTE SE LEVANTÒ EL ACTA DE APERTURA Y PRESENTACIÒN DE PROPOSICIONES, LA CUAL FUE FIRMADA POR DICHAS EMPRESAS, INVITADOS Y SERVIDORES PÙBLICOS ASISTENTES AL EVENTO Y SE ENTREGO COPIA DE LAS MISMA A TODOS ELLOS.

6.-RESULTADO DEL ANÁLISIS DE LAS PROPOSICIONES. – UNA VEZ RECIBIDAS LAS PROPUESTAS POR LA CONVOCANTE SE LLEVO A CABO LA REVISION CUALITATIVA DE CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS POR PARTE DE LA COMISIÒN REVISORA, SE DETERMINÒ LO SIGUIENTE:

1) SE **DESECHA** LA PROPUESTA PRESENTADA POR LA EMPRESA: **INFRAESTRUCTURA FOI, S.A. DE C.V.**

POR NO HABER REUNIDO LAS CONDICIONES TECNICAS Y ECONOMICAS REQUERIDAS, PARA GARANTIZAR SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, POR LOS **MOTIVOS** QUE SE DESCRIBEN A CONTINUACIÒN:

EN LA DOCUMENTACION TÈCNICA **AT-3** FALT **FIRMA AUTOGRAFA DE CADA UNA DE LOS TECNICOS EN SUS CURRICULUMS.** DE ACUERDO A LA CLÀUSULA **DECIMA OCTAVA APARTADO 10, ANEXOS TÉCNICOS.**

EN LA DOCUMENTACION TÈCNICA **AT-7** NO PRESENTA **LA CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA.** DE ACUERDO A LA CLÀUSULA **DECIMA OCTAVA APARTADO 10, ANEXOS TECNICO.**

EN VIRTUD DE LO ANTERIOR LA PROPUESTA POR EL LICITANTE NO CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CLÀUSULA **VIGESIMA TERCERA**, **APARTADO I** QUE A SU LETRA DICE: LA PRESENTACION IMCOMPLETA O LA OMISIÒN DE CUALQUIERA DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDAS EN ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÒN, DETECTADA DURANTE LA REVISIÒN Y AUN DESPUÈS DEL COTEJO REALIZADO DURANTE EL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, QUE AFECTEN DIRECTAMENTE LA SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES; EN EL **APARTADO II** QUE DICE LA FALTA DE INFORMACIÒN O DOCUMENTOS QUE IMPOSIBILITEN DETERMINAR SU SOLVENCIA EN CUALQUIERA DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÒN, QUE AFECTEN DIRECTAMENTE A LA SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES; EN EL **APARTADO IV** QUE DICE EL INCUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES LEGALES, TÈCNICAS Y ECONÒMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE, QUE AFECTEN DIRECTAMENTE LAS SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES.

EN CONSECUENTA, SE DECLARA QUE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS POR LA EMPRESAS:

1	**PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**

SON SOLVENTES, POR REUNIR, CONFORME A LOS CRITERIOS DE ADJUDICACION ESTABLECIDOS EN LAS BASES DE LICITACIÓN, LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE, LO ANTERIOR, CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR EL ARTICULO 49 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 CLAUSULA OCTAVA, PUNTO A **CRITERIOS DE ADJUDICACION**, DE LAS BASES DE LA LICITACIÓN.

A CONTINUACION, SE INDICA EL LUGAR QUE CORRESPONDE A LAS PROPUESTAS PRESENTADAS POR LOS PARTICIPANTES:

No.	LICITANTE	MONTO TOTAL DE LAS PROPOSICIONES		
		IMPORTE $	IVA $	TOTAL $
1	PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C. V.	$ 5,015,148.65	$ 802,423.78	$ 5,817,572.43

ASÍ MISMO EN CUMPLIMIENTO AL ARTICULO 50 DE LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, SE PROPORCIONARÁ POR ESCRITO A LOS DEMAS LICITANTES, LA INFORMACION ACERCA DE LAS RAZONES POR LAS CUALES SUS PROPUESTAS NO RESULTARON GANADORAS.

UNA VEZ QUE SE ANALIZARON LAS PROPUESTAS PRESENTADAS, SE EMITE EL SE EMITE EL SIGUIENTE:

DICTAMEN

PRIMERO.- EN RAZÓN DE LO ANTERIOR Y EN CUMPLIMIENTO CON LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, SE DICTAMINA ADJUDICAR EL CONTRATO, A LA EMPRESA : PROYECTOS, HOFFEN, S.A. DE C.V. QUIEN PRESENTA SU PROPUESTA POR UN MONTO DE $5,015,148.65 MAS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO POR $ 802,423.78 RESULTANDO UN MONTO TOTAL DE $ 5,817,572.43, AL REUNIR LAS CONDICIONES TÉCNICAS, LEGALES Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GARANTIZA SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LOS TRABAJOS Y CUENTA CON LA EXPERIENCIA REQUERIDA PARA LLEVAR A CABO LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

SEGUNDO. – DESPUÉS DE COMUNICAR EL FALLO A LOS LICITANTES, SE PROPORCIONARÁ POR ESCRITO LA INFORMACION ACERCA DE LAS RAZONEZ POR LAS CUALES SUS PROPUESTAS NO RESULTARON GANADORAS, EN TERMINOS DEL ARTICULO 50, TERCER PARRAFO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SU SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.

ACAPULCO, GRO. A 09 DE AGOSTO DE 2023.

A T E N T A M E N T E

AUTORIZO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

C. RAFAEL FEERMAN MOLINA
JEFE DE DEPARTAMENTO DE SUPERVISION Y CONTROL DE OBRA DE LA DIRECCION DE OBRAS DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA **(ESTATAL)**

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ACTA ADMINISTRATIVA DE COMUNICACIÓN DE FALLO Y ADJUDICACIÓN DE CONTRATO DE OBRA MEDIANTE EL PROCESO DE **LICITACION PUBLICA (ESTATAL) 41066004-014-2023,** DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULOS 39 FRACCIÓN I, 40, 41, 42 Y 49 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NUMERO 266; Y DE ACUERDO A LA CONVOCATORIA DE FECHA **18 DE JULIO DE 2023.**

EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO, GUERRERO. SIENDO LAS **12:30 HRS** DEL DÍA **09 DE AGOSTO DE 2023**, SE REUNIERON EN LA SALA JUNTAS DE LA **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS**, LOS REPRESENTANTES LEGALES DE LOS LICITANTES, INVITADOS Y SERVIDORES PÚBLICOS DE LA CONVOCANTE QUE SUSCRIBEN ESTA ACTA, CON EL OBJETO DE COMUNICAR EL FALLO DE LA PRESENTE LICITACIÓN Y ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PARA LA DE **LICITACION PUBLICA (ESTATAL) 41066004-014-2023,** PARA LA REALIZACIÓN DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

RESULTADO DEL ANÁLISIS DE LAS PROPOSICIONES. – UNA VEZ RECIBIDAS LAS PROPUESTAS POR LA CONVOCANTE SE LLEVO A CABO LA REVISION CUALITATIVA DE CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS POR PARTE DE LA COMISIÒN REVISORA, SE DETERMINÒ LO SIGUIENTE:

1) SE **DESECHA** LA PROPUESTA PRESENTADA POR LA EMPRESA: **INFRAESTRUCTURA FOI, S.A. DE C.V.**

   POR NO HABER REUNIDO LAS CONDICIONES TECNICAS Y ECONOMICAS REQUERIDAS, PARA GARANTIZAR SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, POR LOS **MOTIVOS** QUE SE DESCRIBEN A CONTINUACIÒN:

   EN LA DOCUMENTACION TÈCNICA **AT-3** FALT **FIRMA AUTOGRAFA DE CADA UNA DE LOS TECNICOS EN SUS CURRICULUMS.** DE ACUERDO A LA CLÀUSULA **DECIMA OCTAVA APARTADO 10, ANEXOS TÉCNICOS.**

   EN LA DOCUMENTACION TÈCNICA **AT-7** NO PRESENTA **LA CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA.** DE ACUERDO A LA CLÀUSULA **DECIMA OCTAVA APARTADO 10, ANEXOS TECNICO.**

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA **(ESTATAL)**

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

EN VIRTUD DE LO ANTERIOR LA PROPUESTA POR EL LICITANTE NO CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CLÀUSULA **VIGESIMA TERCERA, APARTADO I** QUE A SU LETRA DICE: LA PRESENTACION IMCOMPLETA O LA OMISIÒN DE CUALQUIERA DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDAS EN ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÒN, DETECTADA DURANTE LA REVISIÒN Y AUN DESPUÈS DEL COTEJO REALIZADO DURANTE EL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, QUE AFECTEN DIRECTAMENTE LA SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES; EN EL **APARTADO II** QUE DICE LA FALTA DE INFORMACIÒN O DOCUMENTOS QUE IMPOSIBILITEN DETERMINAR SU SOLVENCIA EN CUALQUIERA DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÒN, QUE AFECTEN DIRECTAMENTE A LA SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES; EN EL **APARTADO IV** QUE DICE EL INCUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES LEGALES, TÈCNICAS Y ECONÒMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE, QUE AFECTEN DIRECTAMENTE LAS SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES.

LA **ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA**, SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DESIGNA PARA PRESIDIR ESTE ACTO AL **C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES,** INICIÁNDOSE DICHO EVENTO CON EL PASE DE LISTA DE ASISTENCIA DE LOS LICITANTES Y LA PRESENTACIÓN DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS E INVITADOS PRESENTES. A CONTINUACIÓN, EXPRESO QUE DE CONFORMIDAD CON EL DICTAMEN DE **FECHA 09 DE AGOSTO DE 2023,** FORMULADO POR LA COMISIÓN REVISORA, SE RESOLVIÓ LO SIGUIENTE: COMO RESULTADO DE LOS ASPECTOS PREPARATORIOS PARA EL ANÁLISIS DE LAS PROPOSICIONES, SE DETERMINO ACEPTAR LAS PROPUESTAS QUE REUNIERON TODAS LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR ESTA CONVOCANTE Y ADEMÁS GARANTIZAN SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, RESULTANDO COMO SOLVENTES LAS PRESENTADAS POR LOS LICITANTES QUE SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN:

No.	LICITANTE	MONTO TOTAL DE LAS PROPOSICIONES		
		IMPORTE $	IVA $	TOTAL $
1	**PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C. V.**	**$ 5,015,148.65**	**$ 802,423.78**	**$ 5,817,572.43**

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA **(ESTATAL)**

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

NOMBRE DEL PARTICIPANTE GANADOR Y MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN.

DE CONFORMIDAD CON EL DICTAMEN ANTES REFERIDO, LA PROPOSICIÓN QUE RESULTÓ SOLVENTE PORQUE REÚNE, CONFORME A LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE, Y POR TANTO GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, Y ES LA PROPOSICIÓN ECONÓMICAMENTE MÁS CONVENIENTE PARA EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, ES LA PRESENTADA POR EL LICITANTE: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**. Y, EN CONSECUENCIA, SE LE ADJUDICA EL CONTRATO CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** POR CONSIDERAR SU PROPUESTA CON UN MONTO TOTAL DE **$ 5,015,148.65,** SIN IVA. INCLUIDO, I.V.A. POR UN IMPORTE DE **$802,423.78** DANDO UN IMPORTE TOTAL CON I.V.A. INCLUIDO DE **$5,817,572.43 (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100).**

EL LICITANTE GANADOR SE COMPROMETE Y OBLIGA A ENTREGAR LAS GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO Y DEL ANTICIPO A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE RECIBA LA NOTIFICACIÓN DE ESTE FALLO, CONFORME A LO INDICADO EN EL **39 FRACCIÓN I, 40, 41, 42 Y 49 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NUMERO 266, EN LAS OFICINAS DE LA CONVOCANTE UBICADAS EN CALLE ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N, COL. CENTRO, DE ESTA CIUDAD Y PUERTO**.

LA PRESENTE ACTA DE NOTIFICACIÓN SURTE EFECTO PARA LA EMPRESA **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.** EN FORMA Y POR ELLO SE COMPROMETE Y OBLIGA A FIRMAR EL CONTRATO RESPECTIVO Y SUS ANEXOS A LAS **12:30 HORAS, DEL DÍA 09 DE AGOSTO DE 2023, EN LA SALA DE JUNTA DE ESTA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS,** UBICADAS EN CALLE ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N, COL. CENTRO DE ESTA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO.

EL CONTRATISTA DEBERÁ INICIAR LOS TRABAJOS EL **DÍA 10 DE AGOSTO DEL AÑO 2023**, LOS CUALES TENDRÁN UNA DURACIÓN DE **120 DÍAS NATURALES.**

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA **(ESTATAL)**

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PARA CONSTANCIA Y A FIN DE QUE SURTA SUS EFECTOS LEGALES CORRESPONDIENTES, A CONTINUACIÓN, FIRMAN EL PRESENTE DOCUMENTO, AL MARGEN Y AL CALCE, LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y LOS LICITANTES:

POR LA CONVOCANTE

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021-2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA **(ESTATAL)**

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

POR LOS LICITANTES

EMPRESA	REPRESENTANTE	FIRMA
Proyectos HOFFEN SA. de C.V	Ing. Luis F. Huerta González	
Infraestructura FOISA de CV	Arq. Maritza López M	
Infraestructura FOISA de CV	Arq Maritza López M	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2022

EXPEDIENTE TECNICO

LICITACION: NO. 41066004-014-2023

SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2020 (FONDO III) RAMO XXXIII.**

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/429-2023/LP**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI**

UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

CONTRATISTA: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. .**

NUMERO DE ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA: 3518
CLAVE DE LOCALIDAD: 1200 10001
NUMERO DE (AGE) 1200 10001 3518

ORIGINAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000001

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

a) ORIGINAL Y COPIA DEL TESTIMONIO DEL ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIONES EN SU CASO SEGÚN SU NATURALEZA JURÍDICA, COPIA SIMPLE POR AMBOS LADOS DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA DE LA PERSONA QUE FIRME LA PROPOSICIÓN, SI SE TRATA DE PERSONA MORAL. EN CASO DE SER PERSONA FÍSICA DEBERÁ PRESENTAR ORIGINAL Y COPIA DEL ACTA DE NACIMIENTO, DE LA CURP Y DE LA CEDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL CON CURP, ASÍ COMO COPIA SIMPLE POR AMBOS LADOS DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA. PROPORCIONAR DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO SI LO TIENE.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000002

COPIA CERTIFICADA

- - - PRIMER TESTIMONIO QUE CONTIENE: LA CONSTITUCIÓN DE LA EMPRESA DENOMINADA **"PROYECTOS HOFFEN", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, FORMALIZADA POR LOS SEÑORES **OSVALDO CARMONA VALLE** Y **MARIA GABRIELA VALLE CERON**.----------

ESC. NUM: **24,009** VOL. **416** FECHA: **09 DICIEMBRE 2015**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000003

SIN TEXTO

ESTADO

. MARIO A
NOTAI
DISTRITO

SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Salvador Ximénez Esparza
Notaría Pública 126
del Estado de México

000004

COPIA CERTIFICADA

- - - ESCRITURA NÚMERO.- 24,009.- VEINTICUATRO MIL NUEVE.----------

- - - VOLUMEN NÚMERO.- 416.- CUATROCIENTOS DIECISEIS.----------

- - - FOLIOS DEL.- 001 AL 007.- CERO CERO UNO AL CERO CERO SIETE.----------

- - - CONTIENE.- LA CONSTITUCIÓN DE LA EMPRESA DENOMINADA "PROYECTOS HOFFEN", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE.----------

- - - OTORGANTES.- OSVALDO CARMONA VALLE Y MARIA GABRIELA VALLE CERON.-

- - - EN CHALCO, ESTADO DE MÉXICO, a los nueve días del mes de diciembre del año dos mil quince, el suscrito Licenciado **SALVADOR XIMENEZ ESPARZA**, Titular de la Notaria Pública Número Ciento Veintiséis del Estado de México, actuando en el Protocolo Ordinario a mi cargo, con Residencia en este Municipio; HAGO CONSTAR: ----------

- - - **EL CONTRATO DE SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE,** que formalizan los señores **OSVALDO CARMONA VALLE Y MARIA GABRIELA VALLE CERON**, de conformidad con la siguiente.:----------

---------- **PROTESTA DE LEY** ----------

- - - El Suscrito Notario, procedí a protestar a los comparecientes para que se conduzcan con la verdad, apercibiéndolos de las penas en que incurren quienes declaran con falsedad ante Notario Público, en términos de los artículos setenta y nueve fracción octava y ciento sesenta de la Ley del Notariado vigente para el Estado de México, y toda vez que, los comparecientes aceptan y protestan conducirse con la absoluta verdad, el Suscrito lleva a cabo la presente constitución en los términos siguientes.----------

----------**CAPITULO PRIMERO**----------

----------**DENOMINACIÓN, DOMICILIO, OBJETO, DURACIÓN Y NACIONALIDAD**.-------

- - - **ARTÍCULO PRIMERO.- <u>DENOMINACIÓN</u>**.----------

La denominación de la sociedad será **"PROYECTOS HOFFEN"**, denominación que irá siempre seguida de las palabras **"SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE,** O DE SUS ABREVIATURAS **"S.A. DE C.V"**.----------

- - - **ARTÍCULO SEGUNDO.- DOMICILIO.**----------

- - - El domicilio fiscal de la Sociedad será en el Estado de México. La Sociedad, mediante una resolución de la asamblea general de accionistas o mediante una resolución del Consejo de Administración, podrá establecer oficinas, agencias, establecimientos o sucursales, o domicilios convencionales en cualquier lugar dentro de los Estados Unidos Mexicanos ("México") o en el extranjero, sin que dichos actos constituyan un cambio del domicilio social de la Sociedad.----------

- - - **ARTÍCULO TERCERO.- <u>OBJETO SOCIAL</u>**.----------

Los objetos de esta sociedad son: ----------

1.- La ejecución de toda clase de obras de ingenieras o arquitectura, incluyendo de manera enunciativa y no limitativa estudios, proyectos, diseño estructural, estudios de mecánica de suelos, topográficos, cálculos estructurales, estudios de urbanismos, planeación urbana, dictámenes peritajes, la ejecución de obras civiles, construcción de hospitales, escuelas, mercados, casas, edificios, bodegas, plantas industriales o comerciales, centro de abasto o comerciales, conjuntos habitacionales, en condominio o propiedad individual, de interés social o residencial, de oficinas gubernamentales y privadas, fraccionamientos, urbanizaciones, perforaciones caminos, puentes, naves industriales, estructuras metálicas, almacenes y en general, toda actividad relacionada o conexa con la imaginería o arquitectura.----------

2.- La ejecución de toda clase de obras, sean de extracción de materiales, excavaciones a cielo abierto, de construcción de caminos de todas clases, sea de terracería, concreto hidráulico, piedra, asfaltados o de cualquier otro tipo de acabado, incluyendo la construcción de carreteras, de supercarreteras, puentes, túneles, desmontes, nivelaciones, presas, perforación de pozos profundos para abastecimiento de agua para consumo humano y riego agrícola, guarniciones, banquetas, desazolves y deshierbes y de cualquier otras obras, así como el mantenimiento, rehabilitación y reparación de pozos colapsados.----------

3.- Supervisar, reestructurar, adaptar y modificar obras y contratos de obras de particulares o del sector público, contratar y proporcionar servicios relacionados con la construcción.----------

4.- Todas las obras las podrá ejecutar la sociedad, sea por si o por conducto de otras

COTEJADO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

personas y en nombre propio o ajeno, pudiendo actuar como contratista del Gobierno Federal, de los Gobiernos de los Estados, de la Federación o de otros países, de empresas descentralizadas, de participación estatal o privadas, así como con maquinaria propia, alquilada o que puedan utilizar por cualquier título general.----------

5.- Contratar los servicios de personal especializado, de empresas y técnicas de profesionistas y de otros tipos técnicos, empleados y trabajadores, así como de mano de obra para la realización de acarreos, demoliciones, mantenimiento, remodelaciones, jardinería, carpintería, ebanistería y eléctricas.----------

6.- Compra, vender, arrendar, hipotecar y por cualquier título adquirir, enajenar y administrar terrenos o construcciones urbanas, suburbanas y rusticas, promover la compraventa de bienes raíces en general, elaborar estudios económicos y de mercadotecnia y de asesoramiento en dichas ramas y en la compra y venta de bienes inmuebles.----------

7.- La compra, venta, importación, exportación arrendamiento, almacenamiento, acondicionamiento, distribución y comercio en general de toda clase de bienes, maquinaria, equipos, refacciones, instrumentos, herramientas, implementos o materiales para la construcción y decoración, elaborados, semi elaborados o materias primas.----------

8.- Prestar y recibir toda clase de asesorías y llevar a cabo por cuenta propia o de terceros, programas de capacitación y desarrollo así como investigaciones científicas para desarrollo tecnológico o investigaciones profesionales en las materias que requieran las personas físicas, morales o instituciones públicas, sean federales o locales, a las que la sociedad preste servicios o a las que la propia sociedad considere conveniente ya sea directamente o por medio de Instituciones Tecnológicas y Universitarias o empresas o instituciones especializadas en el País o en el extranjero o mediante asociación con dichos Institutos, Universidades, empresas o Instituciones Especializadas y proporcionar a sus clientes los resultados de dicha investigación.----------

9.- Emitir, girar, endosar, suscribir, aceptar, avalar y en general, negociar con toda clase de títulos de crédito, así como participar en operaciones activas o pasivas de crédito, pudiendo recibir garantías para sí .----------

10.- Promover, constituir, establecer, organizar, explotar y administrar todo género de sociedades mercantiles o civiles y asociaciones de otra índole, pudiendo adquirir por cualquier forma partes representativas de su capital social, así como participar bajo cualquier título en sociedades ya existentes.----------

11.- Arrendar, subarrendar, tomar y dar en comodato, usar usufructuar, administrar poseer, adquirir, comprar, vender, construir, reparar, enajenar y operar por cualquier título legal toda clase de equipos, fabricas, tiendas, fundiciones, talleres, agencias, sucursales, bodegas, almacenes, plantas, oficinas, salones, locales y demás establecimientos convenientes para realización del objeto de la Sociedad, incluyendo la adquisición y enajenación de muebles, inmuebles y derechos reales o personales que sean necesarios para el cumplimiento de los fines de la sociedad, pudiendo enajenar los bienes de que se trata.----------

12.- En general realizar y celebrar cualesquiera otros actos conexos, accesorios, accidentales o habituales relacionados con cualquiera de los objetos sociales antes enunciados.----------

13.- Comercialización y venta de materiales y maquinaria para la construcción, herramientas, ferretería, apoyo industrial, artículos de oficina, papel, computadoras, equipos médicos, material de curación, medicamentos, equipo de oficina, publicidad en general, arrendamiento, servicios de albañilería, pintura, acabados, construcción, mantenimiento de maquinaria en general, mantenimiento de fosas y calderas, mantenimiento de estructuras y construcciones, equipo de tecnología como cámaras, micrófonos y otros medios de tecnología avanzada, comercialización de químicos de limpieza y productos para el mantenimiento, impresión de papel y artículos promocionales, editorial, venta de publicidad, señalización.----------

14.- Compraventa, arrendamiento de inmuebles comerciales y/o vivienda.----------

15.- Mediación mercantil en la compraventa de inmuebles.----------

16.- La compraventa de materiales para la construcción, su transportación, flete, elaboración y comercialización, al menudeo o mayoreo.----------

17.- Asesoría en todo lo relacionado a bienes inmuebles.----------

18.- Los demás negocios derivados o conexos que de común acuerdo convengan los

LIC. MAR
NC
DISTI

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000006

socios y no sean contrarios a las leyes de los estados unidos mexicanos.----------
19.- arrendamiento de muebles o inmuebles que sean necesarios para llevar a cabo el objeto social.----------
20.- Promover, constituir, organizar, explotar y tomar participación en el capital y patrimonio de todo género de sociedades mercantiles, civiles, asociaciones o empresas comerciales, de servicio o de cualquier otra índole nacional y extranjero, así como participar en su administración, disolución y liquidación.----------
21.- La adquisición, enajenación, y en general la negociación de todo tipo de acciones, parte sociales y de cualquier título valor permitido por la ley.----------
22.- Obtener y otorgar por cualquier título, patentes, marcas, nombres comerciales, opciones y preferencias, derechos de autor y concesiones para todo tipo de actividades.---
23.- Girar en el ramo de comisiones, mediaciones y aceptar el desempeño de representaciones de negociaciones de toda especie.----------
24.- Explotación del desarrollo inmobiliario.----------
25.- Contratación y otorgamiento de crédito para sus fines.----------
26.- Recibir y otorgar avales en su caso y todo lo relacionado que contemple la inmobiliaria.----------
27.- Emitir, girar, endosar, aceptar, avalar, descontar y suscribir toda clase de títulos de crédito y aperturar todo tipo de cuentas bancarias.----------
- - - **ARTÍCULO CUARTO.- DURACIÓN.**----------
La duración de la sociedad será **TREINTA AÑOS,** contando a partir de la fecha de firma.--
- - - **ARTICULO QUINTO.- NACIONALIDAD Y ADMISION DE EXTRANJERÍA.**----------
----- La sociedad es de nacionalidad mexicana, con cláusula de **ADMISION DE EXTRANJEROS,** por lo que ésta sociedad admitirá directa o indirectamente como socios o accionistas a inversionistas extranjeros y sociedades con "cláusula de admisión de extranjeros", reconocerá los derechos de los socios o accionistas a los mismos inversionistas y sociedades.----------
----------**CAPITULO SEGUNDO**----------
----------**CAPITAL SOCIAL Y ACCIONES**----------
- - - - **ARTÍCULO SEXTO.- CAPITAL SOCIAL.**----------
A.- La porción fija del capital social sin derecho a retiro, es la cantidad de **CINCO MILLONES DE PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL,** y estará representada por **CINCUENTA** acciones nominativas, con valor nominal de **CIEN MIL PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL**, cada una.----------
B.- La porción variable del capital social será ilimitada y estará representada por acciones nominativas con valor nominal de **CIEN MIL PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL**, cada una.----------
C.- Todas las acciones conferirán iguales derechos y obligaciones a sus propietarias, salvo el derecho de retiro incorporado para el caso de acciones de capital variable.----------
- - - **ARTÍCULO SÉPTIMO.- SERIES DE ACCIONES.**----------
A.- Las acciones representativas del capital social estarán divididas en las siguientes series: ----------
Acciones de la Serie A que constituirán el capital mínimo fijo.----------
Acciones de la Serie B que constituirán el capital variable.----------
Tanto las acciones de la porción fija como en el caso de la variable del capital social, podrán ser adquiridas, suscritas, poseídas y traspasadas a mexicanos o extranjeros.-------
Cuando las respectivas adquisiciones de participación en el capital social sean realizadas por extranjeros, su adquisición deberá estar ajustada a lo previsto en la Ley de Inversión Extranjera y en especial a lo contenido en el artículo treinta y cuatro de su Reglamento y, de ser necesario, la adquisición deberá ser autorizada por la autoridad competente.--------
- - - **ARTÍCULO OCTAVO.- EXPEDICIÓN DE TÍTULOS.**----------
Los títulos de acciones se expedirán de conformidad con los requisitos establecidos en la Ley General de Sociedades Mercantiles y deberán contener las disposiciones del Artículo Quinto de estos estatutos.----------
Las acciones estarán representadas por títulos impresos, numerados progresivamente, mismos que deberán ser firmados por dos consejeros o por el Administrador Único en su caso.----------
- - - **ARTÍCULO NOVENO.- PROPIEDAD Y TRASPASO DE ACCIONES.**----------
A.- La propiedad de las acciones se traspasará mediante endoso del título o certificado

LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
NOTARIA PUBLICA No. 126 DEL ESTADO DE MEXICO
CON RESIDENCIA EN CHALCO, MEX.
COTEJADO
HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

respectivo o por cualquier otro medio legal.----------
La sociedad llevará un Libro de Registro de Acciones nominativas y en él se anotarán los nombres y domicilios de los accionistas, expresando las características y demás particularidades de los títulos de las acciones, los cambios y transmisiones de los mismos.- Cualesquier suscripción, adquisición o traspaso de acciones serán reconocidos por la sociedad, únicamente cuando hayan sido inscritas en el libro de registro de acciones.----------
Los certificados de acciones que hubieren sido traspasados por medio distinto del endoso, se entregarán a la sociedad para su cancelación y para la expedición de nuevos certificados a favor del cesionario.----------
B.- Todos los traspasos de acciones se considerarán incondicionales y sin reserva respecto a la sociedad.----------
Por lo tanto, la persona que adquiera una o más acciones asumirá todos los derechos y obligaciones del cedente en relación con la sociedad.----------
La posesión de una o más acciones significa la aceptación por parte del titular de las disposiciones de este instrumento constitutivo, de las reformas o modificaciones que se le hicieren y de las resoluciones tomadas en asambleas de accionistas y en juntas del Consejo de Administración, dentro de la esfera de sus facultades respectivas.----------
- - - ARTÍCULO DÉCIMO.- <u>ACCIONES INDIVISIBLES Y EXTRAVIADAS</u>.----------
A.- La sociedad considerará cada acción como única e indivisible.----------
Si una acción perteneciere a dos o más personas, éstas deberán nombrar un representante común, quien será el único que tendrá derecho de asistir y votar a las asambleas de accionistas.----------
En caso de omitirse el nombramiento de representante común, la persona cuyo nombre aparezca primero en el Libro de Registro de Acciones será considerada el representante común.----------
B.- En caso de pérdida, destrucción o robo de uno o más títulos de acciones, se seguirá el procedimiento establecido en los artículos cuarenta y cuatro y siguientes de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito.----------
- - - ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO.- <u>AUMENTOS DEL CAPITAL SOCIAL</u>.----------
A.- Cualquier aumento en la porción fija del capital sin derecho a retiro, requerirá la aprobación de una asamblea extraordinaria de accionistas.----------
Cualquier aumento en la porción variable del capital social se llevará a cabo mediante resolución de una asamblea ordinaria de accionistas.----------
No se autorizará ningún aumento a menos que las acciones que representen el aumento inmediato anterior hayan sido totalmente suscritas y pagadas.----------
B.- Todos los aumentos y reducciones en el capital social en la parte variable se inscribirán en el Libro de Registro de Variaciones de capital que la sociedad llevará al efecto.----------
C.- Al tomar la resolución correspondiente, la asamblea de accionistas que autorice el aumento, determinará los términos y condiciones para llevarlo a cabo. ----------
Los accionistas tendrán derecho preferente para suscribir aumentos en el capital social, ya sea fijo o variable, en proporción al número de acciones de que cada uno sea propietario.-Tratándose de capital fijo, el derecho preferente deberá ejercitarse dentro de un plazo de quince días contados a partir de la fecha en que se publique el aviso de aumento del capital social en el Diario Oficial de la Federación o de la fecha de la asamblea, si todos los accionistas estuvieran presentes o representados en la misma.-----
Las acciones remanentes que queden sin suscribir podrán ser suscritas únicamente por la persona o personas que designe la asamblea de accionistas o en su caso el Consejo de Administración o el Administrador Único.----------
D.- Los aumentos de capital en su parte variable, podrán realizarse sin que impliquen reformas a los estatutos sociales, ni estén sujetos a ninguna otra formalidad que la aprobación por la asamblea ordinaria de accionistas.----------
- - - ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO.- <u>REDUCCIONES DEL CAPITAL SOCIAL</u>. ----------
Las reducciones del capital social que afecten la porción fija deberán ser aprobadas por una asamblea extraordinaria de accionistas.----------
Las reducciones del capital social que afecten la porción variable requerirán únicamente la resolución de una asamblea ordinaria de accionistas.----------
Toda reducción del capital variable, podrá realizarse sin más formalidades que una

LIC. MA
N
DIS

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Salvador Ximénez Esparza
Notaría Pública 126
del Estado de México

000008

resolución tomada al efecto por una asamblea general ordinaria de accionistas y en cumplimiento de las estipulaciones conducentes del capítulo octavo de la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------
Todas las reducciones serán por acciones integras y de acuerdo a lo siguiente: ----------
A.- Tan pronto como se decrete una reducción de capital mínimo fijo, la resolución deberá publicarse por tres veces en el periódico oficial de la entidad federativa en la que tenga su domicilio la sociedad con intervalos de diez días, momento en que los accionistas podrán solicitar la amortización de sus acciones en proporción a la disminución decretada; tal derecho deberá ejercitarse dentro de los quince días siguientes a la fecha de la última publicación.----------
B.- Si dentro del término establecido hubiere alguna petición de reembolso por un número de acciones que correspondan al capital que va a reducirse, se reembolsará a los accionistas que lo soliciten, en la fecha en que se hubiere determinado.----------
C.- Si las solicitudes de reembolso excedieren del capital amortizable, el monto de la reducción se distribuirá para su amortización entre los solicitantes, en proporción al número de acciones que cada uno haya ofrecido para su amortización y se procederá al reembolso en la fecha que se hubiere determinado. D.- Si las solicitudes hechas no completaren el número de acciones que deberían ser amortizadas, se reembolsarán las acciones de los accionistas que así lo solicitaren y se designará por sorteo ante fedatario público, el resto de las acciones que deban amortizarse hasta completar el monto en que se haya acordado la disminución del capital.----------
En caso de reducción del capital social, siempre y cuando no hayan transcurrido más de dos años desde la fecha de su pago, no se amortizarán las acciones pagadas en especie, en todo o en parte, a menos que los titulares de dichas acciones garanticen el valor de los bienes aportados en pago de las mismas, en los términos y condiciones que determine la propia asamblea de accionistas que apruebe dicha reducción.----------

----------CAPITULO TERCERO----------
----------ASAMBLEAS GENERALES DE ACCIONISTAS----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO TERCERO.- ASAMBLEAS DE ACCIONISTAS.----------
A.- La suprema autoridad radica en las asambleas de accionistas.----------
Estas podrán ser ordinarias y extraordinarias y se celebrarán por regla general en el domicilio de la sociedad, salvo lo dispuesto por estos estatutos y la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------
B.- Las asambleas ordinarias de accionistas se celebrarán en cualquier tiempo cuando sean convocadas para ello, pero los accionistas deberán celebrar una asamblea anual ordinaria dentro de los cuatro meses siguientes a la terminación del ejercicio social.----------
Las demás asambleas ordinarias o extraordinarias de accionistas podrán ser celebradas en cualquier tiempo cuando hayan sido convocadas en la forma en que se establece en estos estatutos.----------
Todas las asambleas deberán celebrarse en el domicilio de la sociedad, excepto en caso fortuito o de fuerza mayor, o previo acuerdo y conformidad de los accionistas, en cuyo caso podrán reunirse en cualquiera otro lugar.----------
C.- Las asambleas de accionistas serán convocadas por el Consejo de Administración, o el Presidente del Consejo, o el Administrador único, o el o los Comisarios en la forma y términos prevista por la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------
La convocatoria deberá incluir el orden del día, así como la fecha, lugar, y hora en que habrá de celebrarse la asamblea.----------
Las convocatorias deberán publicarse en el Diario Oficial de la Federación, por lo menos quince días antes de la fecha señalada para la celebración de la asamblea. Las asambleas de accionistas considerarán únicamente los asuntos incluidos en la convocatoria respectiva.----------
No se requerirá convocatoria cuando todos los accionistas estén presentes o representados al declararse instalada la asamblea.----------
Instalada legalmente una asamblea, si por falta de tiempo no pudiere resolverse todos los asuntos considerados en el orden del día, podrá suspenderse para reanudarla al siguiente día hábil, sin necesidad de nueva convocatoria.----------
D.- Las asambleas ordinarias podrán resolver toda clase de asuntos, con excepción de los siguientes que quedan reservados para las asambleas extraordinarias.----------
I).- Prórroga de la duración de la sociedad.----------

COTEJADO
HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

II).- Disolución anticipada de la sociedad.----------
III).- Aumento o reducción de la porción fija del capital social.----------
IV).- Cambio, reforma o modificación del objeto de la sociedad.----------
V).- Cambio de nacionalidad de la sociedad.----------
VI).- Transformación de la sociedad.----------
VII).- Fusión con otra sociedad.----------
VIII).- Escisión de la sociedad.----------
IX).- Emisión de acciones privilegiadas.----------
X).- Amortización por parte de la sociedad de acciones de la porción fija del capital social y emisión de acciones de goce.----------
XI).- Emisión de bonos.----------
XII).- Cualquier otra modificación o reforma a los estatutos sociales.----------

E.- Las asambleas ordinarias de accionistas se considerarán legalmente constituidas cuando esté representado por lo menos la mitad del capital social, si se celebra en virtud de primera o ulterior convocatoria, y las resoluciones solo serán válidas cuando se tomen por la mayoría de los votos presentes.----------

Las asambleas extraordinarias de accionistas se considerarán legalmente constituidas cuando esté presente o representado cuando menos el setenta y cinco por ciento de las acciones del capital social, si se celebra en virtud de primera convocatoria, o el cincuenta y uno por ciento si se celebra en ulterior convocatoria.----------

F.- Las resoluciones de las asambleas extraordinarias de accionistas serán válidas cuando sean tomadas por el voto favorable de los accionistas que representen la mitad del capital social.----------

G.- En las asambleas de accionistas, los miembros del Consejo de Administración o el Administrador único, no podrán votar para aprobar sus cuentas, ni en relación con cualquier asunto que afecte su responsabilidad personal.----------

H.- Sólo las personas inscritas como accionistas en el Libro de Registro de Acciones tendrán derecho de comparecer o de ser representadas en las asambleas de accionistas. El Libro de Registro de Acciones se cerrará el día anterior a la celebración de una asamblea y se volverá a abrir al término de la asamblea, por lo tanto, no se registrará ninguna de las operaciones con respecto a las acciones que deban inscribirse en dicho libro conforme a la ley y a estos estatutos, durante el plazo en que esté cerrado el libro.----

I.- Los accionistas podrán votar personalmente o por medio de un apoderado nombrado mediante carta poder simple y cada accionista o, en su caso su representante, tendrá derecho a un voto por cada acción.----------

La carta poder podrá ser conferida por cablegrama, telefax, correo electrónico, mensaje de datos o utilizando cualquier otro medio tecnológico.----------

Los miembros del Consejo de Administración, el Administrador único, el Director o Gerente general y demás funcionarios, inclusive los comisarios no podrán representar a ningún otro accionista en ninguna asamblea.----------

J.- Al iniciarse una asamblea de accionistas el funcionario que presida nombrará uno o dos escrutadores, quiénes certificarán qué accionistas están presentes y el número de acciones representadas.----------

Los accionistas decidirán acerca de las objeciones que se presenten respecto de la lista de asistencia o de la capacidad legal de las personas presentes, una vez que se haya escuchado al secretario.----------

K.- Los accionistas de la sociedad podrán tomar resoluciones fuera de asamblea, siempre y cuando dichas resoluciones sean aprobadas por unanimidad de votos de todos los accionistas con derecho a voto y deberán confirmarse por escrito, donde deberán constar las firmas de todos los accionistas con derecho a voto.----------

Las resoluciones a que se refiere el párrafo anterior tendrán, para todos los efectos legales, la misma validez que si hubieren sido tomadas en asamblea general ordinaria o extraordinaria de accionistas.----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO.- ACTAS.----------

A.- De todas las asambleas, deberá levantarse un acta.----------

B.- Las actas de asambleas de accionistas, ya sean ordinarias o extraordinarias, así como las de aquellas que no se celebren por falta de quórum, serán firmadas cuando menos por el funcionario que presida, por el secretario y por los comisarios que estén presentes.-----

C.- Las actas de asambleas de accionistas se asentarán en un libro de actas que será

LIC. MA
N
DI

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

llevado por el secretario, junto con un duplicado de las actas.----------
Las actas de asambleas cuando menos, deberán contener: La fecha, el lugar donde se celebra, el nombre de los accionistas presentes o invitados, el nombre de las personas que por decisión de los presentes fungirán como presidente, secretario y escrutadores, el nombre del comisario si está presente, la lista de accionistas presentes o representados y cómo se acreditó tal representación y los números de acciones que cada uno represente así como el número de votos de que cada uno puede hacer uso, el resultado del escrutinio y la declaración de estar válidamente instalada la asamblea por existir el quórum de presencia estatutario para la asamblea y el hecho de haber o no convocatoria, el orden del día de los puntos a desahogar, el desahogo de los diversos puntos a tratar y sus resoluciones, la designación de un delegado que comparezca, en su caso, ante fedatario público a solicitar la formalización del acta, la hora de la conclusión de la asamblea y el hecho de haber sido leída y firmada.----------
En el caso de asambleas de accionistas, se anexarán si los hubiere la lista de asistencia de los accionistas presentes certificada por los escrutadores, las cartas poder, ejemplares de la publicación de la convocatoria y los informes, cuentas de la sociedad y demás documentos presentados a la asamblea.----------
D.- Cuando el acta de una asamblea no pueda asentarse en el libro respectivo, dicha acta se formalizará ante fedatario público.----------
Las actas de asambleas extraordinarias de accionistas se formalizarán ante fedatario público y se inscribirán en el Registro Público de Comercio cuando contenga alguno de los actos a que se refieren los artículos 21 del Código de Comercio y 182 de la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------

----------CAPITULO CUARTO----------
----------DE LA REPRESENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO QUINTO.- REPRESENTACIÓN LEGAL DE LA SOCIEDAD.-----
En términos de lo dispuesto por el artículo diez de la Ley General de Sociedades Mercantiles, en relación con el artículo veintisiete del Código Civil Federal, de aplicación supletoria a la materia mercantil, la representación orgánica de la sociedad corresponderá a la asamblea, a su Administrador único, al Consejo de Administración, y a sus directores, subdirectores, gerentes, subgerentes, apoderados legales, ya sean generales o especiales y demás mandatarios temporales en ese orden jerárquico, quienes podrán realizar todas las operaciones inherentes al objeto de la sociedad y cualquier facultad de representación legal, ya sea general o especial que se les hubiera otorgado en relación con las contenidas en los artículos décimo octavo y décimo noveno de los estatutos sociales respectivamente.-Los representantes legales, ya sean generales o especiales y demás mandatarios temporales, no adquirirán responsabilidad personal por los actos de manejo y administración de la sociedad, salvo los realizados en ejercicio del poder o mandato.----------
- - - ARTÍCULO DÉCIMO SEXTO.- DE LA ADMINISTRACIÓN.----------
A.- En términos del artículo ciento cuarenta y dos de la Ley General de Sociedades Mercantiles, la dirección y el manejo de todos los asuntos, objeto, bienes e intereses de la sociedad estarán encomendados a un Administrador único o a un Consejo de Administración compuesto por el número de consejeros designados por una asamblea de accionistas, pero en ningún caso será menor de dos, pudiendo nombrar a sus respectivos suplentes, en su caso.----------
Salvo pacto en contrario los consejeros suplentes podrán asistir a las juntas en sustitución de cualquier consejero propietario y tendrán el derecho de votar en su ausencia.----------
Los consejeros y sus suplentes podrán no ser accionistas----------
Los consejeros suplentes gozarán en su caso de las mismas facultades que los consejeros propietarios.----------
B.- Los consejeros o el Administrador único, en su caso, serán nombrados por el término de un año, no obstante continuarán en su cargo hasta que sus sucesores hayan sido nombrados y hayan tomado posesión de sus cargos.----------
C.- Cualquier consejero propietario o suplente podrá ser removido de su cargo en cualquier momento, con o sin causa, mediante resolución de una asamblea ordinaria de accionistas.----------
D.- Sólo en el caso de que los consejeros o Administrador único y comisarios sean accionistas en la sociedad, no será necesario prestar garantía para asegurar las

COTEJADO
HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

responsabilidades que pudieran contraer en el desempeño de sus encargos y, en los demás casos en que la ley prevenga el otorgamiento de caución o garantía, la asamblea determinará lo procedente.----------

E.- Los miembros del Consejo de Administración o el Administrador único, en su caso, no incurrirán en responsabilidad personal alguna con las personas con quiénes contraten a nombre de la sociedad y ante ésta, serán responsables únicamente por el desempeño de sus obligaciones en los términos de estos estatutos.----------

F.- Cuando el Consejo de Administración esté formado por tres o más consejeros, la minoría que represente un veinticinco por ciento del capital social, tendrá el derecho de designar a un consejero propietario y a un suplente, en su caso.----------

La minoría mencionada será del diez por ciento del capital social, si la sociedad inscribe sus acciones en Bolsa de Valores.----------

G.- La asamblea al momento de la designación del Consejo de Administración designará de entre sus miembros como mínimo, a un presidente y un tesorero y también podrá designar a un secretario el cual podrá ser o no miembro del Consejo.----------

En caso de que la asamblea omitiera la designación a que se refiere el párrafo que antecede, el Consejo de Administración deberá sesionar inmediatamente y elegirá de entre sus miembros a las personas que deberán fungir como presidente y tesorero y podrán designar igualmente a un secretario el cual podrá ser o no miembro del Consejo.--

En todo caso, si se omitiera por más de un día la sesión a que se refiere el párrafo que antecede, será presidente del consejo la persona cuyo nombre aparezca primero, tesorero el segundo y así sucesivamente.----------

El Consejo o el Administrador Único, en su caso, también nombrará a cualesquiera otros funcionarios, delegados y comités que considere convenientes para el manejo adecuado de los asuntos de la sociedad, los cuales serán integrados por personas quiénes podrán ser o no miembros del consejo.----------

La misma persona podrá ocupar más de un puesto, siempre y cuando dichos puestos sean compatibles.----------

Cualquier funcionario puede ser removido de su puesto en cualquier momento, con o sin causa, por resolución de la asamblea, del consejo o del Administrador único.----------

Cualquier vacante podrá cubrirse por resolución de la asamblea, del consejo, por el Administrador único y por el comisario, en su caso.----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO SÉPTIMO.- <u>DE LAS SESIONES DEL CONSEJO</u>.----------

A.- El Consejo de Administración se reunirá siempre que sea necesario, a convocatoria del presidente, del comisario, o a petición escrita de la mayoría de los consejeros en las oficinas de la sociedad, o bien, en cualquier otro lugar, siempre que en éste último caso, se obtenga la conformidad de la mayoría de los consejeros;----------

B.- Para que una sesión del Consejo de Administración pueda celebrarse válidamente se requerirá la asistencia de la mayoría de los consejeros propietarios o de sus respectivos suplentes y las resoluciones serán tomadas por mayoría de votos de los presentes.--------

El presidente tendrá voto de calidad además del suyo propio como consejero, en caso de empate.----------

C.- El Consejo de Administración podrá nombrar de entre sus miembros a un delegado para la ejecución de actos concretos.----------

D.- De todas las sesiones del Consejo de Administración se deberá levantar por el secretario, en cada caso, un acta de la sesión, en un libro ordinario foliado progresivamente que se denominará: "Libro de Actas de Sesiones de Consejo" y dichas actas deberán ser firmadas invariablemente por los consejeros que hayan asistido.--------

E.- Los consejeros podrán tomar resoluciones fuera de sesión de Consejo de Administración, siempre que éstas sean tomadas por unanimidad de sus miembros y sean posteriormente confirmadas por escrito con sus firmas y el secretario asentará tal situación en un acta.----------

Las mencionadas resoluciones celebradas fuera de sesión ordinaria y debidamente confirmadas, tendrán, para todos los efectos legales, la misma validez que si hubieren sido adoptadas en sesión de consejo.----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO OCTAVO.- <u>FACULTADES</u>.----------

De conformidad con lo dispuesto por los artículos sexto fracción octava, diez y ciento cuarenta y dos de la Ley General de Sociedades Mercantiles, el Administrador único o el Consejo de Administración en su caso, tendrán las más amplias facultades legales de

ESTADOS
MARIO AL
NOTARIO
STRITO JU

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
l'royectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Salvador Ximénez Esparza
Notaría Pública 126
del Estado de México

000012

COPIA CERTIFICADA

representación para la libre y buena administración y realización del objeto y/o negocios de la sociedad y para tal efecto gozarán de las siguientes facultades generales: ----------

a).- PARA PLEITOS Y COBRANZAS.----------

Con todas las facultades generales y con las especiales que requieran mención o cláusula especial conforme a la Ley sin limitación alguna.----------

De una manera enunciativa y no limitativa, se mencionan las siguientes facultades: Recibir pagos, intentar y desistirse de todo tipo de demandas, procesos y procedimientos, inclusive del juicio de amparo, otorgar y suscribir toda clase de documentos públicos y privados, hacer manifestaciones, renuncias, protestas aún las establecidas por la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, para articular y absolver posiciones en juicio y fuera de él, para recusar, para transigir, para tachar testigos, para comprometerse en árbitros, para presentar demandas, quejas, querellas y denuncias, ratificarlas y ampliarlas desistirse de las mismas y constituirse en tercero coadyuvante del Ministerio Público, otorgar perdón judicial en su caso, aportar pruebas, solicitar quiebras y en general para iniciar, proseguir y dar término en cualquier forma, a toda clase de demandas, recursos, arbitrajes, procesos y procedimientos de cualquier orden.----------

b).- PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN.----------

Por lo que tendrá toda clase de facultades administrativas, pudiendo en consecuencia, de forma enunciativa y no limitativa celebrar, firmar, comparecer y otorgar todo tipo de documentos, convenios y contratos públicos o privados que se relacionen directamente con el objeto social, o que en su caso sean tendientes a incrementar o conservar de alguna u otra forma el patrimonio social, sea cual fuere su naturaleza, clase, denominación, origen o calidad.----------

c).- PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN LABORAL.----------

Actuar como funcionario representante legal, responsable de los actos de administración en lo relativo a las relaciones obrero patronales, comparecer con la representación legal patronal de la sociedad ante las autoridades jurisdiccionales de las juntas de conciliación o de conciliación y arbitraje, tanto federales como locales, las autoridades de Amparo, en todos los conflictos laborales, conforme y para los efectos de los artículos once, cuarenta y seis, cuarenta y siete, ciento treinta y cuatro fracción tercera, quinientos veintitrés, seiscientos noventa y dos, fracciones primera, segunda y tercera, setecientos ochenta y seis, ochocientos setenta y ocho, ochocientos ochenta, ochocientos ochenta y tres y ochocientos ochenta y cuatro de la Ley Federal del Trabajo.----------

La representación legal que se delega y la representación patronal que se confiere mediante el presente instrumento, se ejercitarán con las siguientes facultades que se enumeran simplemente como enunciativas y no como limitativas.----------

Podrá actuar ante o frente al o los sindicatos con los cuales existan celebrados contratos colectivos de trabajo y, para todos los efectos de conflictos colectivos; podrá actuar ante o frente a los trabajadores personalmente considerados y para todos los efectos de conflictos individuales; en general, para todos los asuntos obrero-patronales y para ejercitarse ante cualesquiera de las autoridades del trabajo y servicios sociales a que se refiere el artículo quinientos veintitrés de la Ley Federal del Trabajo; podrá asimismo comparecer ante las juntas de conciliación y arbitraje, ya sean locales o federales; en consecuencia llevarán la representación patronal para los efectos del artículo once, cuarenta y seis y cuarenta y siete, también la representación legal de la empresa para los efectos de acreditar la personalidad y la capacidad en juicios o fuera de ellos en los términos del artículo seiscientos noventa y dos fracciones segunda y tercera; podrá comparecer al desahogo de pruebas confesionales en términos del artículo setecientos ochenta y siete y setecientos ochenta y ocho de la Ley Federal del Trabajo, con facultades para articular y absolver posiciones y desahogar las pruebas confesionales en todas sus partes, podrán señalar domicilios convencionales para oír y recibir notificaciones en los términos del artículo ochocientos setenta y seis; podrá comparecer con toda la representación legal bastante y suficiente, para acudir a las audiencias a que se refiere el artículo ochocientos setenta y tres en sus tres fases de conciliación, de demanda y excepciones, y de ofrecimiento y admisión de pruebas, en los términos del artículo ochocientos setenta y cinco, ochocientos setenta y seis, fracciones primera y sexta, ochocientos setenta y siete, ochocientos ochenta; también podrá acudir a la audiencia de desahogo de pruebas en términos del artículo ochocientos setenta y tres y ochocientos ochenta y cuatro, todos de la Ley Federal del Trabajo; podrá hacer arreglos

COTEJADO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

conciliatorios, celebrar transacciones, tomar toda clase de decisiones, negociar y suscribir convenios laborales; al mismo tiempo podrá actuar como representante de la empresa como director, respecto y para toda clase de juicios y procedimientos de trabajo que se tramiten ante cualesquiera autoridades.----------

d).- PARA ACTOS DE DOMINIO.----------

Por lo que tendrá todas las facultades de dueño, tanto en lo relativo a los bienes, como para hacer toda clase de gestiones, a fin de defenderlos.----------

De forma enunciativa mas no limitativa, podrán celebrar, firmar, comparecer y otorgar todo tipo de documentos, convenios y contratos públicos o privados tendientes a la enajenación, transmisión, disminución, compromiso, gravamen, creación, modificación, transmisión o extinción del patrimonio social, sea cual fuere su denominación, naturaleza, calidad u origen.----------

En términos de lo dispuesto por el artículo segundo del Código de Comercio que establece que a falta de disposición de dicho ordenamiento y de las demás leyes mercantiles serán aplicables las del derecho común en materia federal, las anteriores facultades contenidas en los incisos a), b), c) y d), se otorgan en los términos y con fundamento en lo dispuesto por los tres primeros párrafos del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil Federal y sus Correlativos del Código Civil para el Distrito Federal, de los Códigos Civiles de los demás Estados de la República Mexicana y de cualquier lugar, con todas las facultades a que se refiere el artículo dos mil quinientos ochenta y dos, aún las enumeradas en el artículo dos mil quinientos ochenta y siete del mismo Código Civil Federal y sus correlativos del Código Civil para el Distrito Federal, de los Códigos Civiles de los demás Estados de la República Mexicana, y de cualquier lugar.----------

e).- PARA OTORGAR O SUSCRIBIR TÍTULOS DE CRÉDITO.----------

De conformidad con el artículo noveno de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito sin limitación alguna.----------

Dentro de sus facultades, tendrán poder general para emitir, otorgar, suscribir, aceptar, girar, librar, endosar, avalar y ceder toda clase de títulos de crédito.----------

f).- FACULTADES PARA DELEGAR Y REVOCAR PODERES.----------

De conformidad con el artículo ciento cuarenta y nueve de la Ley General de Sociedades Mercantiles, quedan facultados expresamente para que, dentro de sus facultades, puedan otorgar poderes generales o especiales por delegación total o parcial, reservándose siempre su ejercicio y conservando siempre su obligación de rendir cuentas a la asamblea respecto del ejercicio de los poderes que deleguen. Igualmente quedan facultados para revocar total o parcialmente los poderes que se otorguen por delegación.----------

g).- Dentro de las facultades anteriores, el Administrador único o el Consejo de Administración, de forma enunciativa y no limitativa además:----------

I).- Llevarán la firma social.----------

II).- Administrarán los negocios y bienes sociales y podrán suscribir y celebrar toda clase de actos, convenios, contratos y documentos, podrá hacer renuncias, contraer obligaciones a cargo de la sociedad, otorgar fianzas, y gravámenes siempre en relación con el objeto social.----------

III).- Podrán fijar las facultades y retribuciones de los funcionarios de la sociedad en sus respectivas esferas de competencia.----------

IV).- Podrán abrir y cancelar cuentas bancarias y designar a las personas que estén autorizadas para usar la firma social así como para firmar cheques para retirar fondos de las cuentas bancarias o de inversiones de la sociedad.----------

V).- Podrán concurrir y participar en toda clase de concursos y licitaciones públicas o privadas de cualquier clase, convocadas por particulares o por los gobiernos federal, estatales, del Distrito Federal, municipales, sus dependencias, entidades y órganos u organismos desconcentrados, descentralizados, empresas de participación estatal, fideicomisos públicos y en general cualquier dependencia o entidad ya sea de la Administración Pública Federal, del Distrito Federal, de los estados de la República Mexicana, o de sus municipios, con todas las facultades necesarias para que entre otros actos pueda firmar ofertas, cartas de garantías, presentar y firmar ofertas técnicas o económicas, asistir y participar en los actos de apertura de ofertas y firmar las actas correspondientes y los pedidos en su caso y cobrar todo tipo de adeudos, asistir a los actos de evaluación o discusión técnica de las ofertas que presente, asistir al acto de fallo

LIC. M

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Salvador Ximénez Esparza
Notaría Pública 126
del Estado de México

000014

COPIA CERTIFICADA

y firma de actas correspondientes, adjudicarse contratos que resulten de los fallos conferidos a su favor, así como realizar cualquier trámite o gestión necesarios, convenientes o conducentes ante las dependencias o entidades u organismos de cualquier instancia, sean federales, estatales, del Distrito Federal, o municipales; y.----------

VII.- Gozará según sea el caso de las facultades necesarias para comparecer y realizar actos y gestiones a nombre de la sociedad ante el Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores, Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Servicio de Administración Tributaria, y cualquier otra autoridad de carácter fiscal o tributario, ya sean de jurisdicción municipal, estatal o federal, para que en nombre de la sociedad realicen todo tipo de trámites, incluyendo la Firma Electrónica Avanzada, presentación de declaraciones y solicitud de devoluciones, entre otros, contando al efecto con facultades generales para pleitos y cobranzas, actos de administración, y de dominio y toda la representación necesaria y suficiente a que se refiere el artículo diecinueve del Código Fiscal de la Federación y sus correlativos de los ordenamientos fiscales y administrativos ya sean federales, estatales, locales o municipales.----------

h).- Las anteriores facultades se otorgan sin perjuicio de que la asamblea pueda limitarlas o ampliarlas.----------

Todas las facultades contenidas en el presente artículo se ejercitarán ante toda clase de personas físicas o morales, notarios, corredores públicos, y ante todo tipo de autoridades ya sean judiciales, civiles, mercantiles, penales, del trabajo, fiscales o administrativas, de conciliación o de conciliación y arbitraje, ya sean federales, locales, estatales o municipales.----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO NOVENO.- <u>DE LOS DIRECTORES Y GERENTES</u>.----------

La Asamblea General de Accionistas, el Consejo de Administración o en su caso el Administrador Único, podrán nombrar y remover libremente a un director general y a un gerente general, o a diversos directores, subdirectores, gerentes, y subgerentes, generales o especiales, quienes tendrán las facultades generales o especiales que expresamente se les confieran al momento de su nombramiento o con posterioridad a ello.----------

- - - ARTÍCULO VIGÉSIMO.- <u>FACULTADES DE LOS FUNCIONARIOS</u>.----------

A.- El presidente del Consejo de Administración presidirá todas las asambleas de accionistas y las juntas del Consejo de Administración; presentará informes a los consejeros y a los accionistas y desempeñará todas aquellas funciones que le sean señaladas por el Consejo de Administración.----------

En caso de ausencia o incapacidad del presidente, el consejo designará al consejero quien presidirá la asamblea o junta.----------

B.- Las operaciones y la administración diaria de la sociedad estarán a cargo del director(es) o gerente(s).----------

Dicho(s) funcionario(s) deberán ser designados de conformidad con lo dispuesto por el artículo décimo noveno de los estatutos sociales.----------

C.- El secretario actuará con tal carácter en las asambleas de accionistas y en las juntas del Consejo de Administración; preparará las convocatorias para todas las asambleas y juntas; levantará las actas; expedirá certificaciones; tendrá a su cuidado los libros de actas de la sociedad y preparará los informes y desempeñará las demás funciones inherentes a su cargo o que le sean encomendadas por el presidente, por el Consejo de Administración o por estos estatutos.----------

En caso de ausencia o incapacidad del secretario, lo suplirá el prosecretario, en su caso, o la persona que designe el consejo.----------

Cuando la sociedad sea administrada por un Administrador único, se entiende que las facultades mencionadas en el presente artículo, corresponderán individualmente al citado administrador en tanto las mismas sean compatibles.----------

----------CAPITULO QUINTO----------

----------DE LA VIGILANCIA DE LA SOCIEDAD----------

- - - ARTÍCULO VIGÉSIMO PRIMERO.- <u>COMISARIOS</u>.----------

A.- Los accionistas nombrarán por voto mayoritario uno o más comisarios y sus suplentes, quiénes pueden o no ser socios y tendrán a su cargo la vigilancia de la sociedad, de acuerdo con las disposiciones de la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------

B.- Los comisarios propietarios y suplentes durarán un año en sus puestos, pero

COTEJADO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

continuarán en su encargo hasta que sus sucesores hayan sido electos y hayan asumido el cargo. Podrán ser reelectos.----------

C.- Salvo disposición de la asamblea, no será necesario que los comisarios propietarios o suplentes depositen cantidad alguna para garantizar el fiel cumplimiento de sus obligaciones.----------

----------CAPITULO SEXTO----------

----------DEL EJERCICIO SOCIAL E INFORMACIÓN FINANCIERA----------

- - - ARTÍCULO VIGÉSIMO SEGUNDO.- EJERCICIO SOCIAL.----------

El ejercicio social de la sociedad correrá del día primero de enero de cada año, con excepción del primero que correrá de la fecha de firma de este instrumento al treinta y uno de diciembre del mismo año. Anualmente se preparará la información financiera a que se refiere el artículo ciento setenta y dos de la Ley General de Sociedades Mercantiles, para someterse a la consideración de los accionistas.----------

- - - ARTÍCULO VIGÉSIMO TERCERO. DISTRIBUCIÓN DE UTILIDADES.----------

Una vez que la información financiera haya sido aprobada por una asamblea de accionistas, anualmente se separará de las utilidades netas por lo menos un cinco por ciento para el fondo de reserva legal, hasta que dicho fondo sea equivalente al veinte por ciento del capital social.----------

El resto de las utilidades podrá distribuirse anualmente en forma de dividendos a los accionistas, conservarse en la sociedad como utilidades retenidas o disponerse de ellas en la forma que determine la asamblea de accionistas.----------

La Asamblea de Accionistas o en su caso, el Consejo de Administración, determinarán la fecha en la cual se llevará a cabo el pago de dividendos.----------

Los dividendos se pagarán a los accionistas que aparezcan inscritos en el Libro de Registro de Acciones en la fecha fijada para el pago.----------

Los dividendos que no sean cobrados en un plazo de cinco años, contados a partir de la fecha señalada para su pago, se entenderán renunciados y cedidos a favor de la sociedad.- Las pérdidas que arrojen los estados financieros las reportarán los accionistas, en proporción al número de sus acciones, hasta el importe del capital social.----------

----------CAPITULO SÉPTIMO----------

----------DE LA DISOLUCIÓN Y LIQUIDACIÓN----------

- - - ARTÍCULO VIGÉSIMO CUARTO.- DISOLUCIÓN.----------

La sociedad se disolverá: ----------

I).- Por expiración del plazo fijado en el presente estatuto, a menos que dicho plazo se prorrogue antes de su terminación, mediante resolución tomada en una asamblea extraordinaria de accionistas.----------

II).- Porque la sociedad no pueda llevar a cabo el objeto para el que fue constituida.--------

III).- Por la pérdida de dos terceras partes del capital social.----------

IV).- Mediante resolución tomada en una asamblea extraordinaria de accionistas.----------

V).- Cuando el número de accionistas sea inferior al que establece la ley.----------

- - - ARTÍCULO VIGÉSIMO QUINTO.- LIQUIDACIÓN.----------

En caso de que sea necesario liquidar la sociedad, la liquidación se practicará de conformidad con lo dispuesto en este artículo y en lo omiso por lo previsto en la Ley General de Sociedades Mercantiles:----------

Los accionistas designarán por mayoría de votos, uno o más liquidadores para liquidar los negocios de la sociedad.----------

El liquidador o liquidadores estarán facultados para concluir las operaciones de la sociedad y liquidar sus negocios; cobrar las cantidades que se adeuden a la sociedad y pagar las cantidades que ésta deba; vender los bienes de la sociedad al precio o precios que dichos liquidadores consideren convenientes, según su leal saber y entender; distribuir entre los accionistas los bienes remanentes de la sociedad, después de pagar todas las deudas sociales, en proporción a sus intereses respectivos; tomar las medidas que sean apropiadas o convenientes para concluir la liquidación de la sociedad de acuerdo con los artículos doscientos cuarenta y dos y doscientos cuarenta y ocho de la Ley General de Sociedades Mercantiles, así como para obtener la cancelación del registro de la sociedad, una vez terminada la liquidación.----------

Los liquidadores gozarán de las facultades que les sean conferidas al momento de su nombramiento de conformidad con las contenidas en el artículo décimo octavo de estos estatutos sociales.----------

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Salvador Ximénez Esparza
Notaría Pública 126
del Estado de México

000016

COPIA CERTIFICADA

Los comparecientes manifiestan que su voluntad está libre de vicios, y para el caso de controversias se someten a las leyes y tribunales competentes en el domicilio de la sociedad, renunciando a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles en razón de sus domicilios presentes o futuros.----------

----------**CLÁUSULAS TRANSITORIAS**----------

- - - **PRIMERA.-** Los otorgantes declaran que han suscrito y pagado el capital de la sociedad en la siguiente forma:----------

El señor **OSVALDO CARMONA VALLE,** de procedencia NACIONAL.----------
Suscribe y paga VEINTICINCO ACCIONES----------
con valor nominal de $ 100,000.00----------
(Cien Mil pesos 00/100 Moneda Nacional) cada una.----------
Siendo en total $ 2,500,000.00 ----------
(Dos Millones Quinientos Mil Pesos 00/100 Moneda Nacional).----------

La señora **MARIA GABRIELA VALLE CERON,** de procedencia NACIONAL.----------
Suscribe y paga VEINTICINCO ACCIONES----------
con valor nominal de $ 100,000.00----------
(Cien Mil pesos 00/100 Moneda Nacional) cada una.----------
Siendo en total $ 2,500,000.00 ----------
(Dos Millones Quinientos Mil Pesos 00/100 Moneda Nacional).----------

Siendo en total: CINCO MILLONES DE PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL.----------

- - - **SEGUNDA.-** Los accionistas reunidos en primera asamblea y para cumplir con lo dispuesto por el artículo sexto de la Ley General de Sociedades Mercantiles, por unanimidad de votos, toman los siguientes acuerdos: ----------

- - - **I.-** Que la Sociedad sea Administrada por: ----------

Un ADMINISTRADOR ÚNICO, designándose para tal efecto a: **OSVALDO CARMONA VALLE,** quien para el ejercicio de su cargo, gozará de todas las facultades estipuladas en el Artículo Décimo Octavo de los estatutos sociales, mismas que se dan aquí por reproducidas como si a la letra se insertaren.----------

- - - **II.-** Se designa a: **MONICA SILVIA GALINDO LEON**, como **COMISARIO** de la sociedad.----------

- - - **TERCERA.-** Los ejercicios sociales correrán del primero de enero de enero de cada año, con excepción del primer ejercicio social que será irregular en virtud de que se inicia en la fecha de firma de este instrumento para terminar el treinta y uno de diciembre del presente año.----------

- - - **CUARTA.-** El Administrador Único o el Consejo de Administración declara que acepta el cargo que se le ha conferido, manifiesta que no cauciona su manejo de conformidad a los Estatutos Sociales; y certifica que el capital social se encuentra íntegramente suscrito y pagado en los términos que aparecen descritos en la cláusula primera transitoria que antecede.----------

- - - **AUTORIZACIÓN DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA. DIRECCION GENERAL DE NORMATIVIDAD MERCANTIL.**----------

Contenida en la Clave Única del Documento (CUD): A201512281427260257, que el suscrito agrega al legajo de esta escritura con la letra **"A"**.----------

- - - **YO, EL NOTARIO CERTIFICO Y DOY FE:** ----------

- - - I.- Que he tenido a la vista permiso expedido por la Dirección General de Normatividad Mercantil, perteneciente a la Secretaria de Economía, del que se ha tomado razón y de que lo relacionado e inserto en el mismo concuerda fielmente con su original.----------

- - - II.- Que conceptúo a los comparecientes legalmente capacitados para la celebración de este acto, pues nada me consta en contrario.----------

- - - III.- Que los comparecientes manifiestan por sus generales, ser: ----------

- - - El señor **OSVALDO CARMONA VALLE**, originario del Estado de Puebla, lugar donde nació el día tres de abril de mil novecientos noventa y dos, Soltero, empleado, con domicilio en Calle Veintisiete B sur, número trece mil novecientos cinco, Colonia Fraccionamiento San Isidro, en el Estado de Puebla, identificándose con Credencial para Votar, con Clave de Elector, CRVLOS nueve, dos, cero, cuatro, cero, tres, dos, expedida por el Instituto Federal Electoral.----------

- - - La señora **MARIA GABRIELA VALLE CERON**, originaria del Estado de Puebla, lugar

COTEJADO
HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

donde nació el día veintitrés de enero de mil novecientos setenta y tres, Soltera, Licenciada en Contabilidad Pública, con domicilio en Calle Nudo de Zempoaltepetl, numero cuarenta, Colonia Nueva Antequera, en el Estado de Puebla, identificándose con Credencial para Votar, con clave de elector, VLCRGB siete, dos, cero, uno, dos, tres, dos, uno, m, ocho, cero, cero, expedida por el Instituto Federal Electoral.----------

- - - IV.- Que los comparecientes se identifican ante el Suscrito Notario, agregando copia fotostática de sus identificaciones al apéndice de este instrumento marcadas con la letra **"B"**.----------

- - - V.- De que el Suscrito Notario solicito a los comparecientes su Clave del Registro Federal de Contribuyentes y/o sus Cédulas de Identificación Fiscal, las cuales no fueron exhibidas habiéndoles señalado a estas que de ello daré aviso a la Autoridad Fiscal correspondiente, en términos del Artículo veintisiete párrafo octavo del Código fiscal de la federación y la regla 2.3.15 tercer párrafo de la miscelánea fiscal para el dos mil cuatro.----

- - - VI.- Que el Suscrito Notario informo a los comparecientes que deberán comprobar dentro del mes siguiente a la fecha de firma de la presente escritura, que han presentado la Solicitud de Inscripción de la Sociedad en el Registro Federal de Contribuyentes, advirtiéndoles que en caso de no hacerlo se dará aviso a la autoridad Fiscal competente, con fundamento en el Párrafo octavo del Artículo veintisiete del Código Fiscal de la Federación.----------

- - - VII.- Que leída y explicada que fue la presente escritura a los comparecientes, y enteradas de su valor y alcance legal, manifiestan su conformidad con la misma.----------

- - - OSVALDO CARMONA VALLE.- FIRMA.- MARIA GABRIELA VALLE CERON.- FIRMA.----------

- - - ANTE MI.- LICENCIADO SALVADOR XIMENEZ ESPARZA.- FIRMA.- EL SELLO DE AUTORIZAR.----------

----------ARTICULO SIETE PUNTO SETECIENTOS SETENTA Y UNO----------

- - - En todos los poderes generales para pleitos y cobranzas, bastará que se diga que se otorga con todas las facultades generales y las especiales que requieran cláusulas especiales conforme a la Ley, para que se entiendan conferidos sin limitación alguna.-----

- - - En los poderes generales para administrar bienes, bastará expresar que se den con ese carácter, para que el apoderado tenga toda clase de facultades administrativas.-----

- - - En los poderes generales para ejercer actos de dominio, bastará que se den con ese carácter para que el apoderado tenga todas las facultades de dueño, tanto en lo relativo a los bienes, como para hacer toda clase de gestiones a fin de defenderlos.----------

- - - Cuando se quisieren limitar, en los tres casos antes mencionados, las facultades de los apoderados, se consignarán las limitaciones o los poderes serán especiales.----------

- - - Los notarios insertaran este Articulo en los testimonios de los poderes que se otorguen.----------

- - - ES PRIMER TESTIMONIO EN SU ORDEN, SACADO DE SU ORIGINAL QUE EXPIDO PARA LA PERSONA MORAL DENOMINADA **"PROYECTOS HOFFEN", "SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE.-** EN SIETE FOJAS UTILES DEBIDAMENTE COTEJADAS, SELLADAS Y PROTEGIDAS CON HOLOGRAMAS.- EN CHALCO, ESTADO DE MEXICO, A LOS DIECINUEVE DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL QUINCE.----------

----------**D O Y F E.**----------

LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA. ESTADOS UNIDOS MEXICANOS NOTARIA PUBLICA No. 126 DEL ESTADO DE MEXICO

LICENCIADO SALVADOR XIMENEZ ESPARZA.
NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 126
DEL ESTADO DE MÉXICO.

LIC. MARIA A. BER... NOTARIA PU... DISTRITO ...

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

gob mx

SECRETARÍA DE ECONOMÍA - DIRECCIÓN GENERAL DE NORMATIVIDAD MERCANTIL

COPIA CERTIFICADA

LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA
NOTARIA PUBLICA No. 129 DEL ESTADO
CON RESIDENCIA EN CHALCO, MEX.

AUTORIZACIÓN DE USO DE DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL

Clave Única del Documento (CUD)
A201512281427260257

Resolución

En atención a la reserva realizada por Salvador Ximenez Esparza, a través del Sistema establecido por la Secretaría de Economía para autorizar el uso de Denominaciones o Razones Sociales, y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 15, 16 y 16 A de la Ley de Inversión Extranjera; artículo 34, fracción XII bis de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; artículo 69 C Bis de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; y el artículo 17 del Reglamento para la Autorización de Uso de Denominaciones y Razones Sociales; así como en los artículos apartado B, fracción XII, y 22 fracciones II, XXIV, XXV y último párrafo del Reglamento Interior de la Secretaría Economía, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 22 de noviembre de 2012, SE RESUELVE AUTORIZA EL USO DE LA SIGUIENTE DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL: PROYECTOS HOFFEN. Lo anterior a partir de fecha y hora que se indican en la sección de Firma Electrónica más adelante.

COTEJADO

Los términos con mayúscula inicial contenidos en la presente Autorización tendrán el significado que se les atribuye dichos términos en el Reglamento para la Autorización de Uso de Denominaciones y Razones Sociales, co independencia de que se usen en plural o en singular.

De conformidad con lo dispuesto por el artículo 18 del Reglamento para la Autorización de Uso de Denominaciones Razones Sociales, la presente Autorización se otorga con independencia de la especie de la persona moral de qu se trate, de su régimen jurídico, o en su caso, de la modalidad a que pueda estar sujeta.

En términos de lo dispuesto por el artículo 21 del Reglamento para la Autorización de Uso de Denominaciones y Razones Sociales, el Fedatario Público Autorizado o Servidor Público, o tratándose de las sociedades cooperativas, la autoridad, ante quien se constituya la Sociedad o Asociación correspondiente, o en su caso, ante quien se formalice el cambio de su Denominación o Razón Social, deberá cerciorase previamente a la realización de dichos actos, que se cumple con las condiciones que en su caso resulten aplicables y se encuentren señaladas en la presente Autorización y en el referido Reglamento, y a su vez deberá cerciorarse de que la presente Autorización se encuentre vigente.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

gob mx

SECRETARÍA DE ECONOMÍA - DIRECCIÓN GENERAL DE NORMATIVIDAD MERCANTIL

AVISO DE USO NECESARIO

De conformidad con lo dispuesto por el artículo 24 del Reglamento para la Autorización de Uso de Denominaciones y Razones Sociales, el Fedatario Público Autorizado o Servidor Público que haya sido elegido conforme al artículo 14 de dicho Reglamento, deberá dar el Aviso de Uso correspondiente a través del Sistema y dentro de los ciento ochenta días naturales siguientes a la fecha de la presente Autorización, a fin de hacer del conocimiento de la Secretaría de Economía de que ha iniciado el uso de la Denominación o Razón Social Autorizada por haberse constituido la Sociedad o Asociación, o formalizado su cambio de Denominación o Razón Social ante su fe.

En caso de que el Fedatario Público Autorizado o Servidor Público que haya sido elegido conforme al artículo 14 del Reglamento para la Autorización de Uso de Denominaciones y Razones Sociales no dé el Aviso de Uso conforme al artículo 24 de dicho Reglamento, éste podrá presentar previo pago de derechos, el Aviso de Uso de forma extemporánea en cualquiera de las oficinas de la Secretaría de Economía, dentro de los treinta días naturales contados a partir de la fecha en que concluyó el plazo de ciento ochenta días naturales siguientes a la fecha de la presente Autorización.

La Secretaría de Economía no reservará el uso exclusivo de la Denominación o Razón Social otorgada mediante la presente Autorización, en caso de ésta no reciba el Aviso de Uso en los términos antes señalados, y dentro del plazo establecido en el párrafo que antecede.

AVISO DE LIBERACIÓN

En caso de fusión o liquidación de la Sociedad o Asociación, o en el caso de cambio de Denominación o Razón Social de la misma, el Fedatario Público Autorizado o Servidor Público ante quien se formalizara dicho acto, deberá de dar, a través del Sistema y dentro de un plazo no mayor a treinta días naturales posteriores a la fecha de formalización del instrumento respectivo, un Aviso de Liberación de la Denominación o Razón Social.

Tratándose de sociedades cooperativas que se liquiden, extingan o cambien su Denominación o Razón Social ante alguien distinto de un Fedatario Público Autorizado, el representante legal de la sociedad cooperativa deberá solicitar por escrito el apoyo de la Secretaría de Economía para poder dar el Aviso de Liberación correspondiente.

Lo anterior, con fundamento en el artículo 28 del Reglamento para la Autorización de Uso de Denominaciones o Razones Sociales.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

gob mx

SECRETARÍA DE ECONOMÍA - DIRECCIÓN GENERAL DE NORMATIVIDAD MERCANTIL

COPIA CERTIFICADA

RESPONSABILIDADES

De conformidad con lo dispuesto por el artículo 22 del Reglamento para la Autorización de Uso de Denominaciones y Razones Sociales las sociedades o asociaciones que usen o pretendan usar una Denominación o Razón Social tendrán las obligaciones siguientes:

I. Responder por cualquier daño, perjuicio o afectación que pudiera causar el uso indebido o no autorizado de la Denominación o Razón Social otorgada mediante la presente Autorización, conforme a la Ley de Inversión Extranjera y al Reglamento para la Autorización de Uso de Denominaciones y Razones Sociales, y

II. Proporcionar a la Secretaría de Economía la información y documentación que le sea requerida por escrito o a través del Sistema en relación con el uso de la Denominación o Razón Social otorgada mediante la presente Autorización, al momento de haberla reservado, durante el tiempo en que se encuentre en uso, y después de que se haya dado el Aviso de Liberación respecto de la misma.

Las obligaciones establecidas en las fracciones anteriores, deberán constar en el instrumento mediante el cual se formalice la constitución de la Sociedad o Asociación o el cambio de su Denominación o Razón Social.

La presente Autorización tiene una vigencia de 180 días naturales a partir de la fecha de su expedición, y se otorga sin perjuicio de lo establecido por el artículo 91 de la Ley de la Propiedad Industrial.

LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA ESTADOS UNIDOS MEXICANOS CED. PROF. 1260 RESIDENCIA EN CHALCO, MEX.

OTEADO

Firma electrónica

DE LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA
Cadena Original Secretaría de Economía: 7oypm6ADBeC/QdZCvAS0BnxU2/w=
Sello Secretaría de Economía:
55b530243437a8ecd71081f9e7e3049fa836132a4989f227ee46aa6467f5c2f664fb2e772c2cb3b2ed0e909d8dde377d9554d9e1371bb3c3267a6d77ed5a7f9c05a47411e977c3f21d2f2454bf3809cca1d21d4d40239b3e34bf970acdd21e07896ab13a4f452b8f604e245269e07697d67cf29f88878429550152c686ea55a0
Certificado de la Secretaría de Economía: 3279-SERIALNUMBER=EMAILADDRESS=sau@economia.gob.mx, O=Secretaría de Economía, CN=Denominaciones y Razones Sociales, STREET=Insurgentes Sur 1940, OID.2.5.4.17=01030, C=MX, ST=Distrito Federal, L=Alvaro Obregon
Sello de Tiempo del momento de la emisión de la presente Autorización: CertificadoAC:4: C=MX,ST=Distrito Federal,L=Alvaro Obregon,OU=nCipher DSE ESN:A1A0-7E4E-F309,O=Advantage Security\, S. de R.L. de C.V.,CN=Advantage Security PSC Estampado de Tiempo|Fecha:20151228143242.176Z|Digestion:Uz6BJm2SzzmhTkmmtlhygiVIPE=

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

gob mx

SECRETARÍA DE ECONOMÍA - DIRECCIÓN GENERAL DE NORMATIVIDAD MERCANTIL

Antecedentes

Cadena Original del servidor público que dictaminó favorablemente: awRDTaeq98LgeNz35AP3qFWLmDs=
Sello del servidor público que dictaminó favorablemente:
397407b67e57021663998ba7f0be012630035a98d47c514dd5dc515edef4ebf97fbcd2218f108ad504a25734d110f2bdd
a817085e65e63688436c0e0e55a03ebdf3ed80269e4f72a59c8f9f07d356495441d91757ee64e3deb204289ec0ec3323
e6c41dda96926220c3be797480e4b52aa572effe43df32a7f4a425b89fd0eafc9532ad56be765816b4137ef5fe8127826b
87a8f003901a1754e93a1ff4ca3f7c0469e88e22021410cd515048641eb217c3dbf126b13b5ed58072b8ee37aa7eef3a1
7469b0bf743ea3e9920aaf3c8c2c980760e470cf7416d5d211c8357e4353cb1dec6d6f29b131c239d313ac651af67c0f9
7b6fc54949be1ceaca21ba798a3
Certificado del servidor público que dictaminó favorablemente:
27510619055773448318706676679248723771787478405O-
SERIALNUMBER=SERIALNUMBER=DIMC520311MDFZRR07, OID.2.5.4.45=DIMC520311EJ9,
EMAILADDRESS=cardiazmiranda@gmail.com, C=MX, O=MARIA DEL CARMEN GUADALUPE DIAZ MIRANDA,
OID.2.5.4.41=MARIA DEL CARMEN GUADALUPE DIAZ MIRANDA, CN=MARIA DEL CARMEN GUADALUPE DIAZ
MIRANDA
Sello de Tiempo del momento de la emisión del dictamen favorable: CertificadoAC:4: C=MX,ST=Distrito
Federal,L=Alvaro Obregon,OU=nCipher DSE ESN:A1A0-7E4E-F309,O=Advantage Security\, S. de R.L. de
C.V.,CN=Advantage Security PSC Estampado de
Tiempo|Fecha:20151203205137.585Z|Digestion:lgExLKIWl0fW9eH9mqH03tpL2Wc=

LIC. MARIO ALB
NOTARIO
DISTRITO FU

RESERVA
Cadena Original de la persona solicitante: UMxkEkmT708K2QepVKExMbXkf9s=
Sello de la persona solicitante:
HTv4RUDVtYUih+Tlqoev/CxpNuf0P96HUlyDRiWJ1iYWjJGUXtCKPolnEk43FjLNj0XtZ7ZPS9
JDmaFQhkQjH8ke89xbD8+vVCxVOe6cYqepOFsArJcYnWqepb6hNQ6RURyX00+CfxPepx/2mhOCl
ZymA8F9faDoFAqfO9RQ=
Certificado de la persona solicitante: 27510619055773448318706676677403965251778623595 8-
SERIALNUMBER=SERIALNUMBER=XIES640518HMCMSL09, OID.2.5.4.45=XIES640518JH7,
EMAILADDRESS=aleximalf@aol.com, C=MX, O=SALVADOR XIMENEZ ESPARZA, OID.2.5.4.41=SALVADOR
XIMENEZ ESPARZA, CN=SALVADOR XIMENEZ ESPARZA
Sello de Tiempo de la solicitud: CertificadoAC:4: C=MX,ST=Distrito Federal,L=Alvaro Obregon,OU=nCipher DSE
ESN:A1A0-7E4E-F309,O=Advantage Security\, S. de R.L. de C.V.,CN=Advantage Security PSC Estampado de
Tiempo|Fecha:20151228143242.332Z|Digestion:xFUPMFrahzQap34W8Cy1LGAvdSY=

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000022

REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DEL ESTADO DE MÉXICO

OFICINA REGISTRAL DE CHALCO

BOLETA DE INSCRIPCIÓN

Pagina 1

LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
NOTARIA PUBLICA No. 126 DEL ESTADO DE MEXICO
CON RESIDENCIA EN CHALCO, MEX.

COPIA CERTIFICADA

LOS ACTOS DESCRITOS EN EL PRESENTE DOCUMENTO QUEDARON INSCRITOS EN EL FOLIO MERCANTIL ELECTRONICO No. 3724 * 7

Control Interno Fecha de Prelación

3 * 17 / FEBRERO / 2016

Antecedentes Registrales: RFC / No. de Serie:

PRIMERA INSCRIPCION

Denominación:

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Domicilio

CHALCO ESTADO DE MEXICO

Afectaciones al:

Folio	ID	Acto	Descripción	Fecha Registro	Registro
3724	7	M4	*Constitución de sociedad*	29-02-2016	1

Certificado del servidor público que calificó favorablemente:
275108190557734483187066786610932301772178503862-SERIALNUMBER=SERIALNUMBER=SAJP591005HMCNRL08, OID.2.5.4.45=SAJP591[illegible] EMAILADDRESS=cvillegas2006@hotmail.com, C=MX, O=PLACIDO FRANCISCO SANTILLAN JUAREZ, OID.2.5.4.41=PLACIDO FRANCISCO SANTILLAN JUAREZ, CN=PLACIDO FRANCISCO SANTILLAN JUAREZ

Cadena Original del contenido de la firma:
MIIl7QAYJKoZIhvcNAQcCoIl7MTCCOy0CAQExCzAJBgUrDgMCGgUAMIIxDgYJKoZIhvcNAQcBoIIwWSCMPs8P3htbCB2ZXJzaW9uID0gJzEuMCcgZW5jb2RpbmcgPS[illegible] 93cy0xMjUyJz8+DQo8P3htbC1zdHIsZXNoZWV0IGhyZWY9lmh0dHA6Ly93d3cuc2lnZXluZ29iLm14L3hzbHMvU0INRjA0MDQueHNsIB0eXBIPSJ0ZXh0L3hzbCI/Pg0KPGF[illegible] DQogICA8Y29tdW5lcz4NCiAgICAg

Sello de tiempo del momento de la calificación.
MIIJdzAVAgEAMBAMDk9wZXJhdGlvbiBPa2F5MIIJXAYJKoZIhvcNAQcCoIIJTTCCCUkCAQMxCzAJBgUrDgMCGgUAMIIBTQYLKoZIhvcNAQkQAQSgggE8BIIBODCCA[illegible] GCCsGAQQB60IDMCEwCQYFKw4DAhoFAAQUzp0J+QG4dmOp7HOf8XplntAZS3ECCAjTQz2sauW8GBQyMDE2MDMwMzE0MjczNS40MTI0WgUAJkgUf3N/VKloIHWplHTM HQMOswCQYDVQQGEwJNWDEZMBcGA1UECBMQRGlzdHJp

Derechos de Inscripción

Fecha 17 FEBRERO 2016

Importe $1,654.00

Subsidio $.00

Boleta de Pago No.: 123I4Q40466050711628242

ATENTAMENTE
EL RESPONSABLE DE OFICINA

LIC. FRANCISCO SANTILLAN JUAREZ

INSTITUTO DE LA FUNCION REGISTRAL
ESTADO LIBRE Y SOBERANO
MEXICO

OFICINA REGISTRAL DE CHALCO MEX

COTEJADO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000023

SIN TEXTO

Yo, EL Licenciado Mario Alberto Montero Serrano, Notario Titular de la Notaría Pública Número Dos, del Distrito Judicial de Cholula, Puebla, en ejercicio, C E R T I F I C O: Que la presente copia concuerda fielmente con su original a la que me remito, A petición de los interesados y previo su cotejo se autoriza en la Ciudad de San Andrés Cholula, Puebla a los diez días del mes de febrero de dos mil dieciocho sello y firma.

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

LIC. MARIO ALBERTO MONTERO SERRANO
NOTARIO PUBLICO NÚMERO 2
DISTRITO JUDICIAL DE CHOLULA, PUE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000024

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

000025

COPIA CERTIFICADA

Instrumento: 116,488 Volumen:2,152
Testimonio: PRIMERO EN SU ORDEN DE LA ESCRITURA PÚBLICA DE:

MANDATO PARA PLEITOS Y COBRANZAS Y ACTOS DE ADMINISTRACION, CON CLAUSULA ESPECIAL, que otorga la persona moral denominada **"PROYECTOS HOFFEN", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, representada en este acto por su Administrador Único el señor **OSVALDO CARMONA VALLE**, en favor del señor **FELIPE VILLEGAS NAVA**. ----------

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000026

COPIA CERTIFICADA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

ALBERTO MONTERO SERRANO
NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 2
DEL PODER JUDICIAL DE CHOLULA, PUE.

SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Notaría Pública
Lic. Fabián Gerardo Lara Said
Titular
Lic. Amalia Gómez Wainstein
Auxiliar
Privada 7-A Sur No. 4309 Col. Huexotitla Puebla, Pue. C.P. 72534
Tel.: (222) 296.68.24 glarasaid@notaria19puebla.com

COPIA CERTIFICADA

ALICG/KAP

VOLUMEN NÚMERO DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS. ----------
INSTRUMENTO NÚMERO CIENTO DIECISÉIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO. ----------

EN LA CUATRO VECES HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA, a los tres días del mes de octubre del año dos mil diecinueve. Yo, el Abogado **FABIÁN GERARDO LARA SAID,** Notario Público Número Diecinueve de los de ésta Ciudad en ejercicio, en mi carácter de Titular, procedo a redactar la Escritura Pública de **MANDATO PARA PLEITOS Y COBRANZAS Y ACTOS DE ADMINISTRACION, CON CLAUSULA ESPECIAL,** que otorga la persona moral denominada **"PROYECTOS HOFFEN", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este acto por su Administrador Único el señor **OSVALDO CARMONA VALLE,** en favor del señor **FELIPE VILLEGAS NAVA,** quien comparece a este acto para la aceptación del mismo, el cual se otorga conforme a la siguiente: ----------

----------**C L Á U S U L A**----------

UNICA.- La persona moral denominada **"PROYECTOS HOFFEN", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE,** representada en este acto por su Administrador Único el señor **OSVALDO CARMONA VALLE,** otorga **MANDATO PARA PLEITOS Y COBRANZAS Y ACTOS DE ADMINISTRACION, CON CLAUSULA ESPECIAL,** en favor del señor **FELIPE VILLEGAS NAVA,** quien comparece a este acto para la aceptación del mismo, para que lo ejerza en términos de lo dispuesto por las fracciones primera y segunda del artículo dos mil cuatrocientos cuarenta del Código Civil para el Estado de Puebla, y su correlativo el artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil Federal y demás concordantes de los Estados de la República Mexicana. por lo tanto de manera enunciativa pero en ningún modo limitativa, se mencionan entre otras facultades las siguientes:----------

a).- DEL PODER PARA PLEITOS Y COBRANZAS: ----------

I.- Comparecer ante particulares y ante toda clase de Autoridades Judiciales y Administrativas, ya fueren de la Federación o Locales, así como ante cualquier Organismo Descentralizado, el Instituto Mexicano del Seguro Social y la Procuraduría Federal del Consumidor. **II.-** Promover y contestar toda clase de demandas y reconvenciones que interesen al mandante, incluyendo el Juicio de Amparo. **III.-** Desistirse. **IV.-** Transigir. **V.-** Comprometer en árbitros. **VI.-** Articular y absolver posiciones. **VII.-** Recusar. **VIII.-** Oponer excepciones dilatorias y perentorias. **IX.-** Ofrecer, rendir y aportar toda clase de pruebas. **X.-** Reconocer firmas y documentos y redargüir de falsos los que se presenten por la contraria. **XI.-** Presentar testigos, así como protestarlos, repreguntar y tachar a los de la contraria. **XII.-** Oír autos y sentencias definitivas e interlocutorias; consentir las favorables, pedir aclaración de sentencia, interponer los recursos procedentes y desistirse de ellos. **XIII.-** Así como realizar todo tipo de trámite y representación ante la Servicio de Administración Tributaria (SAT), Secretaria de Hacienda y Crédito Público; Secretaría de Finanzas, Secretaria de Comunicaciones y Transportes, Comisión Federal de Electricidad, Compañía de Teléfonos de México, y cualquier trámite ante Instituciones Bancarias que se requieran y ante cualquier organismo del Gobierno Federal. - **XIV.-** Para formular querellas o denuncias respecto de hechos que se estimen delictuosos en agravio del mandante, y en contra de quien o quienes resulten responsables, quedando facultado para constituirse en parte coadyuvante del Ministerio Público o bien para exigir el pago de la reparación del daño o bien para ejercitar la acción de responsabilidad civil, exigible a terceros proveniente de delito, así como para desistirse de la querella y otorgar el perdón legal que proceda, cuando así lo estime conveniente; **XV.-** Para intervenir en toda clase o tipo de juicios en especial los de arrendamiento; **XVI-** Para representar al

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

mandante ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social y sus dependencias, así mismo para que comparezca ante la Procuraduría Federal del Consumidor. ----------

b).- DEL PODER PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN.- En términos del párrafo segundo del invocado Artículo Dos mil cuatrocientos cuarenta del Código Civil del Estado de Puebla, y Dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil Federal, así como concordantes de los demás Estados de la República Mexicana. ------

CLAUSULA ESPECIAL.- Para que en nombre, representación y por cuenta de la poderdante la represente en los concursos, propuestas, licitaciones públicas, actos de presentación de documentación y apertura de ofertas técnicas y económicas, actos de comunicación de fallo técnico y económico, adjudicación del predio o contrato, registrar a la poderdante en el padrón de contratistas de obras públicas, formular, firmar y presentar estimaciones, ofertas y cartas de garantía, participar en los actos de apertura de oferta y de fallo que se celebren dentro de cualquier tipo de concurso de contratista, firmar las actas correspondientes y en su caso los contratos que a favor de la poderdante se obtengan, efectuar cobros y recibir pagos, y en general todos aquellos actos necesarios para el cumplimiento de este poder. ---------- ----------

Este mandato lo ejercerá el expresado **APODERADO** con toda la plenitud de facultades que fueran necesarias para llevarlo a cabo a fin de que por ningún concepto o motivo se pueda calificar de insuficiente. ----------

---------- **EXISTENCIA LEGAL Y PERSONALIDAD** ----------

I.- El señor **OSVALDO CARMONA VALLE**, justifica la existencia legal de su representada la persona moral denominada ""**PROYECTOS HOFFEN**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con la escritura número veinticuatro mil nueve, volumen número cuatrocientos dieciséis, folios del uno al siete, de fecha nueve de diciembre del año dos mil quince, otorgada ante la fe del Licenciado Salvadora Ximenez Esparza, Notario Público Número Ciento Veintiséis de las del Estado de México, cuyo testimonio se encuentra debidamente inscrito en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Estado de México, bajo el número de folio mercantil electrónico 3724*7 (tres mil setecientos veinticuatro asterisco siete), de fecha diecisiete de febrero del año dos mil dieciséis, en el cual consta la constitución de la persona moral denominada **"PROYECTOS HOFFEN"**, **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, la cual tiene su domicilio en el Estado de México, con una duración de treinta años, con objeto social, entre otros: "1.-La ejecución de toda clase de obras de ingenieras o arquitectura, incluyendo de manera enunciativa y no limitativa estudios, proyectos, diseño estructural, estudios de mecánica de suelos, topográficos, cálculos estructurales· estudios de urbanismos, planeación urbana, dictámenes peritajes, la ejecución de obras civiles, construcción de hospitales, escuelas, mercados, casas, edificios, bodegas, plantas industriales o comerciales, centro de abasto o comerciales, conjuntos habitacionales, en condominio o propiedad individual, de interés social o residencial, de oficinas gubernamentales y privadas, fraccionamientos, urbanizaciones, perforaciones caminos, puentes, naves industriales, estructuras metálicas, almacenes y en general, toda actividad relacionada o conexa con la ingeniería o arquitectura. 2.-La ejecución de toda clase de obras, sean de extracción de materiales, excavaciones a cielo abierto, de construcción de caminos de todas clases, sea de terracería, concreto hidráulico, piedra, asfaltados o de cualquier otro tipo de acabado, incluyendo la construcción de carreteras, de supercarreteras, puentes, túneles, desmontes, nivelaciones

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
ALBERTO MONTERO SERRANO
NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 2
JUDICIAL DE CHOLULA, PUE.

COPIA CERTIFICADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Notaría Pública 19

Lic. Gerardo Lara Said
Titular

Lic. Amalia Gómez Wainstein
Auxiliar

Privada 7-A Sur No. 4309 Col. Huexotitla Puebla, Pue. C.P. 72534
Tel.: (222) 296.68.24 glarasaid@notaria19puebla.com

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

COPIA CERTIFICADA

obras, perforación de pozos profundos para abastecimiento de agua para consumo humano y riego agrícola, guarniciones, banquetas, desazolves y deshierbes y de cualquier otras obras, así como el mantenimiento, rehabilitación y reparación de pozos colapsados. 3.-Supervisar, reestructurar, adaptar y modificar obras y contratos de obras de particulares o del sector público, contratar y proporcionar servicios relacionados con la construcción. ------

II.- PERSONALIDAD.- El señor **OSVALDO CARMONA VALLE** acredita su **PERSONALIDAD** con el mismo testimonio del Acta Constitutiva de su representada, descrita en el párrafo que antecede, en la cual consta su designación como ADMINISTRADOR UNICO quien goza de todas las facultades consignadas en los estatutos de la sociedad además de la Representación Legal de la misma. Quien bajo protesta de decir verdad manifiesta que las facultades que ostenta en este acto no le han sido revocadas ni modificadas en forma alguna. ---

Asi mismo manifiesta que su representada se encuentra legalmente capacitada para la celebración de este acto y acredita la personalidad que ostenta misma que declaran no le ha sido revocada ni limitadas en forma alguna. ----------

YO, EL NOTARIO CERTIFICO: ----------

I.- Que me identifiqué plenamente como notario ante el compareciente. ----------

II.- AVISO DE PRIVACIDAD.- Que hice saber al interviniente que esta Notaría a mi cargo está comprometida con la protección de sus datos personales, al ser responsable de su uso, manejo y confidencialidad; y, al respecto previamente a que me los proporcionara, le di el aviso de privacidad mediante el cual, me identifiqué con él en mi calidad de Notario Público, proporcionándole el domicilio notarial (número, calle, ciudad, municipio, país, código postal, números telefónicos y correo electrónico) y por el que le informé. ----------

a).- Que sus datos personales se le solicitan en cumplimiento a las disposiciones expresas en la Ley del Notariado del Estado de Puebla y demás ordenamientos legales que atañen a la función notarial y se usan para confirmar su identidad, entender y atender sus necesidades de carácter legal, otorgar seguridad y certeza jurídica, redactar este Instrumento, llevar a cabo gestiones administrativas y fiscales de apoyo a las autoridades competentes, brindar asesoría y plasmar su voluntad en este Instrumento en el marco de la Ley. ----------

b).- Que para prestarles los servicios que me solicito requerí sus datos que obran en esta Escritura. ----------

c).- Que de forma eventual, sus datos personales se comparten para el cumplimiento de requerimientos legales o la atención de una orden fundada y motivada de las autoridades competentes en ejercicio de sus funciones de notificación, vigilancia y fiscalización, concretamente, con el Registro Público de la Propiedad y del Comercio correspondiente, Direcciones de Catastro, Tesorerías Municipales, Servicio de Administración Tributaria, Dirección del Archivo General de Notarías, así como otras autoridades judiciales y administrativas locales o federales en el marco de la legislación mexicana. ----------

d).- Que no se proporcionará su información personal a terceros sin su consentimiento, salvo las excepciones previstas en el artículo 37 (treinta y siete) de la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de los Particulares. ----------

III.- Que a mi juicio el compareciente tiene capacidad legal, en virtud de no haber observado en él manifestaciones de incapacidad natural y no tener noticias de que está sujeto a incapacidad civil, y que me aseguré de su identidad conforme a la relación que agrego al apéndice de esta escritura y por sus generales manifestó ser: ----------

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

El señor **OSVALDO CARMONA VALLE**, mexicano por nacimiento, originario de esta Ciudad, lugar donde nació el día tres de abril de mil novecientos noventa y dos, soltero, comerciante, con domicilio en Calle veintisiete B sur, número trece mil novecientos cinco, Fraccionamiento San Isidro, en esta Ciudad, con Clave Única de Registro de Población **CAVO920403HPLRLS09** ("CAVO" novecientos veinte mil cuatrocientos tres "HPLRLS" cero nueve), quien se identifica con su credencial para votar marcada con el número 2565085331512 (dos, cinco, seis, cinco, cero, ocho, cinco, tres, tres, uno, cinco, uno, dos), expedida por el Instituto Nacional Electoral, donde aparece su fotografía y su firma. Y manifiesta que el Registro Federal de su Representada es **PHO151209FH6** ("PHO" uno, cinco, uno, dos, cero, nueve "FH" seis). Así mismo manifiesta que los datos de su Apoderado son: ----------

El señor **FELIPE VILLEGAS NAVA**, mexicano por nacimiento, originario de esta Ciudad, lugar donde nació el día cinco de febrero de mil novecientos noventa, con domicilio en Calle veintisiete B sur, número trece mil novecientos cinco, Fraccionamiento San Isidro Castilotla, en esta Ciudad, quien cuenta con Clave Única de Registro de Población número **VINF900205HPLLVL02** ("VINF" novecientos mil doscientos cinco "HPLLVL" cero dos), quien se identifica con su credencial para votar marcada con el número 2565085331512 (dos, cinco, seis, cinco, cero, ocho, cinco, tres, tres, uno, cinco, uno, dos), expedida por el Instituto Nacional Electoral, en donde aparece su fotografía y su firma. ----------

.IV.- Que habiéndose leído en voz alta al compareciente el contenido de esta escritura y explicándoles su valor, fuerza y alcance legal del mismo manifestaron su conformidad, firmando para constancia, y los comparecientes después de firmar imprimen su huella digital del pulgar derecho.- DOY FE. ----------

DOS firmas ilegibles.- Rubricas.- Huellas Digitales.- ANTE MI.- Rubrica.- La firma ilegible del Licenciado Fabián Gerardo Lara Said.- Rubrica.- El Sello de Autorizar de ésta Notaria.- Doy Fe.-- AUTORIZO DEFINITIVAMENTE LA PRESENTE ESCRITURA.- DOY FE.- La firma ilegible del Licenciado Fabián Gerardo Lara Said.- Rubrica.- El Sello de Autorizar de ésta Notaría.- Doy Fe.-- ----------

----------I N S E R C I O N ---------- ---- -

PARA CUMPLIR CON LO DISPUESTO POR EL ARTICULO DOS MIL CUATROSCIENTOS CUARENTA FRACCION VI DEL CODIGO CIVIL PARA EL ESTADO DE PUEBLA Y EL DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO DEL CODIGO CIVIL PARA EL DISTRITO FEDERAL EN VIGOR, SE INSERTAN A CONTINUACIÓN EL TEXTO DE LOS MISMOS. ----------

----------CODIGO CIVIL PARA EL ESTADO DE PUEBLA. ---------- ----

ARTICULO 2440 LAS FACULTADES DEL MANDATARIO SE RIGEN POR LAS SIGUIENTES DISPOSICIONES. -- ----------

I.- EN TODOS LOS MANDATOS GENERALES PARA PLEITOS Y COBRANZAS, BASTARA QUE SE DIGA QUE SE OTORGAN CON TODAS LAS FACULTADES GENERALES Y LAS PARTICULARES QUE REQUIERAN CLAUSULAS ESPECIALES CONFORME A LA LEY, PARA QUE SE ENTIENDAN CONTENIDOS SIN LIMITACIÓN ALGUNA. ---------- ----------

II.- EN LOS MANDATOS GENERALES PARA ADMINISTRAR BIENES, BASTARA EXPRESAR QUE SE DAN CON ESE CARÁCTER PARA QUE MANDATARIO TENGA TODAS LAS FACULTADES ADMINISTRATIVAS. ------ ----------

III.- EN LOS MANDATOS GENERALES PARA EJERCER ACTOS DE DOMINIO, BASTARA QUE SE DEN CON ESE CARÁCTER PARA QUE MANDATARIO TENGA TODAS LAS FACULTADES DE DUEÑO, TANTO EN LO RELATIVO A LOS BIENES, COMO PARA HACER TODA CLASE DE GESTIONES A FIN DE DEFENDERLOS. - -

IV.- DENTRO DE LAS FACULTADES A QUE SE REFIERE LA FRACCION ANTERIOR, NO SE COMPRENDE LA HACER DONACIONES. -- ----------

V.- CUANDO SE QUISIEREN LIMITAR LAS FACULTADES DE LOS MANDATARIOS, EN LOS CASOS A QUE SE REFIERE LAS DOSPRIMERAS FRACCIONES

COPIA CERTIFICADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Notaría Pública 19
Lic. Gerardo Lara Said
Titular
Lic. Amalia Gómez Wainstein
Auxiliar
Privada 7-A Sur No. 4309 Col. Huexotitla Puebla, Pue. C.P. 72534
Tel.: (222) 296.68.24 glarasaid@notaria19puebla.com

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

COPIA CERTIFICADA

ONTERO SERRANO
) NÚMERO 2
CHOLULA, PUE.

ANTERIORES Y LA PRIMERA PARTE DEL ARTICULO 2481, SE CONSIGNARAN LAS LIMITACIONES O LOS PODERES SERAN ESPECIALES. ----------
VI.- LOS NOTARIOS INSERTARAN LA FRACCION O LAS FRACCIONES RELATIVAS DE ESTE ARTICULO, DEL 2480 Y LA PRIMERA PARTE DEL 2481 EN LOS TESTIMONIOS QUE SE EXPIDAN, DE LOS MANDATOS OTORGANDOS EN LA NOTARIA A SU CARGO. ----------
ARTICULO 2480 EL PROCURADOR SOLO NECESITA PODER O CLAUSULA ESPECIAL, EN LOS CASOS SIGUIENTES: ----------
1. PARA DESISTIRSE. ----------
2. PARA TRANSIGIR. ----------
3. PARA COMPROMETER EN ARBITROS. ----------
4. PARA ABSOLVER Y ARTICULAR POSICIONES. ----------
5. PARA HACER CESION DE BIENES. ----------
6. PARA RECUSAR. ----------
7. PARA RECIBIR PAGOS, Y ----------
8. PARA LOS DEMAS ACTOS EN QUE EXPRESAMENTE DETERMINE LA LEY. ----
ARTICULO 2481.- LAS FACULTADES A QUE SE REFIEREN LAS DIVERSAS FRACCIONES DEL ARTICULO ANTERIOR SE COMPRENDEN EN LOS PODERES GENERALES PARA PLEITOS Y COBRANZAS QUE SE CONFIERAN CON ARREGLO AL ARTICULO 2440, FRACCION PRIMERA PERO SI NO SE QUIERE CONFERIR ALGUNA DE ELLAS SE CONSIGNARAN LAS LIMITACIONES EN LA MISMA ESCRITURA. ----------
----------CÓDIGO CIVIL DEL DISTRITO FEDERAL ----------
ARTICULO 2554.- EN TODOS LOS PODERES GENERALES PARA PLEITOS Y COBRANZAS, BASTARA QUE SE DIGA QUE SE OTORGAN CON TODAS LAS FACULTADES GENERALES Y LAS ESPECIALES QUE REQUIERAN CLAUSULA ESPECIAL CONFORMA A LA LEY, PARA QUE SE ENTIENDAN CONTENIDOS SIN LIMITACIÓN ALGUNA. ----------
EN LOS PODERES GENERALES PARA ADMINISTRAR BIENES BASTARA EXPRESAR QUE SE DEN CON ESE CARÁCTER PARA QUE EL APODERADO TENGA TODA CLASE DE FACULTADES ADMINISTRATIVAS. ----------
EN LOS PODERES GENERALES PARA EJERCER ACTOS DE DOMINIO, BASTARA QUE SE DEN CON ESE CARÁCTER, PARA QUE EL APODERADO TENGA LAS FACULTADES DEL DUEÑO, TANTO EN LO RELATIVO A LOS BIENES COMO PARA HACER TODA CLASE DE GESTIONES A FIN DE DEFENDERLOS. ----------
CUANDO SE QUISIERAN LIMITAR, EN LOS DOSCASOS ANTES MENCIONADOS LAS FACULTADES DE LOS APODERADOS, SE CONSIGNARAN LAS LIMITACIONES O LOS PODERES SERAN ESPECIALES. LOS NOTARIOS INSERTARAN ESTE ARTICULO EN LOS TESTIMONIOS DE LOS PODERES QUE SE OTORGUEN. ------
TESTIMONIO PRIMERO EN SU ORDEN SACADO FIELMENTE DE SU ORIGINAL QUE OBRA EN EL VOLUMEN NUMERO **DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS**, Y APÉNDICE RESPECTIVO DE ESTA NOTARÍA A MI CARGO Y AL QUE ME REMITO, Y SE EXPIDE PARA **FELIPE VILLEGAS NAVA**, PARA EFECTOS JURIDICOS A QUE HAYA LUGAR, EN TRES HOJAS ÚTILES Y SUS RESPECTIVOS ANEXOS, EN LA CUATRO VECES HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA, A LOS NUEVE DIAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL DIECINUEVE.- DOY FE.----------

LIC. F. GERARDO LARA SAID
NOTARIA PÚBLICA No 19

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000032

COPIA CERTIFICADA

) MONTERO SERRAN
LICO NÚMERO 2
L DE CH PUE.

HOJA SIN TEXTO

SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000033

COPIA CERTIFICADA

--- ESCRITURA NÚMERO.- 24,009.- VEINTICUATRO MIL NUEVE.----------

--- VOLUMEN NÚMERO.- 416.- CUATROCIENTOS DIECISEIS.----------

--- FOLIOS DEL.-001 AL 007.- CERO CERO UNO AL CERO CERO SIETE.----------

--- CONTIENE.- LA CONSTITUCIÓN DE LA EMPRESA DENOMINADA "PROYECTOS HOFFEN", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE.----------
--- OTORGANTES.- OSVALDO CARMONA VALLE Y MARIA GABRIELA VALLE CERON.-
--- EN CHALCO, ESTADO DE MÉXICO, a los nueve días del mes de diciembre del año dos mil quince, el suscrito Licenciado **SALVADOR XIMENEZ ESPARZA**, Titular de la Notaria Pública Número Ciento Veintiséis del Estado de México, actuando en el Protocolo Ordinario a mi cargo, con Residencia en este Municipio; HAGO CONSTAR: ----------
--- **EL CONTRATO DE SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE,** que formalizan los señores **OSVALDO CARMONA VALLE Y MARIA GABRIELA VALLE CERON,** de conformidad con la siguiente:----------

O MONTERO SERRAN
LICO NÚMERO 2
L DE CHALCO, PUE

---------- **PROTESTA DE LEY** ----------
---- El Suscrito Notario, procedí a protestar a los comparecientes para que se conduzcan con la verdad, apercibiéndolos de las penas en que incurren quienes declaran con falsedad ante Notario Público, en términos de los artículos setenta y nueve fracción octava y ciento sesenta de la Ley del Notariado vigente para el Estado de México, y toda vez que, las comparecientes aceptan y protestan conducirse con la absoluta verdad, el Suscrito lleva a cabo la presente constitución en los términos siguientes.----------
----------**CAPITULO PRIMERO**----------
----------**DENOMINACIÓN, DOMICILIO, OBJETO, DURACIÓN Y NACIONALIDAD.**----------
--- **ARTÍCULO PRIMERO.- <u>DENOMINACIÓN</u>.**----------
La denominación de la sociedad será **"PROYECTOS HOFFEN"**, denominación que irá siempre seguida de las palabras **"SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE,** O DE SUS ABREVIATURAS **"S.A. DE C.V"**.----------
--- **ARTÍCULO SEGUNDO.- DOMICILIO.**----------
---- -El domicilio fiscal de la Sociedad será en el Estado de Mexico. La Sociedad, mediante una resolución de la asamblea general de accionistas o mediante una resolución del Consejo de Administración podrá establecer oficinas, agencias, establecimientos o sucursales, o domicilios convencionales en cualquier lugar dentro de los Estados Unidos Mexicanos ("México") o en el extranjero, sin que dichos actos constituyan un cambio del domicilio social de la Sociedad.----------
--- **ARTÍCULO TERCERO.- <u>OBJETO SOCIAL</u>.**----------
Los objetos de esta sociedad son: ----------
1.- La ejecución de toda clase de obras de ingenieras o arquitectura, incluyendo de manera enunciativa y no limitativa estudios, proyectos, diseño estructural, estudios de mecánica de suelos, topográficos, cálculos estructurales estudios de urbanismos, planeación urbana, dictámenes peritajes, la ejecución de obras civiles, construcción de hospitales, escuelas, mercados, casas, edificios, bodegas, plantas industriales o comerciales, centro de abasto o comerciales, conjuntos habitacionales, en condominio o propiedad individual, de interés social o residencial, de oficinas gubernamentales y privadas, fraccionamientos, urbanizaciones, perforaciones caminos, puentes, naves industriales, estructuras metálicas, almacenes y en general, toda actividad relacionada o conexa con la ingineria o arquitectura.----------
2.- La ejecución de toda clase de obras, sean de extracción de materiales, excavaciones a cielo abierto, de construcción de caminos de todas clases, sea de terracería, concreto hidráulico, piedra, asfaltados o de cualquier otro tipo de acabado, incluyendo la construcción de carreteras, de supercarreteras, puentes, túneles, desmontes, nivelaciones, presas, perforación de pozos profundos para abastecimiento de agua para consumo humano y riego agrícola, guarniciones, banquetas, desazolves y deshierbes y de cualquier otras obras, así como el mantenimiento, rehabilitación y reparación de pozos colapsados.----------
3.- Supervisar, reestructurar, adaptar y modificar obras y contratos de obras de particulares o del sector público, contratar y proporcionar servicios relacionados con la construcción.----------
4.- Todas las obras las podrá ejecutar la sociedad, sea por si o por conducto de otras

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

personas y en nombre propio o ajeno, pudiendo actuar como contratista del Gobierno Federal, de los Gobiernos de los Estados, de la Federación o de otros países, de empresas descentralizadas, de participación estatal o privadas, así como con maquinaria propia, alquilada o que puedan utilizar por cualquier título general.----------

5.- Contratar los servicios de personal especializado, de empresas y técnicas de profesionistas y de otros tipos técnicos, empleados y trabajadores, así como de mano de obra para la realización de acarreos, demoliciones, mantenimiento, remodelaciones, jardinería, carpintería, ebanistería y eléctricas.----------

6.- Compra, vender, arrendar, hipotecar y por cualquier título adquirir, enajenar y administrar terrenos o construcciones urbanas, suburbanas y rusticas, promover la compraventa de bienes raíces en general, elaborar estudios económicos y de mercadotecnia y de asesoramiento en dichas ramas y en la compra y venta de bienes inmuebles.----------

7.- La compra, venta, importación, exportación arrendamiento, almacenamiento, acondicionamiento, distribución y comercio en general de toda clase de bienes, maquinaria, equipos, refacciones, instrumentos, herramientas, implementos o materiales para la construcción y decoración, elaborados, semi elaborados o materias primas.----------

8.- Prestar y recibir toda clase de asesorías y llevar a cabo por cuenta propia o de terceros, programas de capacitación y desarrollo así como investigaciones científicas para desarrollo tecnológico o investigaciones profesionales en las materias que requieran las personas físicas, morales o instituciones públicas, sean federales o locales, a las que la sociedad preste servicios o a las que la propia sociedad considere conveniente ya sea directamente o por medio de Instituciones Tecnológicas y Universitarias o empresas o instituciones especializadas en el País o en el extranjero o mediante asociación con dichos Institutos, Universidades, empresas o Instituciones Especializadas y proporcionar a sus clientes los resultados de dicha investigación.----------

9.- Emitir, girar, endosar, suscribir, aceptar, avalar y en general, negociar con toda clase de títulos de crédito, así como participar en operaciones activas o pasivas de crédito, pudiendo recibir garantías para sí .----------

10.- Promover, constituir, establecer, organizar, explotar y administrar todo género de sociedades mercantiles o civiles y asociaciones de otra índole, pudiendo adquirir por cualquier forma partes representativas de su capital social, así como participar bajo cualquier título en sociedades ya existentes.----------

11.- Arrendar, subarrendar, tomar y dar en comodato, usar usufructuar, administrar poseer, adquirir, comprar, vender, construir, reparar, enajenar y operar por cualquier título legal toda clase de equipos, fabricas, tiendas, fundiciones, talleres, agencias, sucursales, bodegas, almacenes, plantas, oficinas, salones, locales y demás establecimientos convenientes para realización del objeto de la Sociedad, incluyendo la adquisición y enajenación de muebles, inmuebles y derechos reales o personales que sean necesarios para el cumplimiento de los fines de la sociedad, pudiendo enajenar los bienes de que se trata.----------

12.- En general realizar y celebrar cualesquiera otros actos conexos, accesorios, accidentales o habituales relacionados con cualquiera de los objetos sociales antes enunciados.----------

13.-comerzalisacion y venta de materiales y maquinaria para la construcción, herramientas, ferretería, apoyo industrial, artículos de oficina, papel, computadoras, equipos médicos, material de curación, medicamentos, equipo de oficina, publicidad en general, arrendamiento, servicios de albañilería, pintura, acabados, construcción, mantenimiento de maquinaria en general, mantenimiento de fosas y calderas, mantenimiento de estructuras y construcciones, equipo de tecnología como cámaras, micrófonos y otros medios de tecnología avanzada, comercialización de químicos de limpieza y productos para el mantenimiento, impresión de papel y artículos promocionales, editorial, venta de publicidad, señalización.----------

14.- Compraventa, arrendamiento de inmuebles comerciales y/o vivienda.----------

15.- Mediación mercantil en la compraventa de inmuebles.----------

16.- La compraventa de materiales para la construcción, su transportación, flete, elaboración y comercialización, al menudeo o mayoreo.----------

17.- Asesoría en todo lo relacionado a bienes inmuebles.----------

18.- los demás negocios derivados o conexos que de común acuerdo convengan los

ERTO MONTERO SE
PÚBLICO NUMERO
DICIA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000035

COPIA CERTIFICADA

socios y no sean contrarios a las leyes de los estados unidos mexicanos.----------
19.- arrendamiento de muebles o inmuebles que sean necesarios para llevar a cabo el objeto social.----------
20.- Promover, constituir, organizar, explotar y tomar participación en el capital y patrimonio de todo género de sociedades mercantiles, civiles, asociaciones o empresas comerciales, de servicio o de cualquier otra índole nacional y extranjero, así como participar en su administración, disolución y liquidación.----------
21.- La adquisición, enajenación, y en general la negociación de todo tipo de acciones, parte sociales y de cualquier titulo valor permitido por la ley.----------
22.- Obtener y otorgar por cualquier titulo, patentes, marcas, nombres comerciales, opciones y preferencias, derechos de autor y concesiones para todo tipo de actividades.—
23.- Girar en el ramo de comisiones, mediaciones y aceptar el desempeño de representaciones de negociaciones de toda especie.----------
24.- Explotación del desarrollo inmobiliario.----------
25.- Contratación y otorgamiento de crédito para sus fines.----------
26.- Recibir y otorgar avales en su caso y todo lo relacionado que contemple la inmobiliaria.----------
27.- Emitir, girar, endosar, aceptar, avalar, descontar y suscribir toda clase de títulos de crédito y aperturar todo tipo de cuentas bancarias.----------
- - - **ARTÍCULO CUARTO.- DURACIÓN.**----------
La duración de la sociedad será **TREINTA AÑOS, contando a partir de la fecha de** - - -
ARTICULO QUINTO.- NACIONALIDAD Y ADMISION DE EXTRANJERÍA.----------
La sociedad es de nacionalidad mexicana, con cláusula de **ADMISION DE EXTRANJEROS** por lo que ésta sociedad admitirá directa o indirectamente como socios o accionistas a inversionistas extranjeros y sociedades con "cláusula de admisión de extranjeros", reconocerá los derechos de los socios o accionistas a los mismos inversionistas y sociedades.----------
----------**CAPITULO SEGUNDO**----------
----------**CAPITAL SOCIAL Y ACCIONES**----------
- - - - **ARTÍCULO SEXTO.- CAPITAL SOCIAL.**----------
- **A.-** La porción fija del capital social sin derecho a retiro, es la cantidad de **CINCO MILLONES DE PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL,** y estará representada por **CINCUENTA** acciones nominativas, con valor nominal de **CIEN MIL PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL**, cada una.----------
B.- La porción variable del capital social será ilimitada y estará representada por acciones nominativas con valor nominal de **CIEN MIL PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL**, cada una.----------
C.- Todas las acciones conferirán iguales derechos y obligaciones a sus propietarias, salvo el derecho de retiro incorporado para el caso de acciones de capital variable.----------
- - - **ARTÍCULO SÉPTIMO.- SERIES DE ACCIONES.**----------
A.- Las acciones representativas del capital social estarán divididas en las siguientes series:----------
Acciones de la Serie A que constituirán el capital mínimo fijo.----------
Acciones de la Serie B que constituirán el capital variable.----------
Tanto las acciones de la porción fija como en el caso de la variable del capital social, podrán ser adquiridas, suscritas, poseídas y traspasadas a mexicanos o extranjeros.----------
Cuando las respectivas adquisiciones de participación en el capital social sean realizadas por extranjeros, su adquisición deberá estar ajustada a lo previsto en la Ley de Inversión Extranjera y en especial a lo contenido en el artículo treinta y cuatro de su Reglamento y, de ser necesario, la adquisición deberá ser autorizada por la autoridad competente.----------
- - - **ARTÍCULO OCTAVO.- EXPEDICIÓN DE TÍTULOS.**----------
Los títulos de acciones se expedirán de conformidad con los requisitos establecidos en la Ley General de Sociedades Mercantiles y deberán contener las disposiciones del Artículo Quinto de estos estatutos.----------
Las acciones estarán representadas por títulos impresos, numerados progresivamente, mismos que deberán ser firmados por dos consejeros o por el Administrador Único en su caso.----------
- - - **ARTÍCULO NOVENO.- PROPIEDAD Y TRASPASO DE ACCIONES.**----------
A.- La propiedad de las acciones se traspasará mediante endoso del título o certificado

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

respectivo o por cualquier otro medio legal.----------
La sociedad llevará un Libro de Registro de Acciones nominativas y en él se anotarán los nombres y domicilios de los accionistas, expresando las características y demás particularidades de los títulos de las acciones, los cambios y transmisiones de los mismos.-Cualesquier suscripción, adquisición o traspaso de acciones serán reconocidos por la sociedad, únicamente cuando hayan sido inscritas en el libro de registro de acciones.----------
Los certificados de acciones que hubieren sido traspasados por medio distinto del endoso, se entregarán a la sociedad para su cancelación y para la expedición de nuevos certificados a favor del cesionario.----------
B.- Todos los traspasos de acciones se considerarán incondicionales y sin reserva respecto a la sociedad.----------
Por lo tanto, la persona que adquiera una o más acciones asumirá todos los derechos y obligaciones del cedente en relación con la sociedad.----------
La posesión de una o más acciones significa la aceptación por parte del titular de las disposiciones de este instrumento constitutivo, de las reformas o modificaciones que se le hicieren y de las resoluciones tomadas en asambleas de accionistas y en juntas del Consejo de Administración, dentro de la esfera de sus facultades respectivas.----------
- - - ARTÍCULO DÉCIMO.- <u>ACCIONES INDIVISIBLES Y EXTRAVIADAS</u>.----------
A.- La sociedad considerará cada acción como única e indivisible.----------
Si una acción perteneciere a dos o más personas, éstas deberán nombrar un representante común, quien será el único que tendrá derecho de asistir y votar a las asambleas de accionistas.----------
En caso de omitirse el nombramiento de representante común, la persona cuyo nombre aparezca primero en el Libro de Registro de Acciones será considerada el representante común.----------
B.- En caso de pérdida, destrucción o robo de uno o más títulos de acciones, se seguirá el procedimiento establecido en los artículos cuarenta y cuatro y siguientes de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito.----------
- - - ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO.- <u>AUMENTOS DEL CAPITAL SOCIAL</u>.----------
A.- Cualquier aumento en la porción fija del capital sin derecho a retiro, requerirá la aprobación de una asamblea extraordinaria de accionistas.----------
Cualquier aumento en la porción variable del capital social se llevará a cabo mediante resolución de una asamblea ordinaria de accionistas.----------
No se autorizará ningún aumento a menos que las acciones que representen el aumento inmediato anterior hayan sido totalmente suscritas y pagadas.----------
B.- Todos los aumentos y reducciones en el capital social en la parte variable se inscribirán en el Libro de Registro de Variaciones de capital que la sociedad llevará al efecto.----------
C.- Al tomar la resolución correspondiente, la asamblea de accionistas que autorice el aumento, determinará los términos y condiciones para llevarlo a cabo.----------
Los accionistas tendrán derecho preferente para suscribir aumentos en el capital social, ya sea fijo o variable, en proporción al número de acciones de que cada uno sea propietario.-Tratándose de capital fijo, el derecho preferente deberá ejercitarse dentro de un plazo de quince días contados a partir de la fecha en que se publique el aviso de aumento del capital social en el Diario Oficial de la Federación o de la fecha de la asamblea, si todos los accionistas estuvieran presentes o representados en la misma.----
Las acciones remanentes que queden sin suscribir podrán ser suscritas únicamente por la persona o personas que designe la asamblea de accionistas o en su caso el Consejo de Administración o el Administrador Único.----------
D.- Los aumentos de capital en su parte variable, podrán realizarse sin que impliquen reformas a los estatutos sociales, ni estén sujetos a ninguna otra formalidad que la aprobación por la asamblea ordinaria de accionistas.----------
- - - ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO.- <u>REDUCCIONES DEL CAPITAL SOCIAL</u>.----------
Las reducciones del capital social que afecten la porción fija deberán ser aprobadas por una asamblea extraordinaria de accionistas.----------
Las reducciones del capital social que afecten la porción variable requerirán únicamente la resolución de una asamblea ordinaria de accionistas.----------
Toda reducción del capital variable, podrá realizarse sin más formalidades que una

TO MONTERO SER
ÚBLICO NÚMERO 2
IAL DE [illegible], PUE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000037

COPIA CERTIFICADA

resolución tomada al efecto por una asamblea general ordinaria de accionistas y en cumplimiento de las estipulaciones conducentes del capítulo octavo de la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------

Todas las reducciones serán por acciones integras y de acuerdo a lo siguiente: ----------

A.- Tan pronto como se decrete una reducción de capital mínimo fijo, la resolución deberá publicarse por tres veces en el periódico oficial de la entidad federativa en la que tenga su domicilio la sociedad con intervalos de diez días, momento en que los accionistas podrán solicitar la amortización de sus acciones en proporción a la disminución decretada; tal derecho deberá ejercitarse dentro de los quince días siguientes a la fecha de la última publicación.----------

B.- Si dentro del término establecido hubiere alguna petición de reembolso por un número de acciones que correspondan al capital que va a reducirse, se reembolsará a los accionistas que lo soliciten, en la fecha en que se hubiere determinado.----------

C.- Si las solicitudes de reembolso excedieren del capital amortizable, el monto de la reducción se distribuirá para su amortización entre los solicitantes, en proporción al número de acciones que cada uno haya ofrecido para su amortización y se procederá al reembolso en la fecha que se hubiere determinado. D.- Si las solicitudes hechas no completaren el número de acciones que deberían ser amortizadas, se reembolsarán las acciones de los accionistas que así lo solicitaren y se designará por sorteo ante fedatario público, el resto de las acciones que deban amortizarse hasta completar el monto en que se haya acordado la disminución del capital.----------

En caso de reducción del capital social, siempre y cuando no hayan transcurrido más de dos años desde la fecha de su pago, no se amortizarán las acciones pagadas en especie, en todo o en parte, a menos que los titulares de dichas acciones garanticen el valor de los bienes aportados en pago de las mismas, en los términos y condiciones que determine la propia asamblea de accionistas que apruebe dicha reducción.----------

----------**CAPITULO TERCERO**----------

----------**ASAMBLEAS GENERALES DE ACCIONISTAS**----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO TERCERO.- <u>ASAMBLEAS DE ACCIONISTAS</u>.----------

A.- La suprema autoridad radica en las asambleas de accionistas.----------

Estas podrán ser ordinarias y extraordinarias y se celebrarán por regla general en el domicilio de la sociedad, salvo lo dispuesto por estos estatutos y la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------

B.- Las asambleas ordinarias de accionistas se celebrarán en cualquier tiempo cuando sean convocadas para ello, pero los accionistas deberán celebrar una asamblea anual ordinaria dentro de los cuatro meses siguientes a la terminación del ejercicio social.----------

Las demás asambleas ordinarias o extraordinarias de accionistas podrán ser celebradas en cualquier tiempo cuando hayan sido convocadas en la forma en que se establece en estos estatutos.----------

Todas las asambleas deberán celebrarse en el domicilio de la sociedad, excepto en caso fortuito o de fuerza mayor, o previo acuerdo y conformidad de los accionistas, en cuyo caso podrán reunirse en cualquiera otro lugar.----------

C.- Las asambleas de accionistas serán convocadas por el Consejo de Administración, o el Presidente del Consejo, o el Administrador único, o el o los Comisarios en la forma y términos prevista por la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------

La convocatoria deberá incluir el orden del día, así como la fecha, lugar, y hora en que habrá de celebrarse la asamblea.----------

Las convocatorias deberán publicarse en el Diario Oficial de la Federación, por lo menos quince días antes de la fecha señalada para la celebración de la asamblea. Las asambleas de accionistas considerarán únicamente los asuntos incluidos en la convocatoria respectiva.----------

No se requerirá convocatoria cuando todos los accionistas estén presentes o representados al declararse instalada la asamblea.----------

Instalada legalmente una asamblea, si por falta de tiempo no pudiere resolverse todos los asuntos considerados en el orden del día, podrá suspenderse para reanudarla al siguiente día hábil, sin necesidad de nueva convocatoria.----------

D.- Las asambleas ordinarias podrán resolver toda clase de asuntos, con excepción de los siguientes que quedan reservados para las asambleas extraordinarias.----------

I).- Prórroga de la duración de la sociedad.----------

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

II).- Disolución anticipada de la sociedad.----------
III).- Aumento o reducción de la porción fija del capital social.----------
IV).- Cambio, reforma o modificación del objeto de la sociedad.----------
- V).- Cambio de nacionalidad de la sociedad.----------
–VI).- Transformación de la sociedad.----------
VII).- Fusión con otra sociedad.----------
VIII).- Escisión de la sociedad.----------
IX).- Emisión de acciones privilegiadas.----------
X).- Amortización por parte de la sociedad de acciones de la porción fija del capital social y emisión de acciones de goce.----------
XI).- Emisión de bonos.----------
XII).- Cualquier otra modificación o reforma a los estatutos sociales.----------

E.- Las asambleas ordinarias de accionistas se considerarán legalmente constituidas cuando esté representado por lo menos la mitad del capital social, si se celebra en virtud de primera o ulterior convocatoria, y las resoluciones solo serán válidas cuando se tomen por la mayoría de los votos presentes.----------

Las asambleas extraordinarias de accionistas se considerarán legalmente constituidas cuando esté presente o representado cuando menos el setenta y cinco por ciento de las acciones del capital social, si se celebra en virtud de primera convocatoria, o el cincuenta y uno por ciento si se celebra en ulterior convocatoria.----------

F.- Las resoluciones de las asambleas extraordinarias de accionistas serán válidas cuando sean tomadas por el voto favorable de los accionistas que representen la mitad del capital social.----------

G.- En las asambleas de accionistas, los miembros del Consejo de Administración o el Administrador único, no podrán votar para aprobar sus cuentas, ni en relación con cualquier asunto que afecte su responsabilidad personal.----------

H.- Sólo las personas inscritas como accionistas en el Libro de Registro de Acciones tendrán derecho de comparecer o de ser representadas en las asambleas de accionistas. El Libro de Registro de Acciones se cerrará el día anterior a la celebración de una asamblea y se volverá a abrir al término de la asamblea, por lo tanto, no se registrará ninguna de las operaciones con respecto a las acciones que deban inscribirse en dicho libro conforme a la ley y a estos estatutos, durante el plazo en que esté cerrado el libro.----

I.- Los accionistas podrán votar personalmente o por medio de un apoderado nombrado mediante carta poder simple y cada accionista o, en su caso su representante, tendrá derecho a un voto por cada acción.----------

La carta poder podrá ser conferida por cablegrama, telefax, correo electrónico, mensaje de datos o utilizando cualquier otro medio tecnológico.----------

Los miembros del Consejo de Administración, el Administrador único, el Director o Gerente general y demás funcionarios, inclusive los comisarios no podrán representar a ningún otro accionista en ninguna asamblea.----------

J.- Al iniciarse una asamblea de accionistas el funcionario que presida nombrará uno o dos escrutadores, quiénes certificarán qué accionistas están presentes y el número de acciones representadas.----------

Los accionistas decidirán acerca de las objeciones que se presenten respecto de la lista de asistencia o de la capacidad legal de las personas presentes, una vez que se haya escuchado al secretario.----------

K.- Los accionistas de la sociedad podrán tomar resoluciones fuera de asamblea, siempre y cuando dichas resoluciones sean aprobadas por unanimidad de votos de todos los accionistas con derecho a voto y deberán confirmarse por escrito, donde deberán constar las firmas de todos los accionistas con derecho a voto.----------

Las resoluciones a que se refiere el párrafo anterior tendrán, para todos los efectos legales, la misma validez que si hubieren sido tomadas en asamblea general ordinaria o extraordinaria de accionistas.----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO.- <u>ACTAS</u>.----------

A.- De todas las asambleas, deberá levantarse un acta.----------

B.- Las actas de asambleas de accionistas, ya sean ordinarias o extraordinarias, así como las de aquellas que no se celebren por falta de quórum, serán firmadas cuando menos por el funcionario que presida, por el secretario y por los comisarios que estén presentes.----

C.- Las actas de asambleas de accionistas se asentarán en un libro de actas que será

ERTO MONTERO SEI
PÚBLICO NÚMERO 2
ICIAL DE CUAUTLA, PUE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

llevado por el secretario, junto con un duplicado de las actas.----------
Las actas de asambleas cuando menos, deberán contener: La fecha, el lugar donde se celebra, el nombre de los accionistas presentes o invitados, el nombre de las personas que por decisión de los presentes fungirán como presidente, secretario y escrutadores, el nombre del comisario si está presente, la lista de accionistas presentes o representados y cómo se acreditó tal representación y los números de acciones que cada uno represente así como el número de votos de que cada uno puede hacer uso, el resultado del escrutinio y la declaración de estar válidamente instalada la asamblea por existir el quórum de presencia estatutario para la asamblea y el hecho de haber o no convocatoria, el orden del día de los puntos a desahogar, el desahogo de los diversos puntos a tratar y sus resoluciones, la designación de un delegado que comparezca, en su caso, ante fedatario público a solicitar la formalización del acta, la hora de la conclusión de la asamblea y el hecho de haber sido leída y firmada.----------
En el caso de asambleas de accionistas, se anexarán si los hubiere la lista de asistencia de los accionistas presentes certificada por los escrutadores, las cartas poder, ejemplares de la publicación de la convocatoria y los informes, cuentas de la sociedad y demás documentos presentados a la asamblea.----------
D.- Cuando el acta de una asamblea no pueda asentarse en el libro respectivo, dicha acta se formalizará ante fedatario público.----------
Las actas de asambleas extraordinarias de accionistas se formalizarán ante fedatario público y se inscribirán en el Registro Público de Comercio cuando contenga alguno de los actos a que se refieren los artículos 21 del Código de Comercio y 182 de la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------

----------CAPITULO CUARTO----------

----------DE LA REPRESENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN----------

- - ARTÍCULO DÉCIMO QUINTO.- **REPRESENTACIÓN LEGAL DE LA SOCIEDAD.**----
En términos de lo dispuesto por el artículo diez de la Ley General de Sociedades Mercantiles, en relación con el artículo veintisiete del Código Civil Federal, de aplicación supletoria a la materia mercantil, la representación orgánica de la sociedad corresponderá a la asamblea, a su Administrador único, al Consejo de Administración, y a sus directores, subdirectores, gerentes, subgerentes, apoderados legales, ya sean generales o especiales y demás mandatarios temporales en ese orden jerárquico, quienes podrán realizar todas las operaciones inherentes al objeto de la sociedad y cualquier facultad de representación legal, ya sea general o especial que se les hubiera otorgado en relación con las contenidas en los artículos décimo octavo y décimo noveno de los estatutos sociales respectivamente.-Los representantes legales, ya sean generales o especiales y demás mandatarios temporales, no adquirirán responsabilidad personal por los actos de manejo y administración de la sociedad, salvo los realizados en ejercicio del poder o mandato.----------
- - - ARTÍCULO DÉCIMO SEXTO.- **DE LA ADMINISTRACIÓN.**----------
A.- En términos del artículo ciento cuarenta y dos de la Ley General de Sociedades Mercantiles, la dirección y el manejo de todos los asuntos, objeto, bienes e intereses de la sociedad estarán encomendados a un Administrador único o a un Consejo de Administración compuesto por el número de consejeros designados por una asamblea de accionistas, pero en ningún caso será menor de dos, pudiendo nombrar a sus respectivos suplentes, en su caso.----------
Salvo pacto en contrario los consejeros suplentes podrán asistir a las juntas en sustitución de cualquier consejero propietario y tendrán el derecho de votar en su ausencia.----------
Los consejeros y sus suplentes podrán no ser accionistas----------
Los consejeros suplentes gozarán en su caso de las mismas facultades que los consejeros propietarios.----------
B.- Los consejeros o el Administrador único, en su caso, serán nombrados por el término de un año, no obstante continuarán en su cargo hasta que sus sucesores hayan sido nombrados y hayan tomado posesión de sus cargos.----------
C.- Cualquier consejero propietario o suplente podrá ser removido de su cargo en cualquier momento, con o sin causa, mediante resolución de una asamblea ordinaria de accionistas.----------
D.- Solo en el caso de que los consejeros o Administrador único y comisarios sean accionistas en la sociedad, no será necesario prestar garantía para asegurar las

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

responsabilidades que pudieran contraer en el desempeño de sus encargos y, en los demás casos en que la ley prevenga el otorgamiento de caución o garantía, la asamblea determinará lo procedente.----------

E.- Los miembros del Consejo de Administración o el Administrador único, en su caso, no incurrirán en responsabilidad personal alguna con las personas con quiénes contraten a nombre de la sociedad y ante ésta, serán responsables únicamente por el desempeño de sus obligaciones en los términos de estos estatutos.----------

F.- Cuando el Consejo de Administración esté formado por tres o más consejeros, la minoría que represente un veinticinco por ciento del capital social, tendrá el derecho de designar a un consejero propietario y a un suplente, en su caso.----------

La minoría mencionada será del diez por ciento del capital social, si la sociedad inscribe sus acciones en Bolsa de Valores.----------

G.- La asamblea al momento de la designación del Consejo de Administración designará de entre sus miembros como mínimo, a un presidente y un tesorero y también podrá designar a un secretario el cual podrá ser o no miembro del Consejo.----------

En caso de que la asamblea omitiera la designación a que se refiere el párrafo que antecede, el Consejo de Administración deberá sesionar inmediatamente y elegirá de entre sus miembros a las personas que deberán fungir como presidente y tesorero y podrán designar igualmente a un secretario el cual podrá ser o no miembro del Consejo.–

En todo caso, si se omitiera por más de un día la sesión a que se refiere el párrafo que antecede, será presidente del consejo la persona cuyo nombre aparezca primero, tesorero el segundo y así sucesivamente.----------

El Consejo o el Administrador Único, en su caso, también nombrará a cualesquiera otros funcionarios, delegados y comités que considere convenientes para el manejo adecuado de los asuntos de la sociedad, los cuales serán integrados por personas quiénes podrán ser o no miembros del consejo.----------

La misma persona podrá ocupar más de un puesto, siempre y cuando dichos puestos sean compatibles.----------

Cualquier funcionario puede ser removido de su puesto en cualquier momento, con o sin causa, por resolución de la asamblea, del consejo o del Administrador único.----------

Cualquier vacante podrá cubrirse por resolución de la asamblea, del consejo, por el Administrador único y por el comisario, en su caso.----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO SÉPTIMO.- **DE LAS SESIONES DEL CONSEJO**.----------

A.- El Consejo de Administración se reunirá siempre que sea necesario, a convocatoria del presidente, del comisario, o a petición escrita de la mayoría de los consejeros en las oficinas de la sociedad, o bien, en cualquier otro lugar, siempre que en éste último caso, se obtenga la conformidad de la mayoría de los consejeros;----------

B.- Para que una sesión del Consejo de Administración pueda celebrarse válidamente se requerirá la asistencia de la mayoría de los consejeros propietarios o de sus respectivos suplentes y las resoluciones serán tomadas por mayoría de votos de los presentes.----------

El presidente tendrá voto de calidad además del suyo propio como consejero, en caso de empate.----------

C.- El Consejo de Administración podrá nombrar de entre sus miembros a un delegado para la ejecución de actos concretos.----------

D.- De todas las sesiones del Consejo de Administración se deberá levantar por el secretario, en cada caso, un acta de la sesión, en un libro ordinario foliado progresivamente que se denominará: "Libro de Actas de Sesiones de Consejo" y dichas actas deberán ser firmadas invariablemente por los consejeros que hayan asistido.----------

E.- Los consejeros podrán tomar resoluciones fuera de sesión de Consejo de Administración, siempre que éstas sean tomadas por unanimidad de sus miembros y sean posteriormente confirmadas por escrito con sus firmas y el secretario asentará tal situación en un acta.----------

Las mencionadas resoluciones celebradas fuera de sesión ordinaria y debidamente confirmadas, tendrán, para todos los efectos legales, la misma validez que si hubieren sido adoptadas en sesión de consejo.----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO OCTAVO.- **FACULTADES**.----------

De conformidad con lo dispuesto por los artículos sexto fracción octava, diez y ciento cuarenta y dos de la Ley General de Sociedades Mercantiles, el Administrador único o el Consejo de Administración en su caso, tendrán las más amplias facultades legales de

RTO MONTERO SI
ÚBLICO NUMERO
CIAL DE TOLUCA, PI

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000041

COPIA CERTIFICADA

representación para la libre y buena administración y realización del objeto y/o negocios de la sociedad y para tal efecto gozarán de las siguientes facultades generales: ----------

a).- PARA PLEITOS Y COBRANZAS.----------

Con todas las facultades generales y con las especiales que requieran mención o cláusula especial conforme a la Ley sin limitación alguna.----------

De una manera enunciativa y no limitativa, se mencionan las siguientes facultades: Recibir pagos, intentar y desistirse de todo tipo de demandas, procesos y procedimientos, inclusive del juicio de amparo, otorgar y suscribir toda clase de documentos públicos y privados, hacer manifestaciones, renuncias, protestas aún las establecidas por la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, para articular y absolver posiciones en juicio y fuera de él, para recusar, para transigir, para tachar testigos, para comprometerse en árbitros, para presentar demandas, quejas, querellas y denuncias, ratificarlas y ampliarlas desistirse de las mismas y constituirse en tercero coadyuvante del Ministerio Público, otorgar perdón judicial en su caso, aportar pruebas, solicitar quiebras y en general para iniciar, proseguir y dar término en cualquier forma, a toda clase de demandas, recursos, arbitrajes, procesos y procedimientos de cualquier orden.----------

b).- PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN.----------

Por lo que tendrá toda clase de facultades administrativas, pudiendo en consecuencia, de forma enunciativa y no limitativa celebrar, firmar, comparecer y otorgar todo tipo de documentos, convenios y contratos públicos o privados que se relacionen directamente con el objeto social, o que en su caso sean tendientes a incrementar o conservar de alguna u otra forma el patrimonio social, sea cual fuere su naturaleza, clase, denominación, origen o calidad.----------

c).- PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN LABORAL.----------

Actuar como funcionario representante legal, responsable de los actos de administración en lo relativo a las relaciones obrero patronales, comparecer con la representación legal patronal de la sociedad ante las autoridades jurisdiccionales de las juntas de conciliación o de conciliación y arbitraje, tanto federales como locales, las autoridades de Amparo, en todos los conflictos laborales, conforme y para los efectos de los artículos once, cuarenta y seis, cuarenta y siete, ciento treinta y cuatro fracción tercera, quinientos veintitrés, seiscientos noventa y dos, fracciones primera, segunda y tercera, setecientos ochenta y seis, ochocientos setenta y ocho, ochocientos ochenta, ochocientos ochenta y tres y ochocientos ochenta y cuatro de la Ley Federal del Trabajo.----------

La representación legal que se delega y la representación patronal que se confiere mediante el presente instrumento, se ejercitarán con las siguientes facultades que se enumeran simplemente como enunciativas y no como limitativas.----------

Podrá actuar ante o frente al o los sindicatos con los cuales existan celebrados contratos colectivos de trabajo y, para todos los efectos de conflictos colectivos; podrá actuar ante o frente a los trabajadores personalmente considerados y para todos los efectos de conflictos individuales; en general, para todos los asuntos obrero-patronales y para ejercitarse ante cualesquiera de las autoridades del trabajo y servicios sociales a que se refiere el artículo quinientos veintitrés de la Ley Federal del Trabajo; podrá asimismo comparecer ante las juntas de conciliación y arbitraje, ya sean locales o federales; en consecuencia llevarán la representación patronal para los efectos del artículo once, cuarenta y seis y cuarenta y siete, también la representación legal de la empresa para los efectos de acreditar la personalidad y la capacidad en juicios o fuera de ellos en los términos del artículo seiscientos noventa y dos fracciones segunda y tercera; podrá comparecer al desahogo de pruebas confesionales en términos del artículo setecientos ochenta y siete y setecientos ochenta y ocho de la Ley Federal del Trabajo, con facultades para articular y absolver posiciones y desahogar las pruebas confesionales en todas sus partes, podrán señalar domicilios convencionales para oír y recibir notificaciones en los términos del artículo ochocientos setenta y seis; podrá comparecer con toda la representación legal bastante y suficiente, para acudir a las audiencias a que se refiere el artículo ochocientos setenta y tres en sus tres fases de conciliación, de demanda y excepciones, y de ofrecimiento y admisión de pruebas, en los términos del artículo ochocientos setenta y cinco, ochocientos setenta y seis, fracciones primera y sexta, ochocientos setenta y siete, ochocientos ochenta; también podrá acudir a la audiencia de desahogo de pruebas en términos del artículo ochocientos setenta y tres y ochocientos ochenta y cuatro, todos de la Ley Federal del Trabajo; podrá hacer arreglos

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

conciliatorios, celebrar transacciones, tomar toda clase de decisiones, negociar y suscribir convenios laborales; al mismo tiempo podrá actuar como representante de la empresa como director, respecto y para toda clase de juicios y procedimientos de trabajo que se tramiten ante cualesquiera autoridades.----------

d).- PARA ACTOS DE DOMINIO.----------

Por lo que tendrá todas las facultades de dueño, tanto en lo relativo a los bienes, como para hacer toda clase de gestiones, a fin de defenderlos.----------

De forma enunciativa mas no limitativa, podrán celebrar, firmar, comparecer y otorgar todo tipo de documentos, convenios y contratos públicos o privados tendientes a la enajenación, transmisión, disminución, compromiso, gravamen, creación, modificación, transmisión o extinción del patrimonio social, sea cual fuere su denominación, naturaleza, calidad u origen.----------

En términos de lo dispuesto por el artículo segundo del Código de Comercio que establece que a falta de disposición de dicho ordenamiento y de las demás leyes mercantiles serán aplicables las del derecho común en materia federal, las anteriores facultades contenidas en los incisos a), b), c) y d), se otorgan en los términos y con fundamento en lo dispuesto por los tres primeros párrafos del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil Federal y sus Correlativos del Código Civil para el Distrito Federal, de los Códigos Civiles de los demás Estados de la República Mexicana y de cualquier lugar, con todas las facultades a que se refiere el artículo dos mil quinientos ochenta y dos, aún las enumeradas en el artículo dos mil quinientos ochenta y siete del mismo Código Civil Federal y sus correlativos del Código Civil para el Distrito Federal, de los Códigos Civiles de los demás Estados de la República Mexicana, y de cualquier lugar.----------

e).- PARA OTORGAR O SUSCRIBIR TÍTULOS DE CRÉDITO.----------

De conformidad con el artículo noveno de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito sin limitación alguna.----------

Dentro de sus facultades, tendrán poder general para emitir, otorgar, suscribir, aceptar, girar, librar, endosar, avalar y ceder toda clase de títulos de crédito.----------

f).- FACULTADES PARA DELEGAR Y REVOCAR PODERES.----------

De conformidad con el artículo ciento cuarenta y nueve de la Ley General de Sociedades Mercantiles, quedan facultados expresamente para que, dentro de sus facultades, puedan otorgar poderes generales o especiales por delegación total o parcial, reservándose siempre su ejercicio y conservando siempre su obligación de rendir cuentas a la asamblea respecto del ejercicio de los poderes que deleguen. Igualmente quedan facultados para revocar total o parcialmente los poderes que se otorguen por delegación.----------

g).- Dentro de las facultades anteriores, el Administrador único o el Consejo de Administración, de forma enunciativa y no limitativa además:----------

I).- Llevarán la firma social.----------

II).- Administrarán los negocios y bienes sociales y podrán suscribir y celebrar toda clase de actos, convenios, contratos y documentos, podrá hacer renuncias, contraer obligaciones a cargo de la sociedad, otorgar fianzas, y gravámenes siempre en relación con el objeto social.----------

III).- Podrán fijar las facultades y retribuciones de los funcionarios de la sociedad en sus respectivas esferas de competencia.----------

IV).- Podrán abrir y cancelar cuentas bancarias y designar a las personas que estén autorizadas para usar la firma social así como para firmar cheques para retirar fondos de las cuentas bancarias o de inversiones de la sociedad.----------

V).- Podrán concurrir y participar en toda clase de concursos y licitaciones públicas o privadas de cualquier clase, convocadas por particulares o por los gobiernos federal, estatales, del Distrito Federal, municipales, sus dependencias, entidades y órganos u organismos desconcentrados, descentralizados, empresas de participación estatal, fideicomisos públicos y en general cualquier dependencia o entidad ya sea de la Administración Pública Federal, del Distrito Federal, de los estados de la República Mexicana, o de sus municipios, con todas las facultades necesarias para que entre otros actos pueda firmar ofertas, cartas de garantías, presentar y firmar ofertas técnicas o económicas, asistir y participar en los actos de apertura de ofertas y firmar las actas correspondientes y los pedidos en su caso y cobrar todo tipo de adeudos, asistir a los actos de evaluación o discusión técnica de las ofertas que presente, asistir al acto de fallo

ESTADOS MEXICANOS
...ERTO MONTERO SE...
PÚBLICO NÚMERO ...
DICIA... ...LA, ...

COPIA CERTIFICADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000043

COPIA CERTIFICADA

firma de actas correspondientes, adjudicarse contratos que resulten de los fallos conferidos a su favor, así como realizar cualquier trámite o gestión necesarios convenientes o conducentes ante las dependencias o entidades u organismos de cualquier instancia, sean federales, estatales, del Distrito Federal, o municipales; y ----------

VI).- Gozará según sea el caso de las facultades necesarias para comparecer y realizar actos y gestiones a nombre de la sociedad ante el Instituto Mexicano del Seguro Social, Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores, Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Servicio de Administración Tributaria, y cualquier otra autoridad de carácter fiscal o tributario, ya sean de jurisdicción municipal, estatal o federal, para que en nombre de la sociedad realicen todo tipo de trámites, incluyendo la Firma Electrónica Avanzada, presentación de declaraciones y solicitud de devoluciones, entre otros, contando al efecto con facultades generales para pleitos y cobranzas, actos de administración, y de dominio y toda la representación necesaria y suficiente a que se refiere el artículo diecinueve del Código Fiscal de la Federación y sus correlativos de los ordenamientos fiscales y administrativos ya sean federales, estatales, locales o municipales.----------

h).- Las anteriores facultades se otorgan sin perjuicio de que la asamblea pueda limitarlas o ampliarlas.----------

Todas las facultades contenidas en el presente artículo se ejercitarán ante toda clase de personas físicas o morales, notarios, corredores públicos, y ante todo tipo de autoridades ya sean judiciales, civiles, mercantiles, penales, del trabajo, fiscales o administrativas, de conciliación o de conciliación y arbitraje, ya sean federales, locales, estatales o municipales.----------

- - - ARTÍCULO DÉCIMO NOVENO.- <u>DE LOS DIRECTORES Y GERENTES</u>.----------

La Asamblea General de Accionistas, el Consejo de Administración o en su caso el Administrador Único, podrán nombrar y remover libremente a un director general y a un gerente general, o a diversos directores, subdirectores, gerentes, y subgerentes, generales o especiales, quienes tendrán las facultades generales o especiales que expresamente se les confieran al momento de su nombramiento o con posterioridad a ello.----------

- - - ARTÍCULO VIGÉSIMO.- <u>FACULTADES DE LOS FUNCIONARIOS</u>.----------

A.- El presidente del Consejo de Administración presidirá todas las asambleas de accionistas y las juntas del Consejo de Administración; presentará informes a los consejeros y a los accionistas y desempeñará todas aquellas funciones que le sean señaladas por el Consejo de Administración.----------

En caso de ausencia o incapacidad del presidente, el consejo designará al consejero quien presidirá la asamblea o junta.----------

B.- Las operaciones y la administración diaria de la sociedad estarán a cargo del director(es) o gerente(s).----------

Dicho(s) funcionario(s) deberán ser designados de conformidad con lo dispuesto por el artículo décimo noveno de los estatutos sociales.----------

C.- El secretario actuará con tal carácter en las asambleas de accionistas y en las juntas del Consejo de Administración; preparará las convocatorias para todas las asambleas y juntas; levantará las actas; expedirá certificaciones; tendrá a su cuidado los libros de actas de la sociedad y preparará los informes y desempeñará las demás funciones inherentes a su cargo o que le sean encomendadas por el presidente, por el Consejo de Administración o por estos estatutos.----------

En caso de ausencia o incapacidad del secretario, lo suplirá el prosecretario, en su caso, o la persona que designe el consejo.----------

Cuando la sociedad sea administrada por un Administrador único, se entiende que las facultades mencionadas en el presente artículo, corresponderán individualmente al citado administrador en tanto las mismas sean compatibles.----------

----------CAPITULO QUINTO----------

----------DE LA VIGILANCIA DE LA SOCIEDAD----------

- - - ARTÍCULO VIGÉSIMO PRIMERO.- <u>COMISARIOS</u>.----------

A.- Los accionistas nombrarán por voto mayoritario uno o más comisarios y sus suplentes, quiénes pueden o no ser socios y tendrán a su cargo la vigilancia de la sociedad, de acuerdo con las disposiciones de la Ley General de Sociedades Mercantiles.----------

B.- Los comisarios propietarios y suplentes durarán un año en sus puestos, pero

LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
NOTARIA PUBLICA
LIC. MONTERO SE
LICO NÚMERO 2
HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

continuarán en su encargo hasta que sus sucesores hayan sido electos y hayan asumido el cargo. Podrán ser reelectos.----------

C.- Salvo disposición de la asamblea, no será necesario que los comisarios propietarios o suplentes depositen cantidad alguna para garantizar el fiel cumplimiento de sus obligaciones.----------

----------CAPITULO SEXTO----------

----------DEL EJERCICIO SOCIAL E INFORMACIÓN FINANCIERA----------

--- ARTÍCULO VIGÉSIMO SEGUNDO.- EJERCICIO SOCIAL.----------

-El ejercicio social de la sociedad correrá del día primero de enero de cada año, con excepción del primero que correrá de la fecha de firma de este instrumento al treinta y uno de diciembre del mismo año. Anualmente se preparará la información financiera a que se refiere el artículo ciento setenta y dos de la Ley General de Sociedades Mercantiles, para someterse a la consideración de los accionistas.----------

--- ARTÍCULO VIGÉSIMO TERCERO. DISTRIBUCIÓN DE UTILIDADES.----------

Una vez que la información financiera haya sido aprobada por una asamblea de accionistas, anualmente se separará de las utilidades netas por lo menos un cinco por ciento para el fondo de reserva legal, hasta que dicho fondo sea equivalente al veinte por ciento del capital social.----------

El resto de las utilidades podrá distribuirse anualmente en forma de dividendos a los accionistas, conservarse en la sociedad como utilidades retenidas o disponerse de ellas en la forma que determine la asamblea de accionistas.----------

La Asamblea de Accionistas o en su caso, el Consejo de Administración, determinarán la fecha en la cual se llevará a cabo el pago de dividendos.----------

Los dividendos se pagarán a los accionistas que aparezcan inscritos en el Libro de Registro de Acciones en la fecha fijada para el pago.----------

Los dividendos que no sean cobrados en un plazo de cinco años, contados a partir de la fecha señalada para su pago, se entenderán renunciados y cedidos a favor de la sociedad.- Las pérdidas que arrojen los estados financieros las reportarán los accionistas, en proporción al número de sus acciones, hasta el importe del capital social.----------

----------CAPITULO SÉPTIMO----------

----------DE LA DISOLUCIÓN Y LIQUIDACIÓN----------

--- ARTÍCULO VIGÉSIMO CUARTO.- DISOLUCIÓN.----------La sociedad se disolverá:---------- I).- Por expiración del plazo fijado en el presente estatuto, a menos que dicho plazo se prorrogue antes de su terminación, mediante resolución tomada en una asamblea extraordinaria de accionistas.----------

II).- Porque la sociedad no pueda llevar a cabo el objeto para el que fue constituida.----------

III).- Por la pérdida de dos terceras partes del capital social.----------

IV).- Mediante resolución tomada en una asamblea extraordinaria de accionistas.----------

V).- Cuando el número de accionistas sea inferior al que establece la ley.----------

--- ARTÍCULO VIGÉSIMO QUINTO.- LIQUIDACIÓN.----------

En caso de que sea necesario liquidar la sociedad, la liquidación se practicará de conformidad con lo dispuesto en este artículo y en lo omiso por lo previsto en la Ley General de Sociedades Mercantiles:----------

Los accionistas designarán por mayoría de votos, uno o más liquidadores para liquidar los negocios de la sociedad.----------

El liquidador o liquidadores estarán facultados para concluir las operaciones de la sociedad y liquidar sus negocios; cobrar las cantidades que se adeuden a la sociedad y pagar las cantidades que ésta deba; vender los bienes de la sociedad al precio o precios que dichos liquidadores consideren convenientes, según su leal saber y entender; distribuir entre los accionistas los bienes remanentes de la sociedad, después de pagar todas las deudas sociales, en proporción a sus intereses respectivos; tomar las medidas que sean apropiadas o convenientes para concluir la liquidación de la sociedad de acuerdo con los artículos doscientos cuarenta y dos y doscientos cuarenta y ocho de la Ley General de Sociedades Mercantiles, así como para obtener la cancelación del registro de la sociedad, una vez terminada la liquidación.----------

Los liquidadores gozarán de las facultades que les sean conferidas al momento de su nombramiento de conformidad con las contenidas en el artículo décimo octavo de estos estatutos sociales.----------

UNIDOS MEXICANOS
BERTO MONTERO
O PÚBLICO NÚMEI
JDIC ULA,

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Los comparecientes manifiestan que su voluntad está libre de vicios y para el caso de controversias se someten a las leyes y tribunales competentes en el domicilio de la sociedad, renunciando a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles en razón de sus domicilios presentes o futuros.----------

----------**CLÁUSULAS TRANSITORIAS**----------

- - - **PRIMERA**.- Las otorgantes declaran que han suscrito y pagado el capital de la sociedad en la siguiente forma:----------

El señor **OSVALDO CARMONA VALLE,** de procedencia NACIONAL.----------

Suscribe y paga VEINTICINCO ACCIONES----------

con valor nominal de $ 100,000.00----------

(Cien Mil pesos 00/100 Moneda Nacional) cada una.----------

Siendo en total $ 2,500,000.00 ----------

(Dos Millones Quinientos Mil Pesos 00/100 Moneda Nacional).----------

La señora **MARIA GABRIELA VALLE CERON,** de procedencia NACIONAL.----------

Suscribe y paga VEINTICINCO ACCIONES----------

con valor nominal de $ 100,000.00----------

(Cien Mil pesos 00/100 Moneda Nacional) cada una.----------

Siendo en total $ 2,500,000.00 ----------

(Dos Millones Quinientos Mil Pesos 00/100 Moneda Nacional).----------

Siendo en total: CINCO MILLONES DE PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL.----------

- - - **SEGUNDA**.- Los accionistas reunidos en primera asamblea y para cumplir con lo dispuesto por el artículo sexto de la Ley General de Sociedades Mercantiles, por unanimidad de votos, toman los siguientes acuerdos: ----------

I.- Que la Sociedad sea Administrada por: ----------

Un **ADMINISTRADOR ÚNICO**, designándose para tal efecto a: **OSVALDO CARMONA VALLE,** quien para el ejercicio de su cargo, gozará de todas las facultades estipuladas en el Artículo Décimo Octavo de los estatutos sociales, mismas que se dan aquí por reproducidas como si a la letra se insertaren.----------

- - - II.- Se designa a: **MONICA SILVIA GALINDO LEON**, como **COMISARIO** de la sociedad.----------

- - - **TERCERA**.- Los ejercicios sociales correrán del primero de enero de enero de cada año, con excepción del primer ejercicio social que será irregular en virtud de que se inicia en la fecha de firma de este instrumento para terminar el treinta y uno de diciembre del presente año.----------

- - - **CUARTA**.- El Administrador Único o el Consejo de Administración declara que acepta el cargo que se le ha conferido; manifiesta que no cauciona su manejo de conformidad a los Estatutos Sociales; y certifica que el capital social se encuentra íntegramente suscrito y pagado en los términos que aparecen descritos en la cláusula primera transitoria que antecede.----------

- - - **AUTORIZACIÓN DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA. DIRECCION GENERAL DE NORMATIVIDAD MERCANTIL.**----------

Contenida en la Clave Única del Documento (CUD): A201511061058440798, que el suscrito agrega al legajo de esta escritura con la letra **"A"**.----------

- - - **YO, EL NOTARIO CERTIFICO Y DOY FE:** ----------

- - - I.- Que he tenido a la vista permiso expedido por la Dirección General de Normatividad Mercantil perteneciente a la Secretaria de Economía, del que se ha tomado razón y de que lo relacionado e inserto en el mismo concuerda fielmente con su original.----------

- - - II.- Que conceptúo a los comparecientes legalmente capacitadas para la celebración de este acto, pues nada me consta en contrario.----------

- - - III.- Que las comparecientes manifiestan por sus generales, ser: ----------

- - - El señor **OSVALDO CARMONA VALLE**, originario del Estado de Puebla, lugar donde nació el día tres de abril de mil novecientos noventa y dos, Soltero, empleado, con domicilio en Calle veintisiete sur, Número trece mil novecientos cinco, Colonia Fraccionamiento San Isidro, en el Estado de Puebla, identificándose con Credencial para Votar con Clave de Elector, CRVLOS nueve, dos, cero, cuatro, cero, tres, dos, , expedida por el Instituto Federal Electoral.----------

- - - El señor **MARIA GABRIELA VALLE CERON**, originaria del Estado de Puebla, lugar

COPIA CERTIFICADA

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

donde nació el día veintitrés de enero de mil novecientos setenta y tres, Soltera, Licenciada en Contabilidad Pública, con domicilio en Calle Nudo de Zempoaltepetl numero cuarenta, Colonia Nueva Antequera, en el Estado de Puebla, identificándose con Credencial para votar con clave de elector, VLCRGB siete, dos, cero, uno, dos, tres, dos, uno, m, ocho, cero, cero, expedida por el Instituto Federal Electoral.----------

- - - IV.- Que los comparecientes se identifican ante el Suscrito Notario, agregando copia fotostática de sus identificaciones al apéndice de este instrumento marcadas con la letra "B".----------

- - - V.- De que el Suscrito Notario solicito a los comparecientes su Clave del Registro Federal de Contribuyentes y/o sus Cédulas de Identificación Fiscal, las cuales no fueron exhibidas habiéndoles señalado a estas que de ello daré aviso a la Autoridad Fiscal correspondiente, en términos del Artículo veintisiete párrafo octavo del Código fiscal de la federación y la regla 2.3.15 tercer párrafo de la miscelánea fiscal para el dos mil cuatro.----

- - - VI.- Que el Suscrito Notario informo a los comparecientes que deberán comprobar dentro del mes siguiente a la fecha de firma de la presente escritura, que han presentado la Solicitud de Inscripción de la Sociedad en el Registro Federal de Contribuyentes, advirtiéndoles que en caso de no hacerlo se dará aviso a la autoridad Fiscal competente, con fundamento en el Párrafo octavo del Artículo veintisiete del Código Fiscal de la Federación.----------

- - - VII.- Que leída y explicada que fue la presente escritura a los comparecientes, y enteradas de su valor y alcance legal, manifiestan su conformidad con la misma, la ratifican el día de su firma.----------

----------D O Y F E.----------

- - - Firma.-**OSVALDO CARMONA VALLE** .- Firma.- **MARIA GABRIELA VALLE CERON**- - -LICENCIADO SALVADOR XIMENEZ ESPARZA.- FIRMA.- EL SELLO DE AUTORIZAR.----------

- - - EL QUE SUSCRIBE LICENCIADO SALVADOR XIMENEZ ESPARZA, NOTARIO PUBLICO NUMERO CIENTO VEINTISEIS DEL ESTADO DE MEXICO, CON RESIDENCIA EN ESTE MUNICIPIO DE CHALCO.----------

----------D O Y F E.----------

ANTE MÍ

LICENCIADO SALVADOR XIMENEZ ESPARZA.

NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 126

DEL ESTADO DE MÉXICO.

HOFFEN

Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000047

REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DEL ESTADO DE MÉXICO

OFICINA REGISTRAL DE CHALCO

BOLETA DE INSCRIPCIÓN

Pagina 1 de 1

COPIA CERTIFICADA

Lic. Fabián Gerardo Lara S.
NOTARIO PUBLICO No. 1º

LOS ACTOS DESCRITOS EN EL PRESENTE DOCUMENTO QUEDARON INSCRITOS EN EL FOLIO MERCANTIL ELECTRONICO No. 3724 * 7

Control Interno Fecha de Prelación

3 * 17 / FEBRERO / 2016

Antecedentes Registrales: RFC / No. de Serie:

PRIMERA INSCRIPCION

Denominación:

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Domicilio

CHALCO ESTADO DE MEXICO

Afectaciones al:

Folio	ID	Acto	Descripción	Fecha Registro	Registro
3724	7	M4	*Constitución de sociedad*	29-02-2016	1

Certificado del servidor público que calificó favorablemente.
275106190557734483187068766810932301772178503862-SERIALNUMBER=SERIALNUMBER=SAJP591005HMCNRL06 OID 2.5.4.45=SAJP591005826, EMAILADDRESS=cvillegas2006@hotmail.com, C=MX, O=PLACIDO FRANCISCO SANTILLAN JUAREZ, OID 2.5.4.41=PLACIDO FRANCISCO SANTILLAN JUAREZ CN=PLACIDO FRANCISCO SANTILLAN JUAREZ

Cadena Original del contenido de la firma.
MIl7QAYJKoZIhvcNAQcCoIl7MTCCOy0CAQExCzAJBgUrDgMCGgUAMIlxDgYJKoZIhvcNAQcBoIlwWSCMPs8P3hlbCB2ZXJzaW9uID0gJzEuMCcgZW5jb2RpbmcgPSAnd2luZG93cy0xMjUyJz8+DQo8P3hlbC1zdHlsZXNoZWV0IGhyZWY9lmh0dHA6Ly93d3cuc2lnZXluZ29kLm14L3hzbHMvUI0INRjA0MDQueHNsIB0eXBlPSJ0ZXh0L3hzbCUPg0KPGFjdG8+DQogICA8Y29tdW5lcz4NCiAgICAg

Sello de tiempo del momento de la calificación.
MIIJdzAVAgEAMBAMDk9wZXJhdGlvbIBPa2F5MIUXAYJKoZIhvcNAQcCoIIJTTCCCUkCAQMxCzAJBgUrDgMCGgUAMIIBTQYLKoZIhvcNAQkQAQSgggE8BIIBOOCCATQCAQFGCCsGAQQB6IIDMCEwCQYFKw4DAhoFAAQUzp0J+QG4dmOp7HDf8XpinIAZS3ECCAjTOz2ssuW8GBOyMDE2MDMwMzE0MjczNS4oMTI0WgIJAJkgUf3NVKloIHWpIHTMzHOMOswCQYDVQQGEwJNWDEZMBcGA1UECBMQRGlzdHJp

Derechos de Inscripción

Fecha 17 FEBRERO 2016

Importe $1,654.00

Subsidio $.00

Boleta de Pago No.: 123I4Q40466050711628242

ATENTAMENTE
EL RESPONSABLE DE OFICINA

LIC. FRANCISCO SANTILLAN JUAREZ

OFICINA REGISTRAL CHALCO MEX

SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ESPACIO SIN TEXTO

000043

COPIA CERTIFICADA

DOS MEXICANOS

MONTERO SER N
BLICO NÚMERO 2
AL DE CHOLULA, PUE.

HOJA SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000049

Yo, EL ABOGADO FABIAN GERARDO LARA SAID, NOTARIO TITULAR NUMERO DIECINUEVE DE LOS DE ESTA CIUDAD, EN EJERCICIO CERTIFICO: Que el presente anexo consta de 11 fojas útiles, que se mandan agregar al instrumento número 116488 del volumen 2152 como anexo — Ft. Puebla de Z., a los 10 de OCTUBRE de 2019 DOY FE.

LIC. FABIAN GERARDO LARA SAID

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

COPIA CERTIFICADA

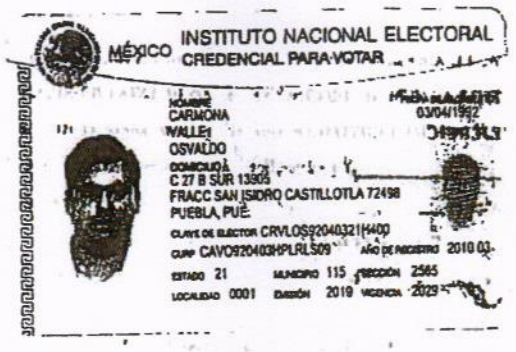
HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

09 OCT 2019

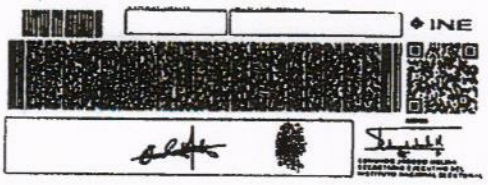
000050

COPIA CERTIFICADA

Lic. Fabián Gerardo Lara
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.







IDMEX1918676318<<2565085331512
9204030H2912316MEX<03<<09941<2
CARMONA<VALLE<<OSVALDO<<<<<<<<

ESPACIO SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

gob.mx

CEDULA DE IDENTIFICACION FISCAL

Lic. Fabián Gerardo Lara Sa
NOTARIO PUBLICO No. 19

SAT
Servicio de Administración Tributaria

SHCP

SAT
Servicio de Administración Tributaria

PHO151209FH6
Registro Federal de Contribuyentes

PROYECTOS HOFFEN
Nombre, denominación o razón social

idCIF 15120411886
VALIDA TU INFORMACIÓN FISCAL

CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL

Lugar y Fecha de Emisión
BENITO JUAREZ , CIUDAD DE MEXICO A 12 DE SEPTIEMBRE DE 2019

PHO151209FH6

Datos de Identificación del Contribuyente:	
RFC:	PHO151209FH6
Denominación/Razón Social:	PROYECTOS HOFFEN
Régimen Capital:	SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE
Nombre Comercial:	
Fecha inicio de operaciones:	09 DE DICIEMBRE DE 2015
Estatus en el padrón:	ACTIVO
Fecha de último cambio de estado:	09 DE DICIEMBRE DE 2015

Datos de Ubicación:	
Código Postal:03510	Tipo de Vialidad: CALLE
Nombre de Vialidad: HORACIO NELSON	Número Exterior: 7
Número Interior:	Nombre de la Colonia: MODERNA
Nombre de la Localidad: BENITO JUAREZ	Nombre del Municipio o Demarcación Territorial: BENITO JUAREZ
Nombre de la Entidad Federativa: CIUDAD DE MEXICO	Entre Calle: MANUEL GUTIERREZ NAJERA
Y Calle: SANTA ANITA	Correo Electrónico: rmedel@grupodimac.com

MÉXICO

COMER

Contacto
Av Hidalgo 77, col Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de Mexico
Atención telefónica: 627 22 728 desde la Ciudad de México,
o 01 (55) 627 22 728 del resto del país
Desde Estados Unidos y Canadá 1 877 44 88 728
denuncias@sat.gob.mx

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

gob.mx

Tel. Fijo Lada: 55	Número: 55190270

Actividades Económicas:

Orden	Actividad Económica	Porcentaje	Fecha Inicio	Fecha Fin
1	Construcción de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios	100	09/12/2015	

Regímenes:

Régimen	Fecha Inicio	Fecha Fin
Régimen General de Ley Personas Morales	09/12/2015	

Obligaciones:

Descripción de la Obligación	Descripción Vencimiento	Fecha Inicio	Fecha Fin
Pago definitivo mensual de IVA.	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	09/12/2015	
Declaración anual de ISR del ejercicio Personas morales.	Dentro de los tres meses siguientes al cierre del ejercicio.	09/12/2015	
Declaración de proveedores de IVA	A más tardar el último día del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	09/12/2015	
Pago provisional mensual de ISR personas morales régimen general	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	01/04/2016	
Entero de retenciones mensuales de ISR por sueldos y salarios	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	01/09/2017	

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a cualquier Módulo de Servicios Tributarios y/o a través de la dirección http://sat.gob.mx

"La corrupción tiene consecuencias ¡denúncialal Si conoces algún posible acto de corrupción o delito presenta una queja o denuncia a través de: www.sat.gob.mx, denuncias@sat.gob.mx, desde México: 01 (55) 8852 2222, desde el extranjero: 1 844 28 73 803, SAT móvil o www.gob.mx/sfp".

Cadena Original Sello: ||2019/09/12|PHO151209FH6|CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL|200001088888800000031||
Sello Digital: FAroSv/FYl7hx1uIOD2xqDxcMBRFGKzie1oh4btstKqTiQEoKS5fUW2a00P5uzU/9pyEXpRTs/XlcKqASZOXGOMj M81h8xZPGFGKoXRio0FHB/SgX2W5gKFxjDede9Afpoz12pOlleA4BzSKp8e6crFAEZWdmrZBk0WrGSaFRbc=

MÉXICO

COMER

Contacto
Av Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica: 627 22 728 desde la Ciudad de México,
o 01 (55) 627 22 728 del resto del país.
Desde Estados Unidos y Canadá 1 877 44 88 728
denuncias@sat.gob.mx

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

gob.mx

Lic. Fabián Gerardo Lara S
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

COPIA CERTIFICADA

MÉXICO

COFEMER

Contacto
Av Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica. 627 22 728 desde la Ciudad de México,
o 01 (55) 627 22 728 del resto del país.
Desde Estados Unidos y Canadá 1 877 44 88 728.
denuncias-vucf@sat.gob.mx

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000054

OPIA CERTIFICADA

MEXICANOS

ONTERO SERRANO
CO NÚMERO 2
DE CHOLULA

SIN TEXTO

HOJA SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000055

SE
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

Registro Público de Comercio

Chalco

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

OPIA CERTIFICADA

Inscripción vía web inmediata

201900245209001T

Número Único de Documento

BOLETA DE INSCRIPCIÓN

ANTECEDENTES REGISTRALES

FME	Nombre/Denominación razón social
3724	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS DE INGRESO

NCI	Fecha y hora	Solicitante
201900245209	08/10/2019 05:20:21 T.CENTRO	FABIAN GERARDO LARA SAID

DATOS DEL DOCUMENTO QUE SE PRESENTA

No. de documento	Tipo de documento
116488	Escritura

Fedatario / Autoridad

Fabián Gerardo Lara Said

ACTOS INSCRITOS

FME	Formas precodificadas	Nombre acto	Fecha de ingreso
3724	M10-Poder por Persona Moral o Representación	Otorgamiento de poder	08/10/2019 05:20:21 T.CENTRO

PAGO RELACIONADO A LA SOLICITUD

Referencia de pago No.	Fecha	Importe
N° 20868945	08/10/2019 05:17:43 T.CENTRO	$801.00

FIRMA RESPONSABLE DE OFICINA

Nombre

Norma Hernandez Gardu¿o

Firma

1dac0f1cc87565a984c8a294588db7aac924929f

SELLO DIGITAL DE TIEMPO

Sello digital de tiempo

20191008222021.09Z

h/SAzE2rt0+7SOGiMVRWR5C3WeO6Fpj5Rz3aiXY+Q1eh1B+EkKCpzHiSpfg8ya+7GuJuta+9FsaMP
+T26Whe6p+rPwN8Zz67TqzejRtEcVSjg1sMrfOY3b1/fBKs4G9Htc0l/
LaGpzf8ms3geZbik0HdSAwd0yA2BxS9pR3XeCkorBOJ7TMVQ9lZKzt8LOFCHt4 t2hqTTttmGMCLle2thrj
qORlfa+kKCRHZALEgdN8T7Eh75QWcpK+a6lpuD+R/+ozLW9eAR30sZNOc/Y/
0IRPHyUgTXc1QNFo7CBcKqN5G3M2DSOXOebY9re/40yl+oCu1lpjdziYhMNyQ==

FIRMÓ

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000056

SE
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

Registro Público de Comercio

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

Chalco

Inscripción vía web inmediata

20190024520900 1T

Número Único de Documento

COPIA CERTIFICADA

Responsable de oficina

Norma Hernandez Gardu¿o
22802170 SaZTHjlzRNqMeNMYKzQ02MjpEMw=|
APK1qb5q8X6RLRpnM9Y2MAajLBI1Dzg8YBJGMph2EXfOx8692GPrlv2BQG1wRxucyP2zVOaSMrzXDSbO7HluTSQ6oGM/
UERl/D18HVEb5wct/5JpXbPU6vSMXllUXmqNjVu4GOBoAtZDomOpDmtiuOtn5kAM3bBvGWd/Rz4SX6oZr2/
GeDC1oAFjki109eUHwu
TTV4ocIAcnvntRna4pzpUwcAKQlNeAluujAEtdPfeEeA9+cA4qvmp8FzVZq1xBMojyocYLNKUpsHJwesBXW8YI/
M9OFm0463NnTgJANTdxhSuWFPEfZ4cVOjxMUuMqOOjll/pNKXODtD8nfM1A==

L DE CHOLULA, PUE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

SE
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

Registro Público de Comercio

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

Chalco

Poder por Persona Moral o Representación

2019002452090041T
Número Único de Documento

COPIA CERTIFICADA

M10 - Poder por persona moral o representación

Folio mercantil electrónico: 3724

Por instrumento No. 116488 **Volumen:** 2152

De fecha: 03/10/2019

Formalizado ante: Notario Público

Nombre: Fabián Gerardo Lara Said **No.** 19

Estado: Puebla **Municipio:** Puebla

Consta que la sociedad denominada PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Representada por Por su Administrador Único el señor OSVALDO CARMONA VALLE

Otorga poder(es)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

SE

Registro Público de Comercio

000058

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

Chalco

Poder por Persona Moral o Representación

201900245209001T

Número Único de Documento

COPIA CERTIFICADA

Nombre	Apellido paterno	Apellido Materno	RFC/CURP	Facultades
FELIPE	VILLEGAS	NAVA	VINF900205HPLLVL02	UNICA La persona moral denominada "PROYECTOS HOFFEN" SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE representada en este acto por su Admin strador Único el señor OSVALDO CARMONA VALLE otorga MANDATO PARA PLEITOS Y COBRANZAS Y ACTOS DE ADMINISTRACION, CON CLAUSULA ESPECIAL, en favor del señor FELIPE VILLEGAS NAVA, quien comparece a este acto para la aceptación del mismo, para que lo ejerza en térm nos de lo dispuesto por las fracciones primera y segunda del artículo dos mil cuatrocientos cuarenta del Código Civil para el Estado de Puebla, y su correlativo el artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil Federal y demás concordantes de los Estados de la Repúb ca Mexicana, por lo tanto de manera enunciativa pero en ningún modo limitativa se mencionan entre otras facultades las sigu entes a) DEL PODER PARA PLEITOS Y COBRANZAS I - Comparecer ante particulares y ante toda clase de Autoridades Judiciales y Administrativas, ya fueren de la Federación o Locales, así como ante cualquier Organismo Descentralizado, el Instituto Mexicano del Seguro Social y la Procuraduria Federal del Consumidor II - Promover y contestar toda clase de demandas y reconvenciones que interesen al mandante, incluyendo el Juicio de Amparo. III - Desistirse IV - Transigir V - Comprometer en árbitros. VI - Articular y absolver posiciones. VII.- Recusar VIII - Oponer excepciones dilatorias y perentorias. IX.- Ofrecer, rendir y aportar toda clase de pruebas. X.- Reconocer firmas y documentos y redargüir de falsos los que se presenten por la contraria. XI - Presentar testigos, asi como protestarlos, repreguntar y tachar a los de la contraria. XII.- Oír autos y sentencias definitivas e interlocutorias, consentir las favorables, pedir aclaración de sentencia, interponer los recursos procedentes y desistirse de ellos XIII - Así como realizar todo tipo de trámite y representación ante la Servicio de Administración Tributaria (SAT) Secretaria de Hacienda y Crédito Público Secretaría de Finanzas, Secretaria de Comunicaciones y Transportes Comisión Federal de Electricidad

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

SE
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

Registro Público de Comercio

000059

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

Chalco

Poder por Persona Moral o Representación

201900245209001T

Número Único de Documento

COPIA CERTIFICADA

Nombre	Apellido paterno	Apellido Materno	RFC/CURP	Facultades
				Compañía de Teléfonos de México, y cualquier trámite ante Instituciones Bancarias que se requieran y ante cualquier organismo del Gobierno Federal - XIV - Para formular querellas o denuncias respecto de hechos que se estimen delictuosos en agravio del mandante, y en contra de quien o quienes resulten responsables, quedando facultado para constituirse en parte coadyuvante del Ministerio Público o bien para exigir el pago de la reparación del daño o bien para ejercitar la acción de responsabilidad civil exigible a terceros proveniente de delito, así como para desistirse de la querella y otorgar el perdón legal que proceda, cuando así lo est me conveniente XV - Para intervenir en toda clase o tipo de juicios en especial los de arrendamiento, XVI- Para representar al mandante ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social y sus dependencias, así mismo para que comparezca ante la Procuraduría Federal del Consumidor b) - DEL PODER PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN - En términos del párrafo segundo del invocado Artículo Dos mil cuatrocientos cuarenta del Código Civil del Estado de Puebla, y Dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil Federal así como concordantes de los demás Estados de la Republica Mexicana. CLAUSULA ESPECIAL.- Para que en nombre representación y por cuenta de la poderdante la represente en los concursos propuestas licitaciones públicas actos de presentación de documentación y apertura de ofertas técnicas y económicas, actos de comunicación de fallo técnico y económico, adjudicación del predio o contrato, registrar a la poderdante en el padrón de contratistas de obras publicas, formular, firmar y presentar estimaciones, ofertas y cartas de garantía, participar en los actos de apertura de oferta y de fallo que se celebren dentro de cualquier tipo de concurso de contratista firmar las actas correspondientes y en su caso los contratos que a favor de la poderdante se obtengan, efectuar cobros y recibir pagos, y en general todos aquellos actos necesarios para el cumplimiento de este poder Este

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000060

SE
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

Registro Público de Comercio

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

Chalco

Poder por Persona Moral o Representación

201900245209001T

Número Único de Documento

COPIA CERTIFICADA

Nombre	Apellido paterno	Apellido Materno	RFC/CURP	Facultades
				mandato lo ejercerá el expresado APODERADO con toda la plenitud de facultades que fueran necesarias para llevarlo a cabo a fin de que por ningún concepto o motivo se pueda calificar de insuficiente.

Generales del representante de la sociedad

Mexicano por nacimiento, originario de esta Ciudad, lugar donde nació el día 3 de abril de 1992, soltero, comerciante, con domicilio en Calle 27 B sur, número 13905, Fraccionamiento San Isidro, en esta Ciudad, con Clave Única de Registro de Población CAVO920403HPLRLS09, quien se identifica con su credencial para votar marcada con el número 2565085331512, expedida por el Instituto Nacional Electoral. Y manifiesta que el Registro Federal de su Representada es PHO151209FH6

Datos de inscripción

NCI
201900245209

Fecha inscripción
08/10/2019 05:20.21 T.CENTRO

Fecha ingreso
08/10/2019 05:20:21 T.CENTRO

Responsable de oficina
Norma Hernandez Gardu¿o

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000061

GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

ifrem
INSTITUTO DE LA FUNCIÓN REGISTRAL DEL ESTADO DE MÉXICO

COPIA CERTIFICADA

INSTITUTO DE LA FUNCIÓN REGISTRAL DEL ESTADO DE MÉXICO
VOLANTE UNIVERSAL
IFR-MOD-MPOOR-UNI-01

No. Trámite: N/A

LA PRELACIÓN DEL TRÁMITE INICIA CON SU PRESENTACIÓN EN EL ÁREA DE RESGUARDO DE LA OFICINA REGISTRAL

DATOS DEL CONTRIBUYENTE:

CLAVE ÚNICA DE REGISTRO BE POBLACIÓN (C.U.R.P.)	REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES (R.F.C.)
	PHO151209FH6

NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL.

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS DEL SERVICIO:

NOMBRE Y NÚMERO DE NOTARIO/CORREDOR, NÚMERO DE ESCRITURA Y ACTO O TIPO DE CERTIFICADO

ESCRITURA 116488

ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TARIFA	IMPORTE
97III	COMERCIO - OTORGAMIENTO DE PODER - OTORGAMIENTO O SUSTITUCION DE PODERES A OTROS MANDATARIOS Y REVOCACION	1	801	801

FECHA LÍMITE DE PAGO: octubre 21 2019 **TOTAL:** $801.00

LÍNEA DE CAPTURA PARA PAGO EN VENTANILLA

123IBSL0716137025315213

Para generar la factura electrónica favor de ingresar a la página electrónica dek IFREM (http://ifrem.edomex.gob.mx) o si lo prefiere acudir al Departamento de Ingresos en la Dirección General del IFREM, ubicado en Av. Dr. Nicolás San Juan S/N Col. La Magdalena, Toluca, México, C.P. 50010

La presente liquidación deberá ser enterada en un término de 10 días hábiles contados a partir de la fecha de expedición de la presente QUEDANDO SUJETA A REVISIÓN POR PARTE DEL INSTITUTO DE LA FUNCIÓN REGISTRAL DEL ESTADO DE MÉXICO

ESTE DOCUMENTO NO ES EL COMPROBANTE DE PAGO Y NO OBLIGA A LA AUTORIDAD A PRESTAR EL SERVICIO SOLICITADO

ESTE DOCUMENTO SÓLO ES VÁLIDO CON LA CERTIFICACIÓN O RECIBO DEL PAGO

FAVOR DE REALIZAR SU PAGO EN VENTANILLA DE LAS SIGUIENTES INSTITUCIONES

HSBC	1904	SANTANDER	2652
BANAMEX	PA. 3767/01 IFREM REG PUB COMERC	SCOTIABANK	1447
BANORTE	78583		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

imprimir

Reimpresión de Comprobante de Pago

GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

ifrem
INSTITUTO DE LA FUNCIÓN REGISTRAL
DEL ESTADO DE MÉXICO

Línea de Captura: **123IBSL0716137025315213**

LA LÍNEA DE CAPTURA NO HA SIDO USADA

DATOS DEL PAGO

Nombre del Contribuyente:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV
Fecha de pago:	07-10-2019
Total:	801
Banco:	BANORTE

Comprobante emitido únicamente para soporte del interesado.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000063

Yo, EL Licenciado Mario Alberto Montero Serrano, Notario Titular de la Notaría Pública Número Dos, del Distrito Judicial de Cholula, Puebla, en ejercicio, C E R T I F I C O: Que la presente copia concuerda fielmente con su original a la que me remito, A petición de los interesados y previo su cotejo se autoriza en la Ciudad de -San Andrés Cholula, Puebla a los veintisiete días del mes de octubre de dos mil veintiuno sello y firma.

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

LIC. MARIO ALBERTO MONTERO SERRANO
NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 2
DISTRITO JUDICIAL DE CHOLULA, PUE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000064

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

000065

Lic. Fabián Gerardo Lara S...
NOTARIO PUBLICO N...
PUEBLA, PUE...



COPIA CERTIFICADA



COPIA CERTIFICADA

ESPACIO SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000066

Yo la Abogada Amalia Del Carmen Gómez Wainstein, Notario Auxiliar de la Notaría Pública Número Diecinueve de las de esta ciudad en ejercicio, actuando con el sello de la que es Titular el Licenciado Fabián Gerardo Lara Said CERTIFICO: Que la presente copia fotostática que consta de **una** foja(s) útil(es) concuerda fielmente con su original que tuve a la vista, cotejé y al que me remito, quedando asentado en el Libro de Registro de Cotejos con número **1773,** en el volumen **01**. Se expide a solicitud de **FELIPE VILLEGAS NAVA.** En la Cuatro veces Heroica Puebla de Zaragoza a los **quince** días del mes de **Junio** de **dos mil veintitrés.** Doy Fe.

P.G.J.
Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.
98621

LIC. AMALIA DEL CARMEN GOMEZ WAINSTEIN
NOTARIO AUXILIAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NO. 19
PUEBLA, PUE.

NOTA:
Se ha hecho del conocimiento del usuario que el cotejo de este documento no implica que al suscrito notario le conste el origen del mismo.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000067

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

000063

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en la documentación distinta a la propuesta **inciso a** de la convocatoria a la licitación, a nombre de mi representada, me permito señalar **dirección de correo electrónico para oír y recibir todo tipo de notificaciones** y documentos que deriven del procedimiento de licitación, obra@proyectoshoffen.com, para todos los efectos legales a que haya lugar.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000069

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

b) DOCUMENTACIÓN QUE COMPRUEBE EL CAPITAL CONTABLE REQUERIDO, POR UN IMPORTE DE: $1,750,000.00 QUE ACREDITARÁ CON BASE EN LA ÚLTIMA DECLARACIÓN FISCAL ANUAL DEL 2022, DECLARACIONES PROVISIONALES DEL 2023, Y LOS ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS (AT6)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
Declaración Anual de Personas Morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000070

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Período de la declaración:	Del Ejercicio	**Ejercicio:**	2022
Fecha y hora de presentación:	23/03/2023 15:27	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	230070130405	**Vencimiento obligación:**	31/03/2023

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR PERSONAS MORALES
Impuesto a favor:	609,810
Cantidad a cargo:	0
Cantidad a pagar:	0
Concepto presentado 2:	ESTADOS FINANCIEROS

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

uAUXZEQPOncdnLgdH4zWxdBqDPqVhmVFVPYj8OZv8yi2T7tOU3TZUkHlxze4EtWrnBdrQN/T3mulGYVWDMB4aVpV/9V0RGwYJL3c
hG8yacTV9cOBROaIEYtPZY2LXi6IfXtvlPv7t2Zo+JqkP4GX2l7dQnN+oVj/2YJxjtKrqW4XEeHKPgRnzfnPVj2zCEhJ45coaVY1
dx68zesZlZO79/3etHhhzgmFjyeUGfc/vaBykRBkiCKDwdcI4x2WLigWYg++ryUojRpQYZrH2lhWOMftIOVs1Ma6XNRc9HSiXy84
tV3xW41HinTIV8gcCKcO8faHD9viqoY9FSQZB9L/+A==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000071

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DATOS ADICIONALES

¿ESTÁS OBLIGADO A DICTAMINAR ESTADOS FINANCIEROS EN TÉRMINOS DEL 32-A DEL CFF?	No
¿OPTAS POR DICTAMINAR TUS ESTADOS FINANCIEROS EN TÉRMINOS DEL 32-A DEL CFF?	No
¿ESTÁS OBLIGADO A PRESENTAR LA INFORMACIÓN SOBRE TU SITUACIÓN FISCAL, DE ACUERDO AL ARTÍCULO 32-H DEL CFF?	No

INGRESOS

INGRESOS EXENTOS O NO ACUMULABLES	0

INGRESOS EXENTOS

TIPO DE INGRESO	IMPORTE
SIN INGRESOS EXENTOS	0
Total	**0**

INGRESOS NO ACUMULABLES

TIPO DE INGRESO	IMPORTE
SIN INGRESOS NO ACUMULABLES.	0
Total	**0**

TOTAL DE INGRESOS EXENTOS O NO ACUMULABLES	0
INGRESOS NOMINALES	90,788,019
IMPORTE POR DETALLAR	0
IMPORTE DETALLADO	90,788,019

INGRESOS NOMINALES

TIPO DE INGRESO	IMPORTE
VENTAS Y/O SERVICIOS NACIONALES	89,611,849
OTRAS OPERACIONES FINANCIERAS NACIONALES	1,176,170

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000072

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

INGRESOS

IMPORTE DE LOS INGRESOS QUE SON CONSIDERADOS PARA EFECTOS DE ACUMULACIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS	90,788,019
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN	

AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN

¿LA DETERMINACIÓN DEL AJUSTE CORRESPONDE A UN EJERCICIO MENOR A 12 MESES?	NO
SALDO PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	5,402,318
SALDO PROMEDIO ANUAL DE DEUDAS	3,456,278
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	1,946,040
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE DEUDAS	0
FACTOR DE AJUSTE ANUAL	0.0781
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN ACUMULABLE	0
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN DEDUCIBLE	151,986
¿TIENES INGRESOS QUE SOLO SE ACUMULAN EN LA DECLARACIÓN ANUAL?	NO
TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	90,788,019

INGRESOS DE PAGOS PROVISIONALES

PERIODO	TOTAL DE INGRESOS	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	8,748,596	PRESENTADA CON PAGO	220000276997	11/02/2022
FEBRERO	6,901,471	PRESENTADA CON PAGO	220900068672	14/03/2022
MARZO	8,503,375	PRESENTADA CON PAGO	220330190726	12/04/2022
ABRIL	7,622,408	PRESENTADA CON PAGO	220190139424	11/05/2022

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000073

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

INGRESOS DE PAGOS PROVISIONALES

PERIODO	TOTAL DE INGRESOS	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MAYO	8,830,499	PRESENTADA CON PAGO	230720082597	18/01/2023
JUNIO	6,014,410	PRESENTADA CON PAGO	220720567738	12/07/2022
JULIO	5,182,600	PRESENTADA CON PAGO	220810699119	15/08/2022
AGOSTO	8,148,773	PRESENTADA CON PAGO	220220204172	14/09/2022
SEPTIEMBRE	9,672,010	PRESENTADA CON PAGO	220340191705	20/10/2022
OCTUBRE	6,736,015	PRESENTADA CON PAGO	220241060265	17/11/2022
NOVIEMBRE	6,805,657	PRESENTADA CON PAGO	220901183172	16/12/2022
DICIEMBRE	7,622,205	PRESENTADA CON PAGO	230050019576	16/01/2023
Total	**90,788,019**			

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS	2,229,785

DATOS DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

	Importe	Núm. de trabajadores
TOTAL DE NÓMINA	2,254,900	70

	Importe	ISR retenido	ISR enterado	Diferencia	Núm. de trabajadores
SUELDOS Y SALARIOS	2,254,900	62,511	63,318	(807)	70
ASIMILADOS A SALARIOS	0	0	0	0	0

DETERMINACIÓN DE LA NÓMINA A DEDUCIR

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000074

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

SUELDOS Y SALARIOS

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS, EXENTA	53,436
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS, GRAVADA	2,201,464
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS, TOTAL	2,254,900

TOTAL DE NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	280,403	450	4,717	4,717	0	50	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220000276997	11/02/2022

ISR A CARGO	4,717
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	4,717
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	4,717
TOTAL DE APLICACIONES	4,717
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
FEBRERO	328,017	1,198	5,087	5,893	(806)	62	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220900068672	14/03/2022

ISR A CARGO	5,893
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	5,893

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000075

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	5,893
TOTAL DE APLICACIONES	5,893
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MARZO	248,460	1,045	2,922	2,922	0	46	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	2203301907 26	12/04/2022

ISR A CARGO	2,922
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,922
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	2,922
TOTAL DE APLICACIONES	2,922
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ABRIL	158,554	427	2,171	2,171	0	29	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	2201901394 24	11/05/2022

ISR A CARGO	2,171

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000076

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,171
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	2,171
TOTAL DE APLICACIONES	2,171
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MAYO	164,471	0	2,411	2,411	0	29	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	2209004624 82	16/06/2022

ISR A CARGO	2,411
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,411
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	2,411
TOTAL DE APLICACIONES	2,411
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JUNIO	140,300	3,081	3,569	3,569	0	24	PRESENTADA PAGADA	2307201208 91	26/01/2023

ISR A CARGO	3,569

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000077

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

PARTE ACTUALIZADA	13
RECARGOS	37
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	3,619
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	2,293
TOTAL DE APLICACIONES	2,293
MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	926
CANTIDAD A CARGO	400
CANTIDAD PAGADA	400

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JULIO	120,831	0	1,781	1,781	0	23	PRESENTADA PAGADA	2302901209 10	26/01/2023

ISR A CARGO	1,781
PARTE ACTUALIZADA	5
RECARGOS	15
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,801
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	216
TOTAL DE APLICACIONES	216
MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	1,395
CANTIDAD A CARGO	190

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000078

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

CANTIDAD PAGADA 190

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
AGOSTO	196,201	3,123	8,101	8,101	0	30	PRESENTADA PAGADA	220220204172	14/09/2022

ISR A CARGO 8,101

TOTAL DE CONTRIBUCIONES 8,101

SUBSIDIO PARA EL EMPLEO 308

TOTAL DE APLICACIONES 308

CANTIDAD A CARGO 7,793

CANTIDAD PAGADA 7,793

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
SEPTIEMBRE	150,432	3,258	3,208	3,208	0	26	PRESENTADA PAGADA	220340191705	20/10/2022

ISR A CARGO 3,208

TOTAL DE CONTRIBUCIONES 3,208

SUBSIDIO PARA EL EMPLEO 455

TOTAL DE APLICACIONES 455

CANTIDAD A CARGO 2,753

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

CANTIDAD PAGADA	2,753

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
OCTUBRE	201,819	31,942	10,543	10,543	0	13	PRESENTADA PAGADA	220241060265	17/11/2022

ISR A CARGO	10,543
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	10,543
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	1,434
TOTAL DE APLICACIONES	1,434
CANTIDAD A CARGO	9,109
CANTIDAD PAGADA	9,109

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
NOVIEMBRE	167,770	4,330	11,837	11,837	0	2	PRESENTADA PAGADA	220901183172	16/12/2022

ISR A CARGO	11,837
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	11,837
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	11,837
CANTIDAD PAGADA	11,837

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000030

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
DICIEMBRE	97,641	4,582	6,165	6,165	0	3	PRESENTADA PAGADA	230050019576	16/01/2023

ISR A CARGO	6,165
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	6,165
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	16
TOTAL DE APLICACIONES	16
CANTIDAD A CARGO	6,149
CANTIDAD PAGADA	6,149

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
Total	**2,254,900**	**53,436**	**62,511**	**63,318**	**(807)**	**70**			

IMPORTE DE LA NÓMINA CONSIDERADA COMO POSIBLE DEDUCCIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS	2,254,900
IMPORTE DE LA NÓMINA EXENTA CONSIDERADA COMO POSIBLE DEDUCCIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS	53,436
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE, EXENTA	25,115
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE, GRAVADA	0
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE, TOTAL	25,115

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000031

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

	Exenta	Gravada	Total
PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES	0	0	0
VIÁTICOS	0	0	0
OTROS CONCEPTOS NO DEDUCIBLES	0	0	0
SELECCIONA EL PORCENTAJE A APLICAR EN LA NÓMINA EXENTA	MONTO DEDUCIBLE AL 53% (PAGOS QUE SON INGRESOS EXENTOS PARA EL TRABAJADOR		
NÓMINA EXENTA NO DEDUCIBLE	25,115		25,115
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE	25,115	0	25,115

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. EXENTA	28,321
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. GRAVADA	2,201,464
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. TOTAL	2,229,785

ASIMILADOS A SALARIOS

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS	0

TOTAL DE NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
FEBRERO	0			0	0	NO PRESENTADA		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000082

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MARZO	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ABRIL	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MAYO	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JUNIO	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JULIO	0			0	0	NO PRESENTADA		

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
AGOSTO	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
SEPTIEMBRE	0		0	0	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220340191705	20/10/2022

ISR A CARGO	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
OCTUBRE	0		0	0	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220241060265	17/11/2022

ISR A CARGO	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Periodo de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

CANTIDAD PAGADA: 0

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
NOVIEMBRE	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
DICIEMBRE	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
Total	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			

IMPORTE DE LA NÓMINA POR ASIMILADOS CONSIDERADA COMO POSIBLE DEDUCCIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS: 0

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS NO DEDUCIBLE: 0

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS NO DEDUCIBLE

VIÁTICOS: 0

ANTICIPOS Y RENDIMIENTOS DE SOCIEDADES CIVILES Y COOPERATIVAS: 0

OTROS CONCEPTOS NO DEDUCIBLES: 0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS NO DEDUCIBLE	0
NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS DEDUCIBLE	0

SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS A SALARIOS

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. TOTAL	2,229,785
NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS DEDUCIBLE	0
NÓMINA DEDUCIBLE	2,229,785
MANO DE OBRA A APLICAR EN COSTO DE LO VENDIDO	0

MANO DE OBRA A APLICAR EN COSTO DE LO VENDIDO

NÓMINA DE MANO DE OBRA DIRECTA DE FABRICACIÓN	0
NÓMINA DE MANO DE OBRA INDIRECTA DE FABRICACIÓN	0
MANO DE OBRA A APLICAR EN COSTO DE LO VENDIDO	0

SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS A DEDUCIR	2,229,785
SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS NO DEDUCIBLES	25,115

SUBSIDIO PARA EL EMPLEO

SUBSIDIO PAGADO EN NOMINA DEL EJERCICIO	6,238

SUBSIDIO PAGADO EN NÓMINA

PERIODO	MONTO
ENERO	758
FEBRERO	1,450
MARZO	647
ABRIL	470
MAYO	288

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

PERIODO	MONTO
JUNIO	186
JULIO	226
AGOSTO	308
SEPTIEMBRE	456
OCTUBRE	1,434
NOVIEMBRE	0
DICIEMBRE	16
Total	**6,239**

SUBSIDIO PAGADO DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTE DE APLICAR	0
SUBSIDIO PAGADO DEVUELTO POR LA AUTORIDAD	
TOTAL DE SUBSIDIO PARA EL EMPLEO DISPONIBLE	6,238
SUBSIDIO APLICADO EN PAGOS PROVISIONALES	0
SUBSIDIO APLICADO EN RETENCIONES DE SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS	22,836

DETALLE DE SUBSIDIO APLICADO EN RETENCIONES DE SUELDOS Y SALARIOS

PERIODO	MONTO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	4,717	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220000276997	11/02/2022
FEBRERO	5,893	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220900068672	14/03/2022
MARZO	2,922	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220330190726	12/04/2022
ABRIL	2,171	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220190139424	11/05/2022
MAYO	2,411	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220900462482	16/06/2022
JUNIO	2,293	PRESENTADA PAGADA	230720120891	26/01/2023

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

000087

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

PERIODO	MONTO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JULIO	216	PRESENTADA PAGADA	230290120910	26/01/2023
AGOSTO	308	PRESENTADA PAGADA	220220204172	14/09/2022
SEPTIEMBRE	455	PRESENTADA PAGADA	220340191705	20/10/2022
OCTUBRE	1,434	PRESENTADA PAGADA	220241060265	17/11/2022
NOVIEMBRE		PRESENTADA PAGADA	220901183172	16/12/2022
DICIEMBRE	16	PRESENTADA PAGADA	230050019576	16/01/2023
Total	**22,836**			

DETALLE DE SUBSIDIO APLICADO EN ASIMILADOS A SALARIOS

PERIODO	MONTO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO		NO PRESENTADA		
FEBRERO		NO PRESENTADA		
MARZO		NO PRESENTADA		
ABRIL		NO PRESENTADA		
MAYO		NO PRESENTADA		
JUNIO		NO PRESENTADA		
JULIO		NO PRESENTADA		
AGOSTO		NO PRESENTADA		
SEPTIEMBRE		PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220340191705	20/10/2022
OCTUBRE		PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220241060265	17/11/2022
NOVIEMBRE		NO PRESENTADA		
DICIEMBRE		NO PRESENTADA		
Total	**0**			

SUBSIDIO APLICADO EN OTRAS RETENCIONES: 0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

SUBSIDIO APLICADO EN OTRAS RETENCIONES

CONCEPTO	MONTO
ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES	0
ISR POR PAGOS POR CUENTA DE TERCEROS O RETENCIONES POR ARRENDAMIENTO DE INMUEBLES	0
Total	**0**

SUBSIDIO DISPONIBLE PARA SU APLICACIÓN: 0

GASTOS: 1,128,106

GASTOS

Concepto	Nómina	Importe
ANTICIPOS Y RENDIMIENTOS DE SOCIEDADES CIVILES Y COOPERATIVAS	0	
VIÁTICOS Y GASTOS DE VIAJE	0	

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS / RESICO: 757,420

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS/RESICO

Mes	Importe de honorarios pagados a personas físicas o RESICO	ISR retenciones por pago de honorarios o RESICO	Estatus	N° de operación de declaración	Fecha de presentación de la declaración
ENERO			NO PRESENTADA		
FEBRERO	5,980	75	PRESENTADA PAGADA	467831561	14/03/2022

A CARGO: 75

TOTAL DE CONTRIBUCIONES: 75

TOTAL DE APLICACIONES: 0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS/RESICO

		CANTIDAD A CARGO	75			
		CANTIDAD A PAGAR	75			
MARZO	18,000	225		PRESENTADA PAGADA	472556724	12/04/2022
		A CARGO	225			
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES	225			
		TOTAL DE APLICACIONES	0			
		CANTIDAD A CARGO	225			
		CANTIDAD A PAGAR	225			
ABRIL	4,960	62		PRESENTADA PAGADA	477425361	11/05/2022
		A CARGO	62			
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES	62			
		TOTAL DE APLICACIONES	0			
		CANTIDAD A CARGO	62			
		CANTIDAD A PAGAR	62			
MAYO				NO PRESENTADA		
JUNIO	304,240	3,803		PRESENTADA PAGADA	486420230	12/07/2022
		A CARGO	3,803			
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES	3,803			
		TOTAL DE APLICACIONES	0			

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS/RESICO

		CANTIDAD A CARGO	3,803			
		CANTIDAD A PAGAR	3,803			
JULIO	27,200	340		PRESENTADA PAGADA	491290026	15/08/2022
		A CARGO	340			
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES	340			
		TOTAL DE APLICACIONES	0			
		CANTIDAD A CARGO	340			
		CANTIDAD A PAGAR	340			
AGOSTO	22,160	277		PRESENTADA PAGADA	495396458	14/09/2022
		A CARGO	277			
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES	277			
		TOTAL DE APLICACIONES	0			
		CANTIDAD A CARGO	277			
		CANTIDAD A PAGAR	277			
SEPTIEMBRE	8,080	101		PRESENTADA PAGADA	500768610	20/10/2022
		A CARGO	101			
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES	101			
		TOTAL DE APLICACIONES	0			
		CANTIDAD A CARGO	101			

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS/RESICO

		CANTIDAD A PAGAR 101				
OCTUBRE	19,040	238	PRESENTADA PAGADA	504246521	17/11/2022	
		A CARGO 238				
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES 238				
		TOTAL DE APLICACIONES 0				
		CANTIDAD A CARGO 238				
		CANTIDAD A PAGAR 238				
NOVIEMBRE	150,560	1,882	PRESENTADA PAGADA	507836330	16/12/2022	
		A CARGO 1,882				
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES 1,882				
		TOTAL DE APLICACIONES 0				
		CANTIDAD A CARGO 1,882				
		CANTIDAD A PAGAR 1,882				
DICIEMBRE	197,200	2,465	PRESENTADA PAGADA	511479067	16/01/2023	
		A CARGO 2,465				
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES 2,465				
		TOTAL DE APLICACIONES 0				
		CANTIDAD A CARGO 2,465				
		CANTIDAD A PAGAR 2,465				

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS/RESICO

TOTAL	757,420	9,468

TOTAL DE HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS O RESICO, SOLO PERIODOS PAGADOS	757,420
TOTAL DE ISR RETENCIONESPOR PAGO DE HONORARIOS O RESICO, SOLO PERIODOS PAGADOS	9,468

USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS	0

USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS

Mes	Importe del pago por el uso o goce temporal de bienes inmuebles	ISR retenciones por arrendamiento de inmuebles	Estatus	N° de operación de declaración	Fecha de presentación de la declaración
ENERO			NO PRESENTADA		
FEBRERO			NO PRESENTADA		
MARZO			NO PRESENTADA		
ABRIL			NO PRESENTADA		
MAYO			NO PRESENTADA		
JUNIO			NO PRESENTADA		
JULIO			NO PRESENTADA		
AGOSTO			NO PRESENTADA		
SEPTIEMBRE			NO PRESENTADA		
OCTUBRE			NO PRESENTADA		
NOVIEMBRE			NO PRESENTADA		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS

DICIEMBRE			NO PRESENTADA		
TOTAL	0	0			

TOTAL DE LOS IMPORTES DEL PAGO POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES INMUEBLES, SOLO PAGADOS	0
TOTAL DE ISR RETENCIONES POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES INMUEBLES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
INTERESES NETOS	0

CONCEPTO	IMPORTE
PRIMAS POR SEGUROS O FIANZAS	104,581
ARTÍCULOS Y ENSERES DE LIMPIEZA	10,034
FLETES Y ACARREOS	40,393
PAPELERÍA Y ÚTILES	20,000
PROPAGANDA Y PUBLICIDAD	13,670
GASTOS EN GENERAL	939,428

GASTOS	1,128,106
DEDUCCIONES RELACIONADAS CON LA NÓMINA	152,449

DEDUCCIONES RELACIONADAS CON LA NÓMINA

CONCEPTO	IMPORTE
APORTACIONES EFECTUADAS EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DEL INFONAVIT	22,214
APORTACIONES EFECTUADAS EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DEL SAR	22,881
CUOTAS PAGADAS POR LOS PATRONES AL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	90,871
IMPUESTOS LOCALES POR CONCEPTOS DE REMUNERACIÓN DE SALARIOS	16,483

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

TOTAL DE DEDUCCIONES RELACIONADAS CON LA NÓMINA	152,449
GASTOS RELACIONADOS A LA MANO DE OBRA	0
DEDUCCIONES AUTORIZADAS RELACIONADAS CON LA NÓMINA	152,449
DEDUCCIÓN DE INVERSIONES	1,654,265

DEDUCCIÓN DE INVERSIONES

DEPRECIACIÓN APLICADA	TIPO DE INVERSIÓN	SUBTIPO DE INVERSIÓN	MONTO DE LA INVERSIÓN	GASTOS RELACIONADOS	MONTO ORIGINAL DE LA INVERSIÓN	DEDUCCIÓN ACTUALIZADA
CONFORME AL TÍTULO II DE LA LISR	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	822,645	0	822,645	178,872
CONFORME AL TÍTULO II DE LA LISR	MAQUINARIA Y EQUIPO	OTRAS ACTIVIDADES NO ESPECIFICADAS	2,430,011	0	2,430,011	9,423
CONFORME AL TÍTULO II DE LA LISR	AUTOMÓVILES	AUTOMÓVILES, AUTOBUSES, CAMIONES DE CARGA, TRACTOCAMIONES, MONTACARGAS Y REMOLQUES	2,995,401	0	2,995,401	935,893
CONFORME AL TÍTULO II DE LA LISR	COMPUTADORAS	COMPUTADORAS PERSONALES DE ESCRITORIO Y PORTÁTILES; SERVIDORES; IMPRESORAS, LECTORES ÓPTICOS, GRAFICADORES, LECTORES DE CÓDIGO DE BARRAS, DIGITALIZADORES, UNIDADES DE ALMACENAMIENTO EXTERNO Y CONCENTRADORES DE REDES DE CÓMPUTO	1,063,199	0	1,063,199	530,077
Total					**7,311,256**	**1,654,265**

TOTALES DEDUCCIÓN DE INVERSIONES

TOTAL DE DEDUCCIÓN POR INVERSIONES	1,654,265

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

DEDUCCIÓN DE INVERSIONES PARA COSTO DE LO VENDIDO	0
DEDUCCIONES AUTORIZADAS POR INVERSIONES	1,654,265
COSTO DE LO VENDIDO	78,107,534

COSTO DE LO VENDIDO Y DETERMINACIÓN DEL COSTO DE PRODUCCIÓN

TIPO DE DETERMINACIÓN DEL COSTO	HISTÓRICOS
MÉTODO DE VALUACIÓN DE LOS INVENTARIOS	PRIMERAS ENTRADAS PRIMERAS SALIDAS (PEPS)
SISTEMA DE COSTOS UTILIZADO	COSTEO ABSORBENTE

COSTO DE LO VENDIDO

INVENTARIO INICIAL	0
COMPRAS NETAS NACIONALES	78,107,534
COMPRAS NETAS EXTRANJERAS	0
INVENTARIO FINAL	0
TOTAL DE MATERIALES UTILIZADOS O COMERCIALIZADOS	78,107,534
MANO DE OBRA DIRECTA DE FABRICACIÓN	0
GASTOS RELACIONADOS A LA MANO DE OBRA	0
MAQUILAS	0
GASTOS INDIRECTOS	0
DEDUCCIÓN DE INVERSIONES	0
MANO DE OBRA INDIRECTA DE FABRICACIÓN	0
COSTO DE LO VENDIDO	78,107,534

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

DETERMINACIÓN DEL COSTO DE PRODUCCIÓN

IMPORTE DE LAS MATERIAS PRIMAS	78,107,534
MANO DE OBRA DIRECTA	0
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN	0
COSTO DE PRODUCCIÓN	78,107,534
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN DEDUCIBLE	151,986

AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN

SALDO PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	5,402,318
SALDO PROMEDIO ANUAL DE DEUDAS	3,456,278
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	1,946,040
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE DEUDA	0
FACTOR DE AJUSTE ANUAL	0.0781
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN ACUMULABLE	0
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN DEDUCIBLE	151,986
¿TIENES FACILIDADES ADMINISTRATIVAS O ESTÍMULOS DEDUCIBLES?	NO
TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS	83,424,124

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	90,788,019
TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS	83,424,124
UTILIDAD FISCAL ANTES DE PTU	7,363,895

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio **Ejercicio:** 2022
Número de operación: 230070130405 **Fecha y hora de presentación:** 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

PTU PAGADA EN EL EJERCICIO	0
PTU TIMBRADA Y PAGADA A MAYO DEL EJERCICIO QUE DECLARA	0
PTU PENDIENTE DE APLICAR DEL EJERCICIO QUE DECLARA	0
TOTAL PTU PAGADA EN EL EJERCICIO	0
UTILIDAD FISCAL DEL EJERCICIO	7,363,895
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES

LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	
MONTO POR APLICAR	

ORIGEN DE LA PÉRDIDA	RFC ESCINDENTE	AÑO EN QUE SE GENERÓ LA PÉRDIDA	PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR	PÉRDIDA FISCAL ACTUALIZADA	POR APLICAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE

AÑO EN QUE SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ	
MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA	
INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA LA PÉRDIDA/MES	
INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA LA PÉRDIDA/INPC	
INPC DEL MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA/MES	
INPC DEL MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA/INPC	
FACTOR DE ACTUALIZACIÓN DEL PERIODO	
PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio **Ejercicio:** 2022
Número de operación: 230070130405 **Fecha y hora de presentación:** 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

PÉRDIDA ACTUALIZADA

ORIGEN DE LA PÉRDIDA	RFC ESCINDENTE	AÑO EN QUE SE GENERÓ LA PÉRDIDA	PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR	PÉRDIDA FISCAL ACTUALIZADA	POR APLICAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE

AÑO EN QUE SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ

MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA

INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA LA PÉRDIDA/MES

INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA LA PÉRDIDA/INPC

INPC DEL MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA/MES

INPC DEL MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA/INPC

FACTOR DE ACTUALIZACIÓN DEL PERIODO

PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR

PÉRDIDA ACTUALIZADA

ORIGEN DE LA PÉRDIDA	RFC ESCINDENTE	AÑO EN QUE SE GENERÓ LA PÉRDIDA	PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR	PÉRDIDA FISCAL ACTUALIZADA	POR APLICAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE
Total						

RESULTADO FISCAL	7,363,895
IMPUESTO CAUSADO DEL EJERCICIO	2,209,168

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

IMPUESTO SOBRE LA RENTA DEL EJERCICIO	2,209,168
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

LÍMITE DEL IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0
MONTO POR APLICAR	0

Ejercicio al que corresponde el dividendo o la utilidad distribuida	Total de dividendos pagado	ISR remanente o ISR por dividendos pagado	ISR por dividendos a acreditar	Remanente
TOTAL		0		0

DETALLE DE PAGO IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
ENERO		NO PRESENTADA
FEBRERO		NO PRESENTADA
MARZO		NO PRESENTADA
ABRIL		NO PRESENTADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000100

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
MAYO		NO PRESENTADA
JUNIO		NO PRESENTADA
JULIO		NO PRESENTADA
AGOSTO		NO PRESENTADA
SEPTIEMBRE		NO PRESENTADA
OCTUBRE		NO PRESENTADA
NOVIEMBRE		NO PRESENTADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
DICIEMBRE		NO PRESENTADA

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS

IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO: 0

IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO

LÍMITE DE IMPUESTO PAGADO EN EL EXTRANJERO A APLICAR: 0

MONTO POR APLICAR: 0

ORIGEN DEL IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO	RFC ESCINDENTE	AÑO EN QUE SE PAGÓ EL IMPUESTO DEL EJERCICIO	IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR	IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR ACTUALIZADO	IMPUESTO A ACREDITAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE
PROPIA		2022	0	0		0

IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR: 0

AÑO EN QUE SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ:

MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ EL IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO:

INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA EL IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO/MES: JUNIO/2022

INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA EL IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO/INPC: 122.044

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000102

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

ORIGEN DEL IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO	RFC ESCINDENTE	AÑO EN QUE SE PAGÓ EL IMPUESTO DEL EJERCICIO	IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR	IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR ACTUALIZADO	IMPUESTO A ACREDITAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE
Total			**0**	**0**	**0**	**0**

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS	2,818,978

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	260,096	PRESENTADA CON PAGO	220000276997	11/02/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	260,096
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	260,096
CANTIDAD PAGADA	260,096

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
FEBRERO	205,181	PRESENTADA CON PAGO	220900068672	14/03/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	205,181
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	205,181
CANTIDAD PAGADA	205,181

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MARZO	284,688	PRESENTADA CON PAGO	220330190726	12/04/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	284,688
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	284,688
CANTIDAD PAGADA	284,688

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ABRIL	236,675	PRESENTADA CON PAGO	220190139424	11/05/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	236,675
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	236,675
CANTIDAD PAGADA	236,675

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MAYO	274,187	PRESENTADA CON PAGO	230720082597	18/01/2023

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	274,187
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	274,187

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

CANTIDAD PAGADA	274,187

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JUNIO	186,748	PRESENTADA CON PAGO	220720567738	12/07/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	186,748
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	186,748
CANTIDAD PAGADA	186,748

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JULIO	160,920	PRESENTADA CON PAGO	220810699119	15/08/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	160,920
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	160,920
CANTIDAD PAGADA	160,920

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
AGOSTO	253,019	PRESENTADA CON PAGO	220220204172	14/09/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	253,019

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

000105

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	253,019
CANTIDAD PAGADA	253,019

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
SEPTIEMBRE	300,316	PRESENTADA CON PAGO	220340191705	20/10/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	300,316
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	300,316
CANTIDAD PAGADA	300,316

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
OCTUBRE	209,153	PRESENTADA CON PAGO	220241060265	17/11/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	209,153
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	209,153
CANTIDAD PAGADA	209,153

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
NOVIEMBRE	211,316	PRESENTADA CON PAGO	220901183172	16/12/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	211,316
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	211,316
CANTIDAD PAGADA	211,316

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
DICIEMBRE	236,679	PRESENTADA CON PAGO	230050019576	16/01/2023

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	236,679
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	236,679
CANTIDAD PAGADA	236,679

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
Total	**2,818,978**			

IMPORTE DE PAGOS PROVISIONALES POR ACREDITAR, SOLO PERIODOS PAGADOS	2,818,978
ISR PAGADO POR FIDEICOMISOS	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

TOTAL DE PAGOS PROVISIONALES	2,818,978
ISR RETENIDO AL CONTRIBUYENTE	0

IMPUESTO RETENIDO AL CONTRIBUYENTE

PERIODO	MONTO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	0	PRESENTADA CON PAGO	220000276997	11/02/2022
FEBRERO	0	PRESENTADA CON PAGO	220900068672	14/03/2022
MARZO	0	PRESENTADA CON PAGO	220330190726	12/04/2022
ABRIL	0	PRESENTADA CON PAGO	220190139424	11/05/2022
MAYO	0	PRESENTADA CON PAGO	230720082597	18/01/2023
JUNIO	0	PRESENTADA CON PAGO	220720567738	12/07/2022
JULIO	0	PRESENTADA CON PAGO	220810699119	15/08/2022
AGOSTO	0	PRESENTADA CON PAGO	220220204172	14/09/2022
SEPTIEMBRE	0	PRESENTADA CON PAGO	220340191705	20/10/2022
OCTUBRE	0	PRESENTADA CON PAGO	220241060265	17/11/2022
NOVIEMBRE	0	PRESENTADA CON PAGO	220901183172	16/12/2022
DICIEMBRE	0	PRESENTADA CON PAGO	230050019576	16/01/2023

TOTAL DE ISR RETENIDO, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO DE INGRESOS POR INICIO DE OPERACIONES	0
TOTAL DE RETENCIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000108

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

ISR A FAVOR DEL EJERCICIO	609,810
¿TE AUTORIZARON APLICAR UN COEFICIENTE DE UTILIDAD MENOR EN PAGOS PROVISIONALES AL DETERMINADO EN EL EJERCICIO?	NO

PAGO ISR PERSONAS MORALES

IMPUESTO A FAVOR	609,810

DATOS ADICIONALES

COEFICIENTE DE UTILIDAD DEL EJERCICIO	0.0811
TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	90,788,019
TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS	83,424,124
PTU PAGADA EN EL EJERCICIO	0
UTILIDAD FISCAL PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	7,363,895
TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	90,788,019
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN ACUMULABLE	0
INGRESOS NOMINALES PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	90,788,019
UTILIDAD FISCAL PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	7,363,895
UTILIDAD BASE PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	7,363,895
INGRESOS NOMINALES PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	90,788,019
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.0811
¿ESTÁS OBLIGADO A CALCULAR Y PAGAR PTU DEL EJERCICIO QUE DECLARA?	NO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

000109

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

CUENTA DE CAPITAL DE APORTACIÓN (CUCA)	7,102,124

CUENTA DE CAPITAL DE APORTACIÓN (CUCA)

SALDO INICIAL DE LA CUCA	6,587,019
APORTACIONES DE CAPITAL	0
PRIMAS NETAS POR SUSCRIPCIÓN DE ACCIONES EFECTUADAS POR LOS SOCIOS O ACCIONISTAS	0
REDUCCIONES DE CAPITAL	0
RESULTADO	6,587,019
FACTOR DE ACTUALIZACIÓN	1.0782
SALDO DE LA CUCA AL 31 DE DICIEMBRE	7,102,124

CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA (CUFIN)	0

CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA (CUFIN)

UTILIDAD FISCAL NETA (UFIN)

RESULTADO FISCAL DEL EJERCICIO	0
ISR DEL EJERCICIO PAGADO EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 9 LISR	0
IMPORTE DE LAS PARTIDAS NO DEDUCIBLES	0
MONTO A RESTAR DE LA UTILIDAD FISCAL NETA	0
DISMINUCIÓN POR ACREDITAMIENTO DEL ISR PAGADO POR DIVIDENDOS EN EL EJERCICIO	0
UFIN	
UFIN DEL EJERCICIO	
DIFERENCIA A DISMINUIR DE SALDO DE CUFIN DEL EJERCICIO	0

DETERMINACIÓN DE LA CUFIN

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000110

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

SALDO DE LA CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA ACTUALIZADO	0
UTILIDAD FISCAL NETA DEL EJERCICIO (UFIN)	0
DIVIDENDOS O UTILIDADES PERCIBIDOS DE OTRAS PERSONAS MORALES	0
INGRESOS, DIVIDENDOS O UTILIDADES SUJETOS A REGÍMENES FISCALES PREFERENTES (REFIPRES).	0
DIVIDENDOS O UTILIDADES PAGADOS CON LAS UTILIDADES DISTRIBUIDAS (UFIN)	0
UTILIDADES DISTRIBUIDAS POR REDUCCIÓN DE CAPITAL	0
CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA	0
DIFERENCIA A DISMINUIR DE SALDO DE CUFIN DEL EJERCICIO	0
CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA AL TÉRMINO DEL EJERCICIO	

¿CUENTA CON EL NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL ESQUEMA REPORTABLE? NO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(CIFRAS EN PESOS MEXICANOS)

ACTIVO			
ACTIVO A CORTO PLAZO	**Notas**	**EJERCICIO FISCAL 2022**	**EJERCICIO FISCAL 2021**
Efectivo y equivalentes de efectivo		**1,427,142.00**	**394,400.00**
Efectivo y equivalentes de efectivo nacionales		1,427,142.00	394,400.00
Instrumentos financieros de negociación		**25,418,132.00**	**22,663,576.00**
Inversiones en valores con Instituciones nacionales		25,418,132.00	22,663,576.00
Clientes		**3,745,928.00**	**8,578,923.00**
Clientes nacionales partes no relacionadas		3,745,928.00	8,578,923.00
Cuentas y documentos por cobrar		**0.00**	**0.00**
Sin Cuentas y documentos por cobrar		0.00	0.00
Deudores diversos		**0.00**	**0.00**
Deudores diversos partes no relacionadas nacionales		0.00	0.00
Estimación de cuentas incobrables		**0.00**	**0.00**
Impuesto por recuperar		**3,439,089.00**	**4,892,581.00**
Inventarios		**2,943,165.00**	**0.00**
Sin Inventarios		2,943,165.00	0.00
Pagos anticipados		**587,461.00**	**183,025.00**
Impuestos pagados por anticipado		0.00	0.00
Anticipo a proveedores nacionales partes no relacionadas		587,461.00	183,025.00
Activos disponibles para venta		**0.00**	**0.00**
Total de Activo a corto plazo		**37,560,917.00**	**36,712,505.00**
ACTIVO A LARGO PLAZO			
Propiedades, plantas y equipo		**10,599,424.00**	**7,247,063.00**
Mobiliario y Equipo		822,645.00	782,624.00
Depreciación de mobiliario y equipo		-165,914.00	-82,195.00
Equipo de Computo		1,063,199.00	796,467.00
Depreciación de equipo de computo		-491,677.00	-242,743.00
Equipo de Transporte		2,995,401.00	1,532,815.00
Maquinaria		2,430,011.00	0.00
Depreciación de maquinaria		-8,740.00	0.00
Sin Propiedades, plantas y equipo		4,822,594.00	4,822,594.00
Depreciación de equipo de transporte		-868,095.00	-362,499.00
Cuentas y documentos por cobrar a largo plazo		**0.00**	**0.00**
Cuentas y documentos por cobrar a largo plazo de partes no relacionadas nacionales		0.00	0.00
Anticipo a proveedores		**0.00**	**0.00**
Sin Anticipo a proveedores		0.00	0.00
Crédito mercantil		**0.00**	**0.00**
Activos intangibles		**0.00**	**0.00**
Sin Activos intangibles		0.00	0.00
Inversiones en asociadas		**0.00**	**0.00**
Instrumentos financieros por cobrar a largo plazo		**0.00**	**0.00**
Total de Activo a largo plazo		**10,599,424.00**	**7,247,063.00**
TOTAL DE ACTIVO		**48,160,341.00**	**43,959,568.00**

PASIVO			
PASIVO A CORTO PLAZO		**EJERCICIO FISCAL 2022**	**EJERCICIO FISCAL 2021**
Préstamos bancarios		**0.00**	**0.00**
Proveedores		**5,561,894.00**	**7,961,779.00**
Proveedores nacionales partes no relacionadas		5,561,894.00	7,961,779.00
Cuentas y documentos por pagar		**0.00**	**0.00**
Sin Cuentas y documentos por pagar		0.00	0.00
Instrumentos financieros		**0.00**	**0.00**
Sin Instrumentos financieros		0.00	0.00
Acreedores diversos		**195,000.00**	**530,489.00**
Acreedores diversos nacionales partes no relacionadas		195,000.00	530,489.00
Impuestos a la utilidad por pagar		**0.00**	**0.00**
Anticipo de clientes		**516,680.00**	**1,183,300.00**
Sin Anticipo de clientes		516,680.00	1,183,300.00
Provisiones		**0.00**	**0.00**
Impuestos por pagar		**375,648.00**	**383,485.00**
Impuestos por pagar		375,648.00	383,485.00
Total de Pasivo a corto plazo		**6,649,222.00**	**10,059,053.00**
PASIVO A LARGO PLAZO			
Cuentas y documentos por pagar a largo plazo		**0.00**	**0.00**
Cuentas y documentos por pagar a largo plazo de partes no relacionadas nacionales		0.00	0.00
Instrumentos financieros a largo plazo		**0.00**	**0.00**
Sin Instrumentos financieros a largo plazo		0.00	0.00
Rentas cobradas por anticipado		**0.00**	**0.00**
Aportaciones para futuros aumentos de capital		**0.00**	**0.00**
Impuesto a la utilidad diferido por pagar		**0.00**	**0.00**
Beneficio a empleados		**0.00**	**0.00**
Provisiones a largo plazo		**0.00**	**0.00**
Total de Pasivo a largo plazo		**6,649,222.00**	**10,059,053.00**
TOTAL DE PASIVO		**6,649,222.00**	**10,059,053.00**

CAPITAL			
CAPITAL CONTABLE		**EJERCICIO FISCAL 2022**	**EJERCICIO FISCAL 2021**
Capital Social		**5,000,000.00**	**5,000,000.00**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Capital social (aportaciones)		5,000,000.00	5,000,000.00
Utilidades acumuladas		**36,511,119.00**	**28,900,515.00**
Pérdida neta		0.00	0.00
Utilidades acumuladas		28,900,515.00	17,892,337.00
Utilidad neta		7,610,604.00	11,008,178.00
Otros resultados integrales		**0.00**	**0.00**
Participación controladora		**41,511,119.00**	**33,900,515.00**
Participación no controladora		**0.00**	**0.00**
TOTAL DE CAPITAL CONTABLE		**41,511,119.00**	**33,900,515.00**
TOTAL DE PASIVO Y CAPITAL CONTABLE		**48,160,341.00**	**43,959,568.00**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ESTADO DE RESULTADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(CIFRAS EN PESOS MEXICANOS)

	Notas	Partes Relacionadas	Partes No Relacionadas	Importe al 31 de diciembre de 2022	Importe al 31 de diciembre de 2021
Ventas y/o servicios nacionales		0.00	89,611,849.00	89,611,849.00	102,134,841.00
Devoluciones, descuentos y bonificaciones nacionales		0.00	0.00	0.00	0.00
Ingresos Netos		**0.00**	**89,611,849.00**	**89,611,849.00**	**102,134,841.00**
Sin materiales utilizados o comercializados		0.00	0.00	0.00	0.00
Total de materiales utilizados o comercializados		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Costo de ventas		0.00	78,107,534.00	78,107,534.00	90,900,008.00
Costo de ventas		**0.00**	**78,107,534.00**	**78,107,534.00**	**90,900,008.00**
Sin Costo de servicios		0.00	0.00	0.00	0.00
Costo de servicios		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Utilidad Bruta				**11,504,315.00**	**11,234,833.00**
Pérdida Bruta					
Gastos de venta		0.00	2,786,652.00	2,786,652.00	1,949,162.00
Gastos de administración		0.00	2,017,413.00	2,017,413.00	0.00
Gastos de operación		**0.00**	**4,804,065.00**	**4,804,065.00**	**2,583,393.00**
Utilidad de operación				**6,700,250.00**	**9,285,671.00**
Pérdida de operación					
Productos Financieros		0.00	1,176,170.00	1,176,170.00	1,972,369.00
Gastos Financieros		0.00	-265,816.00	-265,816.00	-249,862.00
Resultado Integral de Financiamiento		**0.00**	**910,354.00**	**910,354.00**	**1,722,507.00**
Sin Participación en asociadas		0.00	0.00	0.00	0.00
Participación en asociadas		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Utilidad antes de Impuestos a la utilidad				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida antes de Impuestos a la utilidad					
Sin Impuestos a la utilidad		0.00	0.00	0.00	0.00
Impuestos a la utilidad		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Utilidad de operaciones continuas				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida de operaciones continuas					
Sin Operaciones discontinuadas		0.00	0.00	0.00	0.00

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000113

Operaciones discontinuadas		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Utilidad neta				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida neta					
Otros Resultados Integrales (ORI)					
Sin Otros Resultados Integrales				0.00	0.00
Otros Resultados Integrales (Suma)				**0.00**	**0.00**
Resultado Integral				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Participación controladora				7,610,604.00	11,008,178.00
Utilidad neta atribuible a:				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**

Participación controladora				7,610,604.00	11,008,178.00
Resultado integral atribuible a:				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(CIFRAS EN PESOS MEXICANOS)

***Indique el método que utilizó para el Estado de Flujo de efectivo:** Indirecto

METODO INDIRECTO

	Notas	EJERCICIO FISCAL 2022	EJERCICIO FISCAL 2021
ACTIVIDADES DE OPERACIÓN			
Utilidad antes de impuestos a la utilidad		**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida antes de impuestos a la utilidad			
Partidas relacionadas con actividades de inversión		**0.00**	**0.00**
Sin Partidas relacionadas con actividades de inversión		0.00	0.00
Partidas relacionadas con actividades de financiamiento		**846,989.00**	**569,874.00**
Depreciaciones		846,989.00	569,874.00
Suma de partidas		**8,457,593.00**	**11,578,052.00**
Partidas relacionadas con actividades de operación		**-9,217,504.00**	**1,843,856.00**
Cobros a clientes		-4,832,995.00	-1,189,411.00
Pago a proveedores		-3,735,374.00	3,024,894.00
Pago a empleados y otros proveedores de bienes y servicios		-656,971.00	0.00
Pago por impuestos a la utilidad		7,836.00	8,373.00
Flujos netos de efectivo de actividades de operación		**-759,911.00**	**13,421,908.00**

ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	**Notas**		
Actividades de inversión		**4,547,209.00**	**125,346.00**
Sin actividades de inversión		347,859.00	0.00
Adquisición de propiedades, planta y equipo		4,199,350.00	125,346.00
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión		**4,547,209.00**	**125,346.00**
Efectivo excedente para aplicar en actividades de financiamiento		**3,787,298.00**	**13,547,254.00**

ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO	**Notas**		
Actividades de financiamiento		**0.00**	**0.00**
Sin Actividades de financiamiento		0.00	0.00
Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento		**0.00**	**0.00**
Efectos por cambios en el valor del efectivo		**0.00**	**0.00**
Sin Efectos por cambios en el valor del efectivo		0.00	0.00
Total de efectos por cambios en el valor del efectivo		**0.00**	**0.00**
Incremento neto de efectivo y equivalente de efectivo		**3,787,298.00**	**13,547,254.00**
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo		**23,057,976.00**	**9,510,722.00**
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo		**26,845,274.00**	**23,057,976.00**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000115

ESTADO DE CAMBIOS EN EL CAPITAL CONTABLE
(CIFRAS EN PESOS MEXICANOS)

Cambios en el capital en 2020	Notas	Capital social	Utilidad neta	Utilidades acumuladas	Pérdida neta	Pérdidas acumuladas	Resultado por conversión de operaciones extranjeras	Valuación de coberturas de flujos de efectivo	Participación en los ORI de asociadas	Total participación de la controladora	Participación de la no controladora	Total de capital contable
Saldos al 01 de enero de 2020 previamente reportados		5,000,000.00	4,131,501.00	13,760,836.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,898,337.00	0.00	22,898,337.00
Saldos al 01 de enero de 2021 ajustados		**5,000,000.00**	**4,131,501.00**	**13,760,836.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**22,898,337.00**	**0.00**	**22,898,337.00**
Cambios en el capital en 2021												
Resultado Integral		0.00	17,892,337.00	11,008,178.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33,900,515.00	0.00	33,900,515.00
Saldos al 31 de diciembre de 2021		**5,000,000.00**	**17,892,337.00**	**11,008,178.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**33,900,515.00**	**0.00**	**33,900,515.00**
Cambios en el capital en 2022												
Resultado Integral		0.00	28,900,515.00	7,610,604.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41,511,119.00	0.00	41,511,119.00
Saldos al 31 de diciembre de 2022		**5,000,000.00**	**28,900,515.00**	**7,610,604.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**41,511,119.00**	**0.00**	**41,511,119.00**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

CONCILIACIÓN ENTRE EL RESULTADO CONTABLE Y FISCAL PARA EFECTOS DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA
(CIFRAS EN PESOS MEXICANOS)

Concepto	Notas	EJERCICIO FISCAL 2022	EJERCICIO FISCAL 2021
Utilidad neta		**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida neta			
Efecto de la inflación		**0.00**	**0.00**
Resultado por posición monetaria favorable		**0.00**	**0.00**
Resultado por posición monetaria desfavorable		**0.00**	**0.00**
Utilidad neta histórica		**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida neta histórica			
Ingresos fiscales no contables		**0.00**	**0.00**
Ajuste anual por inflación acumulable		**0.00**	**0.00**
Total de Ingresos fiscales no contables		**0.00**	**0.00**
Deducciones contables no fiscales		**79,667,075.00**	**91,623,980.00**
Costo de ventas contable		**78,107,534.00**	**90,900,008.00**
Depreciación contable		**1,534,426.00**	**687,437.00**
Otras deducciones contables no fiscales		**0.00**	**0.00**
Gastos no deducibles		**25,115.00**	**36,535.00**
Total de Deducciones contables no fiscales		**79,667,075.00**	**91,623,980.00**
Deducciones fiscales no contables		**79,913,784.00**	**91,854,051.00**
Costo de lo vendido fiscal		**78,107,534.00**	**90,900,008.00**
Ajuste anual por inflación deducible		**151,986.00**	**216,079.00**
Depreciación fiscal		**1,654,264.00**	**737,964.00**
Total de Deducciones fiscales no contables		**79,913,784.00**	**91,854,051.00**
Ingresos contables no fiscales		**0.00**	**0.00**
Sin Ingresos contables no fiscales		**0.00**	**0.00**
Total de Ingresos contables no fiscales		**0.00**	**0.00**
Utilidad fiscal antes de pérdida de enajenación de acciones		**7,363,895.00**	**10,778,107.00**
Pérdida fiscal antes de pérdida de enajenación de acciones			
Pérdida en enajenación de acciones		0.00	0.00
Utilidad fiscal antes de PTU pagada en el ejercicio		**7,363,895.00**	**10,778,107.00**
Pérdida fiscal antes de PTU pagada en el ejercicio			
PTU pagada en el ejercicio		**0.00**	**0.00**
Utilidad fiscal del ejercicio		**7,363,895.00**	**10,778,107.00**
Pérdida del ejercicio			
Amortización de pérdidas de ejercicios anteriores		0.00	0.00
Resultado Fiscal		**7,363,895.00**	**10,778,107.00**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000118

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

000119

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	57,166
Cantidad a cargo:	57,166
Cantidad a pagar:	57,166

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 0P56 4501 3778 2631**

Importe total a pagar: **$57,166**

Vigente hasta: **27/02/2023**

Obligado a pagar por internet

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

04230P56450137782631 57166

Sello digital :

fEZ4CkYtUdo63bjVTZU3Y1mqBun2l2C3gLKcsp9lRaMhWJlLQPfAh9ypwXo2YGZL7DDyGNmeohEUWse+N7Oxk5ofVd33zeWiYrPW
LK76Hng9wOujVoTuZeIzOVHH4jzIPFb7XVFLeBQUJsSAhOUjNFntTPrpw2RCi3+sGa2b9le4yYG41l0qRTn0UvQwKsoo9mFtUxYM
E7trD5hoWzw9ICelox2z4vvrcq54zusGFSAqKpyITotPg0TeXHMcM0QutOvskLgeQuYiikxsKU1295SSmcZDxtgGXjW7uX6tjUb2
zcMvieF7jegdDvHq4MLO5X0nRzJxh48+CGQPX5wNmA==

000120

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA
Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi
Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa
Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A.
Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

fEZ4CkYtUdo63bjVTZU3Y1mqBun2l2C3gLKcsp9lRaMhWJlLQPfAh9ypwXo2YGZL7DDyGNmeohEUWse+N7Oxk5ofVd33zeWiYrPW
LK76Hng9wOujVoTuZeIzOVHH4jzIPFb7XVFLeBQUJsSAhOUjNFntTPrpw2RCi3+sGa2b9le4yYG41l0qRTn0UvQwKsoo9mFtUxYM
E7trD5hoWzw9ICelox2z4vvrcq54zusGFSAqKpyITotPg0TeXHMcM0QutOvskLgeQuYiikxsKU1295SSmcZDxtgGXjW7uX6tjUb2
zcMvieF7jegdDvHq4MLO5X0nRzJxh48+CGQPX5wNmA==

000121

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	1,787,464
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	53,647

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	53,647
Ingresos Adicionales	**53,647**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES	1,841,111
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	0
TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	1,841,111

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	1,841,111
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.1035

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Periodo de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

DETERMINACIÓN

2022			
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020
2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	190,555
¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	
PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0

BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	190,555
IMPUESTO CAUSADO	57,166
IMPUESTO DEL PERIODO	57,166
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000123

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

DETERMINACIÓN

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	0

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0

TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

IMPUESTO A CARGO	57,166

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000124

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

TOTAL DE APLICACIONES	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.



000125

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Enero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	17/02/2023 09:58	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	515925643		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES/RÉGIMEN SIMPLIFICADO DE CONFIANZA
Impuesto a cargo:	2,506
Cantidad a cargo:	2,506
Cantidad a pagar:	2,506
Concepto de pago 2:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a cargo:	0
Cantidad a cargo:	0
Cantidad a pagar:	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

dzwygDZREyPDNfuK34+NC7r0qoQ74KvmF/YsPiCcbcrPWVqxNalyf23TNtcmbq0D7iCXtR9HM909mJGiEahdcfQbCYSqjHK/p2N
DEdJwTi8ujqhPM1AHnpAunqqttKWOJ70dFSWxWl4olagLF/eZ9SepXnpeGAu68XbNXcF78l=

000126

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Enero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	17/02/2023 09:58	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	515925643		

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 0XU8 7800 3777 1455**

Importe total a pagar: **$2,506**

Vigente hasta: **27/02/2023**

Obligado a pagar por internet

04230XU8780037771455 2506

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

dzwygDZREyPDNfuK34+NC7r0qoQ74KvmF/YsPiCcbcrPWVqxNalyf23TNtcmbq0D7iCXtR9HM909mJGiEahdcfQbCYSqjHK/p2N
DEdJwTi8ujqhPM1AHnpAunqqttKWOJ70dFSWxWl4olagLF/eZ9SepXnpeGAu68XbNXcF78l=

000127

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6	Hoja 3 de 3
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV	

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Enero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	17/02/2023 09:58	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	515925643		

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajío · BBVA
Banco Bancrea · Banjercito · Grupo Financiero Banorte · banregio · Bansi
Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa
Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · Grupo Financiero monex Banco · MUFG Bank México, S.A.
Banco Multiva · Santander · Scotiabank · BX+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

dzwygDZREyPDNfuK34+NC7r0qoQ74KvmF/YsPiCcbcrPWVqxNalyf23TNtcmbq0D7iCXtR9HM909mJGiEahdcfQbCYSqjHK/p2N
DEdJwTi8ujqhPM1AHnpAunqqttKWOJ70dFSWxWl4olagLF/eZ9SepXnpeGAu68XbNXcF78l=

000128

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Enero
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	17/02/2023 09:58	NÚMERO DE OPERACIÓN	515925643

DETALLE DEL PAGO
R14 ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES

A CARGO	2,506	ACREDITAMIENTO SORTEOS	
PARTE ACTUALIZADA		DIÉSEL MARINO	
RECARGOS		TOTAL DE APLICACIONES	0
MULTA POR CORRECCIÓN		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,506	MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
CRÉDITO AL SALARIO		IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		CANTIDAD A CARGO	2,506
IMPUESTO A LOS DEPÓSITOS EN EFECTIVO ACREDITABLE		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
CRÉDITO IEPS DIÉSEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	2,506

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	891,279	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	1,309
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	0	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	400

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	891,279
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	891,279

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000129

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)

ADQUISICIÓN DE SUELO Y CONSTRUCCIONES ADHERIDAS AL SUELO, DESTINADAS O UTILIZADAS PARA CASA HABITACIÓN		ASEGURAMIENTO CONTRA RIESGOS AGROPECUARIOS	
ADQUISICIÓN DE LIBROS, PERIÓDICOS O REVISTAS (NO EDITADOS POR EL CONTRIBUYENTE)		USO O GOCE TEMPORAL DE FINCAS PARA FINES AGRÍCOLAS O GANADEROS	
REGALÍAS PAGADAS A LOS AUTORES		ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EXENTOS	
ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES USADOS EXCEPTO LOS ADQUIRIDOS DE EMPRESAS		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	400
SERVICIO DE TRANSPORTE PÚBLICO TERRESTRE DE PERSONAS		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	400
SERVICIOS PROFESIONALES DE MEDICINA			

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	142,605	IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	142,605	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	142,605	IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	142,605
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		TOTAL DE IVA ACREDITABLE	142,605
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	142,605		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000130

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,803,918	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	306,022
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	2,803,918	IMPUESTO A FAVOR	0
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	306,022
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	448,627	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	142,605	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%

INTERESES COBRADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,803,918
REGALÍAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,803,918

DETALLE DE ACREDITAMIENTOS

CONCEPTO	Impuesto al Valor Agregado	PERIODICIDAD	Mensual
EJERCICIO	2022	PERIODO	Enero
TIPO DE DECLARACIÓN	Normal	MONTO DEL SALDO A FAVOR ORIGINAL	1,944,164
SALDO A APLICAR	306,022	NÚMERO DE OPERACIÓN	463281299
REMANENTE HISTÓRICO ANTES DE LA APLICACIÓN	1,138,023	FECHA EN QUE SE PRESENTÓ LA DECLARACIÓN DEL SALDO A FAVOR	11/02/2022

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO	0	CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR		DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000131

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	75,402
Cantidad a cargo:	75,402
Cantidad a pagar:	75,402
Concepto de pago 2:	ISR retenciones por salarios
A cargo:	1,938
Subsidio para el empleo:	(67)
Cantidad a cargo:	1,871
Cantidad a pagar:	1,871

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

Ai25UIAAMWbiMfJ14r9qpMSh21wPl9wj1r2ZND9MMk7fijab2RCgMCcC6OdYC1naCL0Ulaf+K3sc62B7HagQ35ox+J3j24iX1FZQ
zykCSKwaS23M7S2ugHuAtr1knFA5vniydqr99eDqBnQXrHzi2lqpn8fToXmPvcKWxJ+nMqrN/n2sYduONYsaK2P8p4K97DDZce8+
tYwwv5h0dl6EeKX7/4DyRam5JGKbmRSTCCwbNE/iHovSShME6GZmzjiTlP0jliO1A6mI0BpbMp8CneOvieRrWZma+8EK462yI/id
6/Ak7yAY/Z67KAqpgHYY8GxSzz/5ns0jDUu6JKKyQw==

000132

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 1GGG 9800 3809 3429**

Importe total a pagar: **$77,273**

Vigente hasta: **28/03/2023**

Obligado a pagar por internet

04231GGG980038093429 77273

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

Ai25UIAAMWbiMfJ14r9qpMSh21wPl9wj1r2ZND9MMk7fijab2RCgMCcC6OdYC1naCL0Ulaf+K3sc62B7HagQ35ox+13j24iX1FZQ
zykCSKwaS23M7S2ugHuAtr1knFA5vniydqr99eDqBnQXrHzi2lqpn8fToXmPvcKWxJ+nMqrN/n2sYduONYsaK2P8p4K97DDZce8+
tYwwv5h0dl6EeKX7/4DyRam5JGKbmRSTCCwbNE/iHovSShME6GZmzjiTlP0jliO1A6mI0BpbMp8CneOvieRrWZma+8EK462yI/id
6/Ak7yAY/Z67KAqpgHYY8GxSzz/5ns0jDUu6JKKyQw==

000133

HACIENDA

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA · Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi · Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

Ai25UIAAMWbiMfJ14r9qpMSh21wPl9wj1r2ZND9MMk7fijab2RCgMCcC6OdYC1naCL0Ulaf+K3sc62B7HagQ35ox+J3j24iX1FZQ
zykCSKwaS23M7S2ugHuAtr1knFA5vniydqr99eDqBnQXrHzi2lqpn8fToXmPvcKWxJ+nMqrN/n2sYduONYsaK2P8p4K97DDZce8+
tYwwv5h0dl6EeKX7/4DyRam5JGKbmRSTCCwbNE/iHovSShME6GZmzjiTlP0jliO1A6mI0BpbMp8CneOvieRrWZma+8EK462yI/id
6/Ak7yAY/Z67KAqpgHYY8GxSzz/5ns0jDUu6JKKyQw==

000134

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	2,361,848
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	66,531

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	66,531
Ingresos Adicionales	**66,531**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES	2,428,379
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	1,841,111

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	INGRESOS NOMINALES	ESTATUS
ENERO	1,841,111	PRESENTADA-PAGADA
Total	**1,841,111**	

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	1,841,111

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	4,269,490

DETERMINACIÓN

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	4,269,490
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.1035

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación
2022			
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020
2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	20/02/2023

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	441,892
¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

DETERMINACIÓN

PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0
BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	441,892
IMPUESTO CAUSADO	132,568
IMPUESTO DEL PERIODO	132,568
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	57,166

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	57,166	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000137

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166
Total	**57,166**
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	57,166

TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA-PAGADA
Total	**0**	

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

IMPUESTO A CARGO	75,402

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	75,402
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000138

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	75,402
CANTIDAD A PAGAR	75,402

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000139

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR retenciones por salarios

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

DETERMINACIÓN DE ISR RETENCIONES POR SALARIOS

INFORMACIÓN DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

NÚMERO DE TRABAJADORES POR SUELDOS	3
PAGOS DE SUELDOS	42,169
PAGOS EXENTOS DE SUELDOS	100
ISR RETENIDO POR SUELDOS	1,938
ISR RETENIDO POR SUELDOS DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL CONTRIBUYENTE	1,938
IMPUESTO A CARGO	1,938

DETALLE DEL PAGO ISR RETENCIONES POR SALARIOS

A CARGO	1,938
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,938
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	67
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE APLICACIONES	67

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,938
TOTAL DE APLICACIONES	67
CANTIDAD A CARGO	1,871
CANTIDAD A PAGAR	1,871

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000140

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Febrero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	13/03/2023 13:41	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	519270088		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES/RÉGIMEN SIMPLIFICADO DE CONFIANZA
Impuesto a cargo:	1,805
Parte actualizada:	0
Recargos:	0
Cantidad a cargo:	1,805
Cantidad a pagar:	1,805
Concepto de pago 2:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a favor:	139,708

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

rYlKaFEet2/042bEDJSp7U9lZUYPnl3LOZLusNzaF+ribS8azdOBDqof4Y1YtoEzVsZlUcViuIEaTMZaWR5uqe7S4jJgnUwzp2r
qFC9L21+OlSGpMvkBeoMrvOzKEN/utqZL7BFnk1s33XmSed5+BF+7JEf987KP3hFw5zvSng=

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Febrero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	13/03/2023 13:41	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	519270088		

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 1GH0 6000 3809 0477**

Importe total a pagar: **$1,805**

Vigente hasta: **28/03/2023**

Obligado a pagar por internet

04231GH0600038090477 1805

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

rYlKaFEet2/042bEDJSp7U9lZUYPnl3LOZLusNzaF+ribS8azdOBDqof4Y1YtoEzVsZlUcViuIEaTMZaWR5uqe7S4jJgnUwzp2r
qFC9L21+OlSGpMvkBeoMrvOzKEN/utqZL7BFnk1s33XmSed5+BF+7JEf987KP3hFw5zvSng=

000142

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Periodo de la declaración:	Febrero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	13/03/2023 13:41	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	519270088		

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA
Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi
Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa
Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A.
Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

rYlKaFEet2/042bEDJSp7U9lZUYPnl3LOZLusNzaF+ribS8azdOBDqof4Y1YtoEzVsZlUcViuIEaTMZaWR5uqe7S4jJgnUwzp2r
qFC9L21+OlSGpMvkBeoMrvOzKEN/utqZL7BFnk1s33XmSed5+BF+7JEf987KP3hFw5zvSng=

HACIENDA

000143

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Febrero
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	13/03/2023 13:41	NÚMERO DE OPERACIÓN	519270088

DETALLE DEL PAGO
R14 ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES

A CARGO	1,805	ACREDITAMIENTO SORTEOS	
PARTE ACTUALIZADA	0	DIÉSEL MARINO	
RECARGOS	0	TOTAL DE APLICACIONES	0
MULTA POR CORRECCIÓN		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,805	MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
CRÉDITO AL SALARIO		IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		CANTIDAD A CARGO	1,805
IMPUESTO A LOS DEPÓSITOS EN EFECTIVO ACREDITABLE		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
CRÉDITO IEPS DIÉSEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	1,805

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	1,024,798	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	0
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	17,752

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	1,024,798
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	1,024,798

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000144

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)

ADQUISICIÓN DE SUELO Y CONSTRUCCIONES ADHERIDAS AL SUELO, DESTINADAS O UTILIZADAS PARA CASA HABITACIÓN		ASEGURAMIENTO CONTRA RIESGOS AGROPECUARIOS	
ADQUISICIÓN DE LIBROS, PERIÓDICOS O REVISTAS (NO EDITADOS POR EL CONTRIBUYENTE)		USO O GOCE TEMPORAL DE FINCAS PARA FINES AGRÍCOLAS O GANADEROS	
REGALÍAS PAGADAS A LOS AUTORES		ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EXENTOS	
ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES USADOS EXCEPTO LOS ADQUIRIDOS DE EMPRESAS		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	17,752
SERVICIO DE TRANSPORTE PÚBLICO TERRESTRE DE PERSONAS		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	17,752
SERVICIOS PROFESIONALES DE MEDICINA			

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	163,968	IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	163,968	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	163,968	IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	163,968
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		TOTAL DE IVA ACREDITABLE	163,968
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	163,968		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	151,628	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	139,708
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	151,628	IMPUESTO A FAVOR	139,708
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	24,260	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	163,968	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%

INTERESES COBRADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	151,628
REGALÍAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	151,628

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO		CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR	139,708	DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000146

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	52,848
Cantidad a cargo:	52,848
Cantidad a pagar:	52,848
Concepto de pago 2:	ISR retenciones por salarios
A cargo:	2,771
Subsidio para el empleo:	(408)
Cantidad a cargo:	2,363
Cantidad a pagar:	2,363

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

PocxQ6bekOH+YNbxH1WmFzYbl7qhg3GhWkufFg6161/oaIHMkIZugeJzJiLl0K0ATiRKo5gbLUoXQa6e8FjVprVOcgslQz+pB5lH
xahNvOeXS1C63ijAXFnTYfJXxiZx1L3CDe1AR2Dln/mDHV8jcHmtpMzFcUwmRro/TjP2n8hQIL1KQEPLHXhoyWQgGKnp+lqjMDk0
c2HXDYdZRwLWm32y06C9cVrF7eiWEukZ0Yd7Zi/6RWeZ1e7NdmZIZdafKbb+b4lFpY/sjXzJWGHAhegjj5/cjwLofV3sLdZnBL/3
NAozFcTcXGetruXhNoLe0GtVmYfO1tVx2eiIGx0r6w==

000147

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 25YZ 0800 3836 6449**

Importe total a pagar: **$55,211**

Vigente hasta: **24/04/2023**

Obligado a pagar por internet

042325YZ080038366449 55211

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

PocxQ6bekOH+YNbxH1WmFzYbl7qhg3GhWkufFg6161/oaIHMkIZugeJzJiLl0K0ATiRKo5gbLUoXQa6e8FjVprVOcgslQz+pB5lH
xahNvOeXS1C63ijAXFnTYfJXxiZx1L3CDe1AR2Dln/mDHV8jcHmtpMzFcUwmRro/TjP2n8hQIL1KQEPLHXhoyWQgGKnp+lqjMDk0
c2HXDYdZRwLWm32y06C9cVrF7eiWEukZ0Yd7Zi/6RWeZ1e7NdmZIZdafKbb+b4lFpY/sjXzJWGHAhegjj5/cjwLofV3sLdZnBL/3
NAozFcTcXGetruXhNoLe0GtVmYfO1tVx2eiIGx0r6w==

000148

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA
Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi
Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa
Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A.
Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

PocxQ6bekOH+YNbxH1WmFzYbl7qhg3GhWkufFg6161/oaIHMkIZugeJzJiLl0K0ATiRKo5gbLUoXQa6e8FjVprVOcgslQz+pB5lH
xahNvOeXS1C63ijAXFnTYfJXxiZx1L3CDe1AR2Dln/mDHV8jcHmtpMzFcUwmRro/TjP2n8hQIL1KQEPLHXhoyWQgGKnp+lqjMDk0
c2HXDYdZRwLWm32y06C9cVrF7eiWEukZ0Yd7Zi/6RWeZ1e7NdmZIZdafKbb+b4lFpY/sjXzJWGHAhegjj5/cjwLofV3sLdZnBL/3
NAozFcTcXGetruXhNoLe0GtVmYfO1tVx2eiIGx0r6w==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	3,267,072
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	84,333

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	84,333
Ingresos Adicionales	**84,333**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES	3,351,405
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	4,269,490

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	INGRESOS NOMINALES	ESTATUS
ENERO	1,841,111	PRESENTADA-PAGO EN CERO
FEBRERO	2,428,379	PRESENTADA-PAGO EN CERO
Total	**4,269,490**	

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	4,269,490
TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	7,620,895

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	7,620,895
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.0811

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación
2022	0.0811	DECLARACIÓN ANUAL	23/03/2023
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020
2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	20/02/2023

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	618,055
¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

DETERMINACIÓN

PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0
BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	618,055
IMPUESTO CAUSADO	185,416
IMPUESTO DEL PERIODO	185,416
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	132,568

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	57,166	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
FEBRERO	75,402	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	75,402
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	75,402
CANTIDAD A PAGAR	75,402
Total	**132,568**
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	132,568

TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	0	PRESENTADA-PAGADA
Total	**0**	

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000153

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

DETERMINACIÓN

ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0
IMPUESTO A CARGO	52,848

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	52,848
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,848
TOTAL DE APLICACIONES	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,848
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	52,848
CANTIDAD A PAGAR	52,848

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR retenciones por salarios

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

DETERMINACIÓN DE ISR RETENCIONES POR SALARIOS

INFORMACIÓN DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

NÚMERO DE TRABAJADORES POR SUELDOS	4
PAGOS DE SUELDOS	55,969
PAGOS EXENTOS DE SUELDOS	975
ISR RETENIDO POR SUELDOS	2,771
ISR RETENIDO POR SUELDOS DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL CONTRIBUYENTE	2,771
IMPUESTO A CARGO	2,771

DETALLE DEL PAGO ISR RETENCIONES POR SALARIOS

A CARGO	2,771
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,771
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	408
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE APLICACIONES	408

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,771
TOTAL DE APLICACIONES	408
CANTIDAD A CARGO	2,363
CANTIDAD A PAGAR	2,363

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000155

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Marzo	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	14/04/2023 18:32	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	523806626		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES/RÉGIMEN SIMPLIFICADO DE CONFIANZA
Impuesto a cargo:	629
Parte actualizada:	0
Recargos:	0
Cantidad a cargo:	629
Cantidad a pagar:	629
Concepto de pago 2:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a cargo:	0
Cantidad a cargo:	0
Cantidad a pagar:	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Vx2j0fe1Aefo0aGDsjsRiHo6XrJskHvloExkBa6wJUBQRIZs33oIRTMsBNDm5Pk6VlxOz/XGQxQfwDBloqPuy5Cn1kQ9UUT3Mg8
MsQ1k4/gtGw1Ee/sRJQr6qpt5jtnVnO02/tV2va5ZqVfe+Us22J0w7jyRruHyC2EFYRKzCc=

000156

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Marzo	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	14/04/2023 18:32	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	523806626		

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 25ZA 8100 3836 5421**

Importe total a pagar: **$629**

Vigente hasta: **24/04/2023**

Obligado a pagar por internet

042325ZA810038365421 629

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Vx2j0fe1Aefo0aGDsjsRiHo6XrJskHvloExkBa6wJUBQRIZs33olRTMsBNDm5Pk6VlxOz/XGQxQfwDBloqPuy5Cn1kQ9UUT3Mg8
MsQ1k4/gtGw1Ee/sRJQr6qpt5jtnVnO02/tV2va5ZqVfe+Us22J0w7jyRruHyC2EFYRKzCc=

000157

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Marzo	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	14/04/2023 18:32	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	523806626		

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA
Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi
Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa
Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A.
Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Vx2j0fe1Aefo0aGDsjsRiHo6XrJskHvloExkBa6wJUBQRIZs33olRTMsBNDm5Pk6VIxOz/XGQxQfwDBloqPuy5Cn1kQ9UUT3Mg8
MsQ1k4/gtGw1Ee/sRJQr6qpt5jtnVnO02/tV2va5ZqVfe+Us22J0w7jyRruHyC2EFYRKzCc=

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

000158

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Marzo
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	14/04/2023 18:32	NÚMERO DE OPERACIÓN	523806626

DETALLE DEL PAGO
R14 ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES

A CARGO	629	ACREDITAMIENTO SORTEOS	
PARTE ACTUALIZADA	0	DIÉSEL MARINO	
RECARGOS	0	TOTAL DE APLICACIONES	0
MULTA POR CORRECCIÓN		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	629	MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
CRÉDITO AL SALARIO		IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		CANTIDAD A CARGO	629
IMPUESTO A LOS DEPÓSITOS EN EFECTIVO ACREDITABLE		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
CRÉDITO IEPS DIÉSEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	629

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	478,184	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	0
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	0	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	11,352

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	478,184
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	478,184

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000159

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)

ADQUISICIÓN DE SUELO Y CONSTRUCCIONES ADHERIDAS AL SUELO, DESTINADAS O UTILIZADAS PARA CASA HABITACIÓN		ASEGURAMIENTO CONTRA RIESGOS AGROPECUARIOS	
ADQUISICIÓN DE LIBROS, PERIÓDICOS O REVISTAS (NO EDITADOS POR EL CONTRIBUYENTE)		USO O GOCE TEMPORAL DE FINCAS PARA FINES AGRÍCOLAS O GANADEROS	
REGALÍAS PAGADAS A LOS AUTORES		ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EXENTOS	
ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES USADOS EXCEPTO LOS ADQUIRIDOS DE EMPRESAS		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIO DE TRANSPORTE PÚBLICO TERRESTRE DE PERSONAS		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIOS PROFESIONALES DE MEDICINA			

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	76,509	IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	76,509	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	76,509	IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	76,509
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		TOTAL DE IVA ACREDITABLE	76,509
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	76,509		

HOFFEN

Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

SAT

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

000160

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,547,548	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	331,099
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	2,547,548	IMPUESTO A FAVOR	0
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	331,099
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	407,608	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	76,509	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%

INTERESES COBRADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,547,548
REGALÍAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,547,548

DETALLE DE ACREDITAMIENTOS

CONCEPTO	Impuesto al Valor Agregado	PERIODICIDAD	Mensual
EJERCICIO	2022	PERIODO	Octubre
TIPO DE DECLARACIÓN	Complementaria	MONTO DEL SALDO A FAVOR ORIGINAL	1,278,328
SALDO A APLICAR	331,099	NÚMERO DE OPERACIÓN	510652013
REMANENTE HISTÓRICO ANTES DE LA APLICACIÓN	1,278,328	FECHA EN QUE SE PRESENTÓ LA DECLARACIÓN DEL SALDO A FAVOR	10/01/2023

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO	0	CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR		DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000161

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	78,388
Cantidad a cargo:	78,388
Cantidad a pagar:	78,388
Concepto de pago 2:	ISR retenciones por salarios
A cargo:	115
Cantidad a cargo:	115
Cantidad a pagar:	115

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

j9Rfs3l5xJSA94C+Y4M4C3CRIWoxQwWVKdTL0s0mXCIU4O4sewT0K6px/XUw9xcgU+LrI+KPTR7ao8C512DW+WKxze22aggAv9BN
fwom2jo2z4S3oPIGLjaJ7cC3K7mqnjTl8JW8gIF6QcgzFTQ5LILWK+0ODU5CDP4fpiKvPDmH8ZCHAuE8aaoovhlpcPtMxN2N3abu
ydMieetrUR01AhkzhaLqguIxtIOJu270lQHlR1MI9o1EwOOH86JfkWXqEymSct2vtey3pkmnU5HRyKQuXjyAhEpyantANpC6f0D0
jX3WpLP2H9kiCwDwFuGJdQlc/tTD1qkTfCnYv21GTQ==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000162

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 2UKF 4500 3867 9413**

Importe total a pagar: **$78,503**

Vigente hasta: **24/05/2023**

Obligado a pagar por internet

04232UKF450038679413 78503

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

j9Rfs3l5xJSA94C+Y4M4C3CRIWoxQwWVKdTL0s0mXCIU4O4sewT0K6px/XUw9xcgU+LrI+KPTR7ao8C512DW+WKxze22aggAv9BN
fwom2jo2z4S3oPIGLjaJ7cC3K7mqnjTl8JW8gIF6QcgzFTQ5LILWK+0ODU5CDP4fpiKvPDmH8ZCHAuE8aaoovhlpcPtMxN2N3abu
ydMieetrUR01AhkzhaLqguIxtIOJu270lQHlR1MI9o1EwOOH86JfkWXqEymSct2vtey3pkmnU5HRyKQuXjyAhEpyantANpC6f0D0
jX3WpLP2H9kiCwDwFuGJdQlc/tTD1qkTfCnYv21GTQ==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000163

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA · Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi · Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

j9Rfs3l5xJSA94C+Y4M4C3CRIWoxQwWVKdTL0s0mXCIU4O4sewT0K6px/XUw9xcgU+LrI+KPTR7ao8C512DW+WKxze22aggAv9BN
fwom2jo2z4S3oPIGLjaJ7cC3K7mqnjTl8JW8gIF6QcgzFTQ5LILWK+0ODU5CDP4fpiKvPDmH8ZCHAuE8aaoovhlpcPtMxN2N3abu
ydMieetrUR01AhkzhaLqguIxtIOJu270lQHlR1MI9o1EwOOH86JfkWXqEymSct2vtey3pkmnU5HRyKQuXjyAhEpyantANpC6f0D0
jX3WpLP2H9kiCwDwFuGJdQlc/tTD1qkTfCnYv21GTQ==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000164

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	3,147,823
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	74,038

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	74,038
Ingresos Adicionales	**74,038**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES	3,221,861
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	7,620,895

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	INGRESOS NOMINALES	ESTATUS
ENERO	1,841,111	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	2,428,379	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	3,351,405	PRESENTADA-PAGADA
Total	**7,620,895**	

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	7,620,895
TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	10,842,756

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000165

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	10,842,756
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.0811

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación
2022	0.0811	DECLARACIÓN ANUAL	23/03/2023
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020
2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	20/02/2023

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	879,348
¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000166

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

DETERMINACIÓN

PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0
BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	879,348
IMPUESTO CAUSADO	263,804
IMPUESTO DEL PERIODO	263,804
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	185,416

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	57,166	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000167

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
FEBRERO	75,402	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	75,402
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	75,402
CANTIDAD A PAGAR	75,402

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
MARZO	52,848	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	52,848
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,848
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	52,848
CANTIDAD A PAGAR	52,848
Total	**185,416**
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	185,416

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO 0

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000168

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

DETERMINACIÓN

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	0	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	0	PRESENTADA-PAGADA
Total	**0**	

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

IMPUESTO A CARGO	78,388

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	78,388
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	78,388
TOTAL DE APLICACIONES	0

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	78,388
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	78,388
CANTIDAD A PAGAR	78,388

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR retenciones por salarios

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000169

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Periodo de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

DETERMINACIÓN DE ISR RETENCIONES POR SALARIOS

INFORMACIÓN DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

NÚMERO DE TRABAJADORES POR SUELDOS	1
PAGOS DE SUELDOS	6,223
PAGOS EXENTOS DE SUELDOS	0
ISR RETENIDO POR SUELDOS	115
ISR RETENIDO POR SUELDOS DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL CONTRIBUYENTE	115
IMPUESTO A CARGO	115

DETALLE DEL PAGO ISR RETENCIONES POR SALARIOS

A CARGO	115
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	115
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE APLICACIONES	0

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	115
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	115
CANTIDAD A PAGAR	115

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000170

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Abril	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	15/05/2023 16:26	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	528805561		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a favor:	53,101

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

k+FvjXVTn3Ypi08IZSdJcscgX1hkefGodt4ONRpnghFzGqprHHVk2FTwoCZbPNgIwCjhLhj6WzfSDCu49ZLYJ6MNl2MzaN792Ra
ZFDD5A3L0xJnHSBi7EljywDBNcMZIM0rRzdPaxoH4hQeSZfUbZmpqEedq2uPVAHdkSdwiYc=

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

000171

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Abril
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	15/05/2023 16:26	NÚMERO DE OPERACIÓN	528805561

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	339,743	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	23,670
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	0	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	11,352

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	339,743
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	339,743

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)

ADQUISICIÓN DE SUELO Y CONSTRUCCIONES ADHERIDAS AL SUELO, DESTINADAS O UTILIZADAS PARA CASA HABITACIÓN		ASEGURAMIENTO CONTRA RIESGOS AGROPECUARIOS	
ADQUISICIÓN DE LIBROS, PERIÓDICOS O REVISTAS (NO EDITADOS POR EL CONTRIBUYENTE)		USO O GOCE TEMPORAL DE FINCAS PARA FINES AGRÍCOLAS O GANADEROS	
REGALÍAS PAGADAS A LOS AUTORES		ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EXENTOS	
ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES USADOS EXCEPTO LOS ADQUIRIDOS DE EMPRESAS		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIO DE TRANSPORTE PÚBLICO TERRESTRE DE PERSONAS		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIOS PROFESIONALES DE MEDICINA			

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	54,359	IVA TRASLADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

SAT

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

000172

		NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	54,359	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	54,359	IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	54,359
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		TOTAL DE IVA ACREDITABLE	54,359
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	54,359		

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	7,865	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	53,101
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	7,865	IMPUESTO A FAVOR	53,101
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	1,258	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	54,359	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%

INTERESES COBRADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	7,865
REGALÍAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	7,865

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000173

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO		CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR	53,101	DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN

Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6 000174

Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	52,274
Cantidad a cargo:	52,274
Cantidad a pagar:	52,274
Concepto de pago 2:	ISR retenciones por salarios
A cargo:	1,897
Cantidad a cargo:	1,897
Cantidad a pagar:	1,897
Concepto de pago 3:	IVA retenciones
A cargo:	978
Cantidad a cargo:	978
Cantidad a pagar:	978

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

D7F4d7h2fa1rZJXGbpKJn4ONvjWROD1EhG90NMnOHw2L6rbW1T0l6b4qyC+RBmVCvsBu4YHFqoSPU0yiQGjJfXoVM94PZv7ELkhO
nz75TWhKuRkdOJBaHVZ/M3AX4cFdvQUS4J4RIe2Uu01csBX1xC3MpN3+icVDJ8chBT1gr5NWN63MolTxtveZLcmy6EJ51bSlVMxs
s+XFOzcOSlqjmZ+1Z0RINcig1hXONZ1B3TN6Eriq03H1xMOjUgpKUi7+SXS21GkeAj/Hr8ZV5KI44O3BNI2BkwWUv+15RPKcKgHS
FKTVaccq/4ihi+LNNjqL1RRj1b4ZycNWuzPi8nrpyA==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000175

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 3J4N 7900 3900 8437**

Importe total a pagar: **$55,149**

Vigente hasta: **26/06/2023**

Obligado a pagar por internet

04233J4N790039008437 55149

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

D7F4d7h2fa1rZJXGbpKJn4ONvjWROD1EhG90NMnOHw2L6rbW1T0l6b4qyC+RBmVCvsBu4YHFqoSPU0yiQGjJfXoVM94PZv7ELkhO
nz75TWhKuRkdOJBaHVZ/M3AX4cFdvQUS4J4RIe2Uu01csBX1xC3MpN3+icVDJ8chBT1gr5NWN63MolTxtveZLcmy6EJ51bSlVMxs
s+XFOzcOSlqjmZ+1Z0RINcig1hXONZ1B3TN6Eriq03H1xMOjUgpKUi7+SXS21GkeAj/Hr8ZV5KI44O3BNI2BkwWUv+15RPKcKgHS
FKTVaccq/4ihi+LNNjqL1RRj1b4ZycNWuzPi8nrpyA==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6

000176

Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · BanBajio · BBVA · Banco Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi · Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

D7F4d7h2fa1rZJXGbpKJn4ONvjWROD1EhG90NMnOHw2L6rbW1T0l6b4qyC+RBmVCvsBu4YHFqoSPU0yiQGjJfXoVM94PZv7ELkhO
nz75TWhKuRkdOJBaHVZ/M3AX4cFdvQUS4J4RIe2Uu01csBX1xC3MpN3+icVDJ8chBT1gr5NWN63MolTxtveZLcmy6EJ51bSlVMxs
s+XFOzcOSlqjmZ+1Z0RINcig1hXONZ1B3TN6Eriq03H1xMOjUgpKUi7+SXS21GkeAj/Hr8ZV5KI44O3BNI2BkwWUv+15RPKcKgHS
FKTVaccq/4ihi+LNNjqL1RRj1b4ZycNWuzPi8nrpyA==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000177

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	2,078,582
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	69,963

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	69,963
Ingresos Adicionales	**69,963**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR	0

INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR

CONCEPTO	IMPORTE
	0
Ingresos a disminuir	**0**

INGRESOS NOMINALES	2,148,544
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	10,842,756

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000178

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

INGRESOS

PERIODO	INGRESOS NOMINALES	ESTATUS
ENERO	1,841,111	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	2,428,379	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	3,351,405	PRESENTADA-PAGADA
ABRIL	3,221,861	PRESENTADA-PAGADA
Total	**10,842,756**	

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	10,842,756
TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	12,991,301

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	12,991,301
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.0811

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación
2022	0.0811	DECLARACIÓN ANUAL	23/03/2023
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000179

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN

2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	20/02/2023

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	1,053,595
PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES	0

PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES

PTU DETERMINADA EN DECLARACIÓN ANUAL	0
MONTO LÍMITE DE PTU A APLICAR	0
PTU PAGADA AL MES DE MAYO	0
LÍMITE DE PTU A DISTRIBUIR EN EL PERIODO	0
PTU ACUMULADA A APLICAR EN EL PERIODO	0

¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	0
PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0

BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	1,053,595

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000180

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN

IMPUESTO CAUSADO	316,078
IMPUESTO DEL PERIODO	316,078
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	263,804

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	57,166	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000181

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
FEBRERO	75,402	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	75,402
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	75,402
CANTIDAD A PAGAR	75,402

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
MARZO	52,848	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	52,848
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,848
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	52,848
CANTIDAD A PAGAR	52,848

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ABRIL	78,388	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	78,388
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	78,388
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	78,388

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000182

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A PAGAR	78,388
Total	**263,804**
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	263,804
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	0	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	0	PRESENTADA-PAGADA
ABRIL	0	PRESENTADA-PAGADA
Total	**0**	

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

IMPUESTO A CARGO	52,274

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	52,274
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,274

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000183

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

TOTAL DE APLICACIONES	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,274
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	52,274
CANTIDAD A PAGAR	52,274

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR retenciones por salarios

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000184

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN DE ISR RETENCIONES POR SALARIOS

INFORMACIÓN DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

NÚMERO DE TRABAJADORES POR SUELDOS	2
PAGOS DE SUELDOS	29,172
PAGOS EXENTOS DE SUELDOS	75
ISR RETENIDO POR SUELDOS	1,840
ISR RETENIDO POR SUELDOS DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL CONTRIBUYENTE	1,897
IMPUESTO A CARGO	1,897

DETALLE DEL PAGO ISR RETENCIONES POR SALARIOS

A CARGO	1,897
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,897
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE APLICACIONES	0

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,897
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	1,897
CANTIDAD A PAGAR	1,897

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
IVA retenciones

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000185

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN

CONSECUTIVO	ACTO O ACTIVIDAD QUE GENERÓ LA RETENCIÓN	VALOR DE LA CONTRAPRESTACIÓN EFECTIVAMENTE PAGADA	IVA TRASLADADO	IVA RETENIDO	DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	DIFERENCIA
1	SERVICIOS DE AUTOTRANSPORTE TERRESTRE DE BIENES	24,451	3,912	978		
	Total	**24,451**	**3,912**	**978**	**0**	**0**

DETALLE DEL PAGO IVA RETENCIONES

A CARGO	978
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	978
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	978
CANTIDAD A CARGO	978
CANTIDAD A PAGAR	978

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6

000186

Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Mayo	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	15/06/2023 18:12	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	533501346		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES/RÉGIMEN SIMPLIFICADO DE CONFIANZA
Impuesto a cargo:	53
Parte actualizada:	0
Recargos:	0
Cantidad a cargo:	53
Cantidad a pagar:	53
Concepto de pago 2:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a cargo:	0
Cantidad a cargo:	0
Cantidad a pagar:	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

f7eYE4QcmRJFV+/SvTmX2WG0umB8ZbaOdVPS7k168/DWc+hQ6Pfyz97QT7Ba5hP5pnXtskMJ4lWe4eXk4hEjpzgv/EvuuSHQHbv
wbDorEDwVcMX7nthAV5uZfmEyFb0ts6yqRRY/JfXXABJHLO2UazxBD7IO6+ks5AaHC0ifxA=

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000187

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Mayo	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	15/06/2023 18:12	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	533501346		

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 3J5S 1000 3900 6495**

Importe total a pagar: **$53**

Vigente hasta: **26/06/2023**

Obligado a pagar por internet

04233J5S100039006495 53

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

f7eYE4QcmRJFV+/SvTmX2WG0umB8ZbaOdVPS7k168/DWc+hQ6Pfyz97QT7Ba5hP5pnXtskMJ4lWe4eXk4hEjpzgv/EvuuSHQHbv
wbDorEDwVcMX7nthAV5uZfmEyFb0ts6yqRRY/JfXXABJHLO2UazxBD7IO6+ks5AaHC0ifxA=

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6

000188

Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Mayo	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	15/06/2023 18:12	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	533501346		

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · BanBajío · BBVA · Banco Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi · Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · BX+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

f7eYE4QcmRJFV+/SvTmX2WG0umB8ZbaOdVPS7k168/DWc+hQ6Pfyz97QT7Ba5hP5pnXtskMJ4lWe4eXk4hEjpzgv/EvuuSHQHbv
wbDorEDwVcMX7nthAV5uZfmEyFb0ts6yqRRY/JfXXABJHLO2UazxBD7IO6+ks5AaHC0ifxA=

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

000189

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Mayo
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	15/06/2023 18:12	NÚMERO DE OPERACIÓN	533501346

DETALLE DEL PAGO
R14 ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES

A CARGO	53	ACREDITAMIENTO SORTEOS	
PARTE ACTUALIZADA	0	DIÉSEL MARINO	
RECARGOS	0	TOTAL DE APLICACIONES	0
MULTA POR CORRECCIÓN		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	53	MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
CRÉDITO AL SALARIO		IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		CANTIDAD A CARGO	53
IMPUESTO A LOS DEPÓSITOS EN EFECTIVO ACREDITABLE		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
CRÉDITO IEPS DIÉSEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	53

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	551,812	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	0
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	0	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	0

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	551,812
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	551,812

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	88,290	IVA TRASLADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA	

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

000190

SAT

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	88,290	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	88,290	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	88,290
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	88,290	TOTAL DE IVA ACREDITABLE	88,290

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	948,276	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	63,434
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	948,276	IMPUESTO A FAVOR	0
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	63,434
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	151,724	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	88,290	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%

INTERESES COBRADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	948,276
REGALÍAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	948,276

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

000191

DETALLE DE ACREDITAMIENTOS

CONCEPTO	Impuesto al Valor Agregado	PERIODICIDAD	Mensual
EJERCICIO	2023	PERIODO	Febrero
TIPO DE DECLARACIÓN	Normal	MONTO DEL SALDO A FAVOR ORIGINAL	139,708
SALDO A APLICAR	63,434	NÚMERO DE OPERACIÓN	519270088
REMANENTE HISTÓRICO ANTES DE LA APLICACIÓN	139,708	FECHA EN QUE SE PRESENTÓ LA DECLARACIÓN DEL SALDO A FAVOR	13/03/2023

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO	0	CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR		DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6 000192

Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	41,347
Cantidad a cargo:	41,347
Cantidad a pagar:	41,347
Concepto de pago 2:	ISR retenciones por salarios
A cargo:	1,502
Subsidio para el empleo:	(154)
Cantidad a cargo:	1,348
Cantidad a pagar:	1,348

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.



Sello digital :

pV8UXe2TXI1bZA1BeP5UuiwRK4xngWy3jvvqQQrJW9zi1TXSnRB/C2nA8rIc5zs6T4IBflHa+TT+hjr1XGe/rWTrM0TeV3cqhzjc
AIEZLjJr8ElglkR+omxFlRtQBrZvWr/XVUWSXbnktnziFStwAC3ZVDjBJmaMIrjbnqux1R58PmmqvfNIq4gOiRA1xmZZa0drKRai
wtiB8th6xZWg7Z8zXWVJBbw+efuPLTrIeUOxO9fkXbFp/Af6+JSrei+MudthhFtbbK/6sf+lCYKXUna4VBu0CUkx7o0usSgcLCJv
81tQZ01ufm5OFqmxp3iv2tSjBuUUykVOBxJW6BpQWA==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000193

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 44A4 8300 3929 8477**

Importe total a pagar: **$42,695**

Vigente hasta: **24/07/2023**

Obligado a pagar por internet

042344A4830039298477 42695

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

pV8UXe2TXI1bZA1BeP5UuiwRK4xngWy3jvvqQQrJW9zi1TXSnRB/C2nA8rIc5zs6T4IBflHa+TT+hjr1XGe/rWTrM0TeV3cqhzjc
AIEZLjJr8ElglkR+omxFlRtQBrZvWr/XVUWSXbnktnziFStwAC3ZVDjBJmaMIrjbnqux1R58PmmqvfNIq4gOiRA1xmZZa0drKRai
wtiB8th6xZWg7Z8zXWVJBbw+efuPLTrIeUOxO9fkXbFp/Af6+JSrei+MudthhFtbbK/6sf+lCYKXUna4VBu0CUkx7o0usSgcLCJv
81tQZ01ufm5OFqmxp3iv2tSjBuUUykVOBxJW6BpQWA==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6

000194

Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · BanBajio · BBVA · Banco Bancrea · Banjercito · Grupo Financiero Banorte · banregio · Bansi Banca Múltiple · Banco Base · CI Banco · citibanamex · HSBC · Inbursa Banco · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · Grupo Financiero monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · BX+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

pV8UXe2TXI1bZA1BeP5UuiwRK4xngWy3jvvqQQrJW9zi1TXSnRB/C2nA8rIc5zs6T4IBflHa+TT+hjr1XGe/rWTrM0TeV3cqhzjc
AIEZLjJr8ElglkR+omxFlRtQBrZvWr/XVUWSXbnktnziFStwAC3ZVDjBJmaMIrjbnqux1R58PmmqvfNIq4gOiRA1xmZZa0drKRai
wtiB8th6xZWg7Z8zXWVJBbw+efuPLTrIeUOxO9fkXbFp/Af6+JSrei+MudthhFtbbK/6sf+lCYKXUna4VBu0CUkx7o0usSgcLCJv
81tQZ01ufm5OFqmxp3iv2tSjBuUUykVOBxJW6BpQWA==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000195

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	1,560,357
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	139,084

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	139,084
Ingresos Adicionales	**139,084**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES	1,699,441
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	12,991,301

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	INGRESOS NOMINALES	ESTATUS
ENERO	1,841,111	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	2,428,379	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	3,351,405	PRESENTADA-PAGADA
ABRIL	3,221,861	PRESENTADA-PAGADA
MAYO	2,148,545	PRESENTADA-PAGADA
Total	**12,991,301**	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000196

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	12,991,301
TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	14,690,742

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	14,690,742
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.0811

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación
2022	0.0811	DECLARACIÓN ANUAL	23/03/2023
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020
2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	20/02/2023

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	1,191,419
PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES	0

PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000197

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETERMINACIÓN

PTU DETERMINADA EN DECLARACIÓN ANUAL	0
MONTO LÍMITE DE PTU A APLICAR	0
PTU PAGADA AL MES DE MAYO	0
LÍMITE DE PTU A DISTRIBUIR EN EL PERIODO	0
PTU ACUMULADA A APLICAR EN EL PERIODO	0

¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	0
PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0

BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	1,191,419
IMPUESTO CAUSADO	357,426
IMPUESTO DEL PERIODO	357,426
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000198

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETERMINACIÓN

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	316,078

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	57,166	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
FEBRERO	75,402	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	75,402
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	75,402

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000199

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A PAGAR	75,402

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
MARZO	52,848	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	52,848
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,848
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	52,848
CANTIDAD A PAGAR	52,848

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ABRIL	78,388	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	78,388
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	78,388
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	78,388
CANTIDAD A PAGAR	78,388

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
MAYO	52,274	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	52,274
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,274
TOTAL DE APLICACIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV 000200

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A CARGO	52,274
CANTIDAD A PAGAR	52,274
Total	**316,078**
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	316,078
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	0	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	0	PRESENTADA-PAGADA
ABRIL	0	PRESENTADA-PAGADA
MAYO	0	PRESENTADA-PAGADA
Total	**0**	

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

IMPUESTO A CARGO	41,347

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000201

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	41,347
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	41,347
TOTAL DE APLICACIONES	0

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	41,347
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	41,347
CANTIDAD A PAGAR	41,347

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR retenciones por salarios

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000202

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETERMINACIÓN DE ISR RETENCIONES POR SALARIOS

INFORMACIÓN DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

NÚMERO DE TRABAJADORES POR SUELDOS	2
PAGOS DE SUELDOS	28,774
PAGOS EXENTOS DE SUELDOS	47
ISR RETENIDO POR SUELDOS	1,502
ISR RETENIDO POR SUELDOS DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL CONTRIBUYENTE	1,502
IMPUESTO A CARGO	1,502

DETALLE DEL PAGO ISR RETENCIONES POR SALARIOS

A CARGO	1,502
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,502
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	154
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE APLICACIONES	154

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,502
TOTAL DE APLICACIONES	154
CANTIDAD A CARGO	1,348
CANTIDAD A PAGAR	1,348

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000203

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Junio	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	12/07/2023 18:09	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	537408541		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES/RÉGIMEN SIMPLIFICADO DE CONFIANZA
Impuesto a cargo:	428
Parte actualizada:	0
Recargos:	0
Cantidad a cargo:	428
Cantidad a pagar:	428
Concepto de pago 2:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a favor:	106,272

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Ie8r2sDreHdRn0CP5vmyniqV9glluXYypfBDbOes9yge7vTKlv357S5Bath4el5Asg75QGutbMkgV96GqyceI5awu8Fy+pyfoWqam97+LQBayCfpcoIxqlHqKHocoJtwYNQ6bz1qPGOMqboBbzHHnrElbI2klNiG2K5/Obdgfw=

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6	000204	Hoja 2 de 3
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV		

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Junio	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	12/07/2023 18:09	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	537408541		

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura:	**0423 44AL 6000 3929 6478**	Importe total a pagar:	**$428**
Vigente hasta:	**24/07/2023**	**Obligado a pagar por internet**	

042344AL600039296478 428

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Ie8r2sDreHdRn0CP5vmyniqV9glluXYypfBDbOes9yge7vTKlv357S5Bath4el5Asg75QGutbMkgV96GqyceI5awu8Fy+pyfoWq
am97+LQBayCfpcoIxqlHqKHocoJtwYNQ6bz1qPGOMqboBbzHHnrElbl2klNiG2K5/Obdgfw=

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6	000205	Hoja 3 de 3
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV		

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Junio	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	12/07/2023 18:09	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	537408541		

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · BanBajío · BBVA · Banco Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · BANSI · Banco BASE · CIBanco · citibanamex · HSBC · INBURSA · INTERCAM Banco · MI BANCO · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco MULTIVA · Santander · Scotiabank · BX+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Ie8r2sDreHdRn0CP5vmyniqV9glluXYypfBDbOes9yge7vTKlv357S5Bath4el5Asg75QGutbMkgV96GqyceI5awu8Fy+pyfoWq
am97+LQBayCfpcoIxqlHqKHocoJtwYNQ6bz1qPGOMqboBbzHHnrElbI2klNiG2K5/Obdgfw=

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

000206

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Junio
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	12/07/2023 18:09	NÚMERO DE OPERACIÓN	537408541

DETALLE DEL PAGO
R14 ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES

A CARGO	428	ACREDITAMIENTO SORTEOS	
PARTE ACTUALIZADA	0	DIÉSEL MARINO	
RECARGOS	0	TOTAL DE APLICACIONES	0
MULTA POR CORRECCIÓN		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	428	MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
CRÉDITO AL SALARIO		IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		CANTIDAD A CARGO	428
IMPUESTO A LOS DEPÓSITOS EN EFECTIVO ACREDITABLE		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
CRÉDITO IEPS DIÉSEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	428

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	664,197	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	0
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	0	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	11,352

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	664,197
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	664,197

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000207

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)

ADQUISICIÓN DE SUELO Y CONSTRUCCIONES ADHERIDAS AL SUELO, DESTINADAS O UTILIZADAS PARA CASA HABITACIÓN		ASEGURAMIENTO CONTRA RIESGOS AGROPECUARIOS	
ADQUISICIÓN DE LIBROS, PERIÓDICOS O REVISTAS (NO EDITADOS POR EL CONTRIBUYENTE)		USO O GOCE TEMPORAL DE FINCAS PARA FINES AGRÍCOLAS O GANADEROS	
REGALÍAS PAGADAS A LOS AUTORES		ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EXENTOS	
ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES USADOS EXCEPTO LOS ADQUIRIDOS DE EMPRESAS		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIO DE TRANSPORTE PÚBLICO TERRESTRE DE PERSONAS		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIOS PROFESIONALES DE MEDICINA			

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	106,272	IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	106,272	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	106,272	IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	106,272
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		TOTAL DE IVA ACREDITABLE	106,272
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	106,272		

HOFFEN

Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

000208

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%		OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	106,272
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	0	IMPUESTO A FAVOR	106,272
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	0	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	106,272	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO		CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR	106,272	DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000209

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

000210

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

ESTADO DE POSICIÓN FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

ACTIVO		**PASIVO**	
CIRCULANTE		**CIRCULANTE**	
Caja	14,248	Proveedores	7,961,779
Bancos	380,151	Acreedores Diversos	530,490
Inversiones	22,663,576	Impuestos por Pagar	383,484
Clientes	8,578,923	Iva Trasladado	1,183,300
IVA Acreditable	1,098,176		
Saldos a Favor	491,953		
Anticipo a Proveedores	183,025		
Anticipos I.S.R.	3,302,453		
		SUMA PASIVO CORTO PLAZO	**10,059,053**
TOTAL ACTIVO CIRCULANTE	**36,712,505**	**TOTAL PASIVO**	**10,059,053**
FIJO		**CAPITAL CONTABLE**	
Mobiliario y Equipo de oficina	782,624	Capital Social Fijo	5,000,000
Depreciación Acumulada de Mob y Eq. oficina	- 82,196	Resultado de Ejercicios Anteriores	17,892,337
Equipo de Transporte	1,532,816	Resultado del Ejercicio	11,008,178
Depreciación Acumulada Equipo Transporte	- 362,499		
Equipo de cómputo	796,467		
Depreciación acumulada Eq. cómputo	- 242,743		
Terreno	4,822,594		
TOTAL ACTIVO FIJO	**7,247,063**	**TOTAL CAPITAL CONTABLE**	**33,900,515**
TOTAL ACTIVO	**43,959,568**	**TOTAL PASIVO Y CAPITAL**	**43,959,568**

REALIZÓ AUDITORIA:
CP. DANIEL DAMIAN ARMAS
CONTADOR PUBLICO AUDITOR
CEDULA PROFESIONAL No. 5748360

AUTORIZO
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTO QUE LAS CIFRAS CONTENIDAS EN ESTE ESTADO FINANCIERO SON VERACES Y CONTIENEN TODA LA INFORMACION REFERENTE A LA SITUACION FINANCIERA Y/O RESULTADOS DE LA EMPRESA Y AFIRMO QUE SOY LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE LA MISMA, ASUMIENDO ASI MISMO, TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD DERIVADA DE CUALQUIER DECLARACION EN FALSO SOBRE LA MISMA."

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

000211

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

ESTADO DE RESULTADOS DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

Ingresos	
VENTAS	102,134,841
PRODUCTOS FINANCIEROS	1,965,215
OTROS INGRESOS	7,154
Total Ingresos	104,107,210
Egresos	
COSTO DE VENTAS	90,900,008
GASTOS DE VENTA	1,949,162
GASTOS FINANCIEROS	249,862
Total Egresos	93,099,032
Utilidad (o Pérdida)	11,008,178

REALIZÓ AUDITORIA:
CP. DANIEL DAMIAN ARMAS
CONTADOR PUBLICO AUDITOR
CEDULA PROFESIONAL No. 5748360

AUTORIZO
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTO QUE LAS CIFRAS CONTENIDAS EN ESTE ESTADO FINANCIERO SON VERACES Y CONTIENEN TODA LA INFORMACION REFERENTE A LA SITUACION FINANCIERA Y/O RESULTADOS DE LA EMPRESA Y AFIRMO QUE SOY LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE LA MISMA, ASUMIENDO ASI MISMO, TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD DERIVADA DE CUALQUIER DECLARACION EN FALSO SOBRE LA MISMA."

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

000212

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

ESTADO DE POSICIÓN FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

ACTIVO	
CIRCULANTE	
Caja	14,249
Bancos	1,412,893
Inversiones	25,418,132
Clientes	3,745,928
IVA Acreditable	767,158
Saldos a Favor	89,632
Anticipo a Proveedores	587,461
Anticipos I.S.R.	2,582,299
Obras en Proceso	2,943,165
TOTAL ACTIVO CIRCULANTE	**37,560,917**
FIJO	
Mobiliario y Equipo de oficina	822,645
Depreciación Acumulada de Mob y Eq. oficina -	165,914
Equipo de Transporte	2,995,401
Depreciación Acumulada Equipo Transporte -	868,095
Equipo de cómputo	1,063,199
Depreciación acumulada Eq. cómputo -	491,677
Maquinaria y Equipo	2,430,011
Depreciación Acumulada de Maquinaria y Equ -	8,740
Terreno	4,822,594
TOTAL ACTIVO FIJO	**10,599,424**
TOTAL ACTIVO	**48,160,341**

PASIVO	
CIRCULANTE	
Proveedores	5,561,894
Acreedores Diversos	195,000
Impuestos por Pagar	375,648
Iva Trasladado	516,680
SUMA PASIVO CORTO PLAZO	**6,649,222**
TOTAL PASIVO	**6,649,222**
CAPITAL CONTABLE	
Capital Social Fijo	5,000,000
Resultado de Ejercicios Anteriores	28,900,515
Resultado del Ejercicio	7,610,604
TOTAL CAPITAL CONTABLE	**41,511,119**
TOTAL PASIVO Y CAPITAL	**48,160,341**

REALIZÓ AUDITORIA:
CP. DANIEL DAMIAN ARMAS
CONTADOR PUBLICO AUDITOR
CEDULA PROFESIONAL No. 5748360

AUTORIZO
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTO QUE LAS CIFRAS CONTENIDAS EN ESTE ESTADO FINANCIERO SON VERACES Y CONTIENEN TODA LA INFORMACION REFERENTE A LA SITUACION FINANCIERA Y/O RESULTADOS DE LA EMPRESA Y AFIRMO QUE SOY LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE LA MISMA, ASUMIENDO ASI MISMO, TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD DERIVADA DE CUALQUIER DECLARACION EN FALSO SOBRE LA MISMA."

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

000213

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

ESTADO DE RESULTADOS DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Ingresos	
VENTAS	89,611,849
PRODUCTOS FINANCIEROS	1,176,170
OTROS INGRESOS	-
Total Ingresos	90,788,019
E g r e s o s	
COSTO DE VENTAS	78,107,534
GASTOS DE VENTA	2,786,652
GASTOS DE ADMINISTRACION	2,017,413
GASTOS FINANCIEROS	265,816
Total Egresos	83,177,415
Utilidad (o Pérdida)	7,610,604

REALIZÓ AUDITORIA:
CP. DANIEL DAMIAN ARMAS
CONTADOR PUBLICO AUDITOR
CEDULA PROFESIONAL No. 5748360

AUTORIZO
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTO QUE LAS CIFRAS CONTENIDAS EN ESTE ESTADO FINANCIERO SON VERACES Y CONTIENEN TODA LA INFORMACION REFERENTE A LA SITUACION FINANCIERA Y/O RESULTADOS DE LA EMPRESA Y AFIRMO QUE SOY LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE LA MISMA, ASUMIENDO ASI MISMO, TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD DERIVADA DE CUALQUIER DECLARACION EN FALSO SOBRE LA MISMA."

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

000214

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV
RAZONES FINANCIERAS 2022-2021

OBJETIVO	RAZÓN	FÓRMULA	AÑO 2022		AÑO 2021	
LIQUIDEZ	1.Circulante	*Activo Circulante* / *Pasivo Circulante*	37,560,917 / 6,649,222	5.65	36,712,505 / 10,059,053	3.65
	2.Prueba del Acido	*Activo Circulante-Inventario* / *Pasivo circulante*	37,560,917 / 6,649,222	5.65	36,712,505 / 10,059,053	3.65
ACTIVIDAD	1. Rot Activo Circulante	*Ventas Netas Totales* / *Activo Circulante*	89,611,849 / 37,560,917	2.39	102,134,841 / 36,712,505	2.78
ENDEUDAMIENTO	1.Razón Deuda	*Pasivos Totales* / *Activos Totales*	6,649,222 / 48,160,341	0.14	10,059,053 / 43,959,568	0.23
	2.Razón Endeudamiento	*Pasivos Totales* / *Capital Total*	6,649,222 / 41,511,119	0.16	10,059,053 / 33,900,515	0.30
RENTABILIDAD	1. Margen Neto de Utilidad %	*Utilidad Neta* / *Ventas Netas Totales*	7,610,604 / 89,611,849	8%	11,008,178 / 102,134,841	11%
	2.Rentab Sobre el Capital %	*Utilidad Neta* / *Capital Total*	7,610,604 / 41,511,119	18.33%	11,008,178 / 33,900,515	32.47%

"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTO QUE LAS CIFRAS CONTENIDAS EN ESTE ESTADO FINANCIERO SON VERACES Y CONTIENEN TODA LA INFORMACION REFERENTE A LA SITUACION FINANCIERA Y/O RESULTADOS DE LA EMPRESA Y AFIRMO QUE SOY LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE LA MISMA, ASUMIENDO ASI MISMO, TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD DERIVADA DE CUALQUIER DECLARACION EN FALSO SOBRE LA MISMA."

REALIZÓ AUDITORIA:
CP. DANIEL DAMIAN ARMAS
CONTADOR PUBLICO AUDITOR
CEDULA PROFESIONAL No. 5748360

AUTORIZO
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

c) DECLARACIÓN POR ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD EN QUE EL LICITANTE ES DE NACIONALIDAD MEXICANA.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000216

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y en la documentación distinta a la propuesta **inciso c** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto bajo protesta de decir verdad**, que mi representada es de **nacionalidad mexicana.**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

d) ORIGINAL Y COPIA DE LOS REGISTROS ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL (IMSS), Y DEL INFONAVIT.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

gob.mx

Instituto Mexicano del Seguro Social - Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores

Aviso de Registro Patronal Personas Morales en el Régimen Obligatorio

Homoclave del formato	Folio
ARP-PM	15726364287193618318 64
Fecha de publicación del formato en el DOF	
10 / 11 / 2015 (DD / MM / AAAA)	

000218

Fecha de presentación de este aviso:	06 / 11 / 2019 (DD / MM / AAAA)	Fecha a partir de la cual surte efectos este movimiento:	01 / 11 / 2019 (DD / MM / AAAA)

Datos generales del patrón o sujeto obligado

Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV	
Nombre comercial:	PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.	
Tipo de sociedad:	SA DE CV	RFC: PHO151209FH6

Domicilio fiscal

Calle: HORACIO NELSON (Por ejemplo: Avenida Insurgentes Sur, Boulevard Ávila Camacho, Calzada, Corredor, etc.)	Número exterior: 7	Número interior: ---------
Entre que calles: MANUEL GUTIERREZ NAJERA SANTA ANITA	Calle posterior: ----------	
Colonia: MODERNA (Por ejemplo: Ampliación Juárez, Residencial Hidalgo, Fraccionamiento, Sección, etc.)	Localidad: BENITO JUAREZ	
Municipio o Delegación: BENITO JUAREZ	Estado o Distrito Federal: CIUDAD DE MEXICO	Código postal: 03510
Teléfono fijo (lada y número): 55-55190270	Teléfono fijo (lada y número): ---------	
Correo electrónico: obras@proyectoshoffen.com		

Escritura constitutiva

Número de escritura:	Número de notaría o correduría:	Lugar y fecha de expedición: (DD / MM / AAAA)	Folio mercantil:
---------	---------	---------	---------

Registro de sindicato

Número de referencia del documento de registro:	Fecha del documento de registro: (DD / MM / AAAA)	Autoridad laboral que otorgó el registro:
---------	-- / -- / ----	---------

Representante legal

Presenta poder: Sí [X]			
Nombre (s): MANUEL OSVALDO	VALLE CARMONA	Primer apellido: CHAVEZ	Segundo apellido: GALLEGOS
RFC: CAVO920403SX0		CURP: CAVO920403HPLRLS09	
Teléfono fijo (lada y número): ---------	Ext: ---------	Teléfono móvil: ---------	
Correo electrónico: ----------			

"De conformidad con los artículos 4 y 69-M, fracción V de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, los formatos para solicitar trámites y servicios deberán publicarse en el Diario Oficial de la Federación (DOF)"

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

gob.mx

Instituto Mexicano del Seguro Social - Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores

000219

Socios (hasta 4)

Socio 1

Nombre(s) y/o denominación o razón social: MARIA GABRIELA VALLE	Primer Apellido:	Segundo Apellido:
RFC: CAGD850206HV2	CURP: CAGD850206HOCHLD09	
Teléfono fijo(lada y número): ---------- Ext: ------	Teléfono móvil: ----------	
Correo electrónico: ----------		
Calle: NUDO (Por ejemplo Avenida Insurgentes Sur, Boulevard Ávila Camacho, Calzada, Corredor, etc.)	Número exterior: 40	Número interior: --------
Colonia: NUEVA ANTEQUERA (Por ejemplo Ampliación Juárez, Residencial Hidalgo, Fraccionamiento, Sección, etc.)	Localidad: PUEBLA	
Municipio o Delegación: PUEBLA	Estado o Distrito Federal: PUEBLA	Código postal: 72570

Socio 2

Nombre(s) y/o denominación o razón social: ----------	Primer Apellido:	Segundo Apellido:
RFC: ----------	CURP: ----------	
Teléfono fijo(lada y número): ---------- Ext: ------	Teléfono móvil: ----------	
Correo electrónico: ----------		
Calle: ---------- (Por ejemplo Avenida Insurgentes Sur, Boulevard Ávila Camacho, Calzada, Corredor, etc.)	Número exterior: ----------	Número interior: --------
Colonia: ---------- (Por ejemplo Ampliación Juárez, Residencial Hidalgo, Fraccionamiento, Sección, etc.)	Localidad: ----------	
Municipio o Delegación: ----------	Estado o Distrito Federal: ----------	Código postal: ----

Socio 3

Nombre(s) y/o denominación o razón social: ----------	Primer Apellido:	Segundo Apellido:
RFC: ----------	CURP: ----------	
Teléfono fijo(lada y número): ---------- Ext: ------	Teléfono móvil: ----------	
Correo electrónico: ----------		
Calle: ---------- (Por ejemplo Avenida Insurgentes Sur, Boulevard Ávila Camacho, Calzada, Corredor, etc.)	Número exterior: ----------	Número interior: --------
Colonia: ---------- (Por ejemplo Ampliación Juárez, Residencial Hidalgo, Fraccionamiento, Sección, etc.)	Localidad: ----------	
Municipio o Delegación: ----------	Estado o Distrito Federal: ----------	Código postal: ----

Socio 4

Nombre(s) y/o denominación o razón social: ----------	Primer Apellido:	Segundo Apellido:
RFC: ----------	CURP: ----------	
Teléfono fijo(lada y número): ---------- Ext: ------	Teléfono móvil: ----------	
Correo electrónico: ----------		
Calle: ---------- (Por ejemplo Avenida Insurgentes Sur, Boulevard Ávila Camacho, Calzada, Corredor, etc.)	Número exterior: ----------	Número interior: --------
Colonia: ---------- (Por ejemplo Ampliación Juárez, Residencial Hidalgo, Fraccionamiento, Sección, etc.)	Localidad: ----------	
Municipio o Delegación: ----------	Estado o Distrito Federal: ----------	Código postal: ----

gob.mx

Instituto Mexicano del Seguro Social - Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores

Datos del centro de trabajo por el que solicita el registro patronal

000220

Domicilio

Calle: HORACIO NELSON (Por ejemplo: Avenida Insurgentes Sur, Boulevard Ávila Camacho, Calzada, Corredor, etc.)	Número exterior: 7	Número interior:
Entre que calles: MANUEL GUTIÉRREZ NÁJERA CALZADA SANTA ANITA	Calle posterior: ----------	
Colonia: MODERNA (Por ejemplo: Ampliación Juárez, Residencial Hidalgo, Fraccionamiento, Sección, etc.)	Localidad: BENITO JUÁREZ	
Municipio o Delegación: BENITO JUÁREZ	Estado o Distrito Federal: DISTRITO FEDERAL	Código postal: 03510
Teléfono fijo (lada y número): 2224891698 ---------	Teléfono fijo (lada y número): ---------	
Correo electrónico: hoffenproyectos@gmail.com		

Datos de las personas autorizadas para presentar avisos de afiliación (hasta 3)

Persona autorizada 1

Nombre (s): OSVALDO	Primer Apellido: CARMONA	Segundo Apellido: VALLE
RFC: CAVO920403SX0	CURP: CAVO920403HPLRLS09	
Teléfono fijo (lada y número): --------- Ext: ---------	Teléfono móvil: ---------	
Correo electrónico: hoffenproyectos@gmail.com		

Persona autorizada 2

Nombre (s): FELIPE	Primer Apellido: VILLEGAS	Segundo Apellido: NAVA
RFC: VINF900205QX1	CURP: VINF900205HPLLVL02	
Teléfono fijo (lada y número): --------- Ext: ---------	Teléfono móvil: ---------	
Correo electrónico: hoffenproyectos@gmail.com		

Persona autorizada 3

Nombre (s): ---------	Primer Apellido: ---------	Segundo Apellido: ---------
RFC: ---------	CURP: ---------	
Teléfono fijo (lada y número): --------- Ext: ---------	Teléfono móvil: ---------	
Correo electrónico: hoffenproyectos@gmail.com		

Clasificación de la actividad económica para el registro en el Seguro de Riesgos de Trabajo, manifestada por el patrón

Especificar su giro: OTRAS CONSTRUCCIONES DE INGENIERIA CIVIL U OBRA PESADA		
Presta servicios de personal: ⊗ No ○ Si	Indique el número de centros de trabajo:	○ Solicita registro patronal por clase

Instituto Mexicano del Seguro Social - Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores

Clasificación conforme al Reglamento de la Ley del Seguro Social en materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización

De conformidad con la información que se declara y con fundamento en los artículos 72, 73 y 75 de la Ley del Seguro Social y los artículos 1 fracción IV, 3, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 26, 29, 30 y 196 del Reglamento de la Ley del Seguro Social en materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización, manifiesto que este registro patronal tiene la siguiente clasificación:

Clasificación	Clave	Descripción		
División:	4	INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN		
Grupo:	41	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES Y DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL		
Fracción:	412	COMPRENDE A LAS EMPRESAS QUE SE DEDICAN A LA CONSTRUCCIÓN, REPARACIÓN,		
Clase de riesgo:	V		Prima media del SRT:	7.58875

000221

Datos de la actividad económica que declaró

Principales productos elaborados o servicios prestados

CONSTRUCCION DE PASOS A DESNIVEL, CONSTRUCCIONES DE	----------
----------	----------
----------	----------
----------	----------
----------	----------

Principales materias primas y materiales utilizados

GRAVA,BLOCK, ARENA, CEMENTO, TABIQUE.	----------
----------	----------
----------	----------
----------	----------
----------	----------

Maquinaria y equipos utilizados (excepto equipo de transporte)

Número de Unidades	Nombre	Uso	No motorizados / Motorizados no automatizados/ Automatizados / Otros	Capacidad o Potencia
1	RETROEXCAVADORA	CARGA	MAQUINAS Y EQUIPOS	55.0W
----------	----------	----------	----------	----------
----------	----------	----------	----------	----------
----------	----------	----------	----------	----------
----------	----------	----------	----------	----------

Equipo de transporte utilizado

Número de Unidades	Nombre	Uso	Combustible o energía	Capacidad o Potencia
NO CUENTA CON	NO CUENTA CON	NO CUENTA CON	NO CUENTA CON EQUIPO DE	NO CUENTA CON
----------	----------	----------	----------	----------
----------	----------	----------	----------	----------
----------	----------	----------	----------	----------
----------	----------	----------	----------	----------

Procesos de trabajo de la actividad del patrón o sujeto obligado

Procesos iniciales (descripción):
COMENZAMOS CON EL MEJORAMIENTO DE TERRENOS, QUITANDO TIERRA FERTIL POR MEDIO DE MAQUINARIA, ASI COMO EL DESPALME Y LIMPIEZA DE TERRENO.

000222

Procesos intermedios (descripción):
SEGUIMOS CON EL RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL INFERTIL,ARENA Y GRAVA CONTROLADA A BASE DE EQUIPO MECANICO CON CAPAS DE 20 CM. DE MASE, TAMBIEN ADICIONAR DE RIEGO DE LIGA PARA RECIBIR ASFALTO.

Procesos finales (descripción):
PARA TERMINAR COLOCAMOS CARPETA ASFALTICA DE 10-12 CM. CON MAQUINARIA ESPECIALIZADA Y CULMINAMOS CON LA COMPACTACION, SEÑALIZACION Y DELINEADO DE ASFALTO.

Personal

No. de Trabajadores	Oficio u ocupación	No. de Trabajadores	Oficio u ocupación
1	ADMINISTRATIVO	----------	----------
1	OPERATIVO	----------	----------
----------	----------	----------	----------
----------	----------	----------	----------
----------	----------	----------	----------
----------	----------	----------	----------

Actividades complementarias a la principal

Distribución o entrega de mercancías :

- ○ Con transporte propio
- ○ Con transporte ajeno
- ⊗ No distribuye, ni entrega

○ Servicios de instalación, reparación o mantenimiento a terceros

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

gob.mx

Instituto Mexicano del Seguro Social - Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores

Firma del patrón y acuse de recibo

Firma del patrón o de su representante legal	Acuse de recibo (Para uso exclusivo del Instituto Mexicano del Seguro Social)	
Declaro bajo protesta de decir verdad que los datos contenidos en este formato son ciertos: MANUEL CHAVEZ GALLEGOS R. F. C.: CAGM8107189T6 C.U.R.P.: CAGM810718HOCHLN03 **Nombre y firma del patrón o de su representante legal** En su caso, firma electrónica conforme a lo establecido por el Instituto Mexicano del Seguro Social	**Registro patronal:** Y6078557102 Delegación: DELEGACION SUR DEL DISTRITO Subdelegación: 6 PIEDAD NARVARTE Matrícula del empleado que recibe el formato: TRÁMITE NO PRESENCIAL CONCLUIDO CON FIEL SAT.	Conforme a lo establecido en el artículo 16 del Reglamento de la Ley del Seguro Social en materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización, es obligación del patrón comunicar al Instituto, en un plazo no mayor a cinco días hábiles, cualquier circunstancia que modifique los datos proporcionados al Instituto incluyendo aquéllos que modifiquen la actividad.

Homoclave en el Registro Federal de Trámites y Servicios:

- ○ IMSS-02-001-C
- ○ IMSS-02-001-D
- ○ IMSS-02-001-E
- ○ IMSS-02-001-G

Cadena Original ||Invocante:portalimssdigital|Tramite:ALTA PATRONAL E INSCRIPCIÓN DE PERSONA MORAL EN EL SEGURO DE RIESGOS DE TRABAJO SRT|Fecha:06 de noviembre 2019, 14:30:43|Folio:15726364287193618318 64|RFC:PHO151209FH6|Nombre o Razon Social:PROYECTOS HOFFEN SA DE CV|Registro Patronal:Y6078557102||

Sello Digital FKUsj1ZgsEotWc0uQQzVOZ7E3NeU2aswOiiVpuVi6uceKrAXsHzXcOXX/KBuBp+hi09i904xAaV5vavU9uQeSPXSNxsp3//g40w0FzVREIMGPVwUC10b9Bw/hywFSf27pFnwpz4FFsCRzE/4wOHp+THyRW/B1rtNz9kWJROPNdJ+v1YJAHT1Gq+ZrFjXYfCEzFnPCb+HY5YylZk0Dxnm2+qEwsuzv8kPxM2h9gPgF3gJFgsaGXPKdvOz93ICctYTXHLobEc/SfXp6eeQKcsFvvyX7yQAaCbV5mTEp12AadyoiszofVQLyTlu7LuvVXBc5Clr0CcJy5E84hY6rS2EJA==

Secuencia Notarial 48a884df-f11b-4961-a6d3-17f981a57a0d

Número de Serie 00000000000000000001

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000224

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

e) ESCRITO EN EL QUE SE MANIFIESTE EL DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, LAS QUE SURTIRÁN TODOS SUS EFECTOS LEGALES, MIENTRAS NO SEÑALE OTRO DISTINTO.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000225

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en la documentación distinta a la propuesta **inciso e** de la convocatoria a la licitación, a nombre de mi representada, me permito señalar como **domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones** y documentos que deriven del procedimiento de contratación, el ubicado en **Sucursal Acapulco Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Interior 201 Fraccionamiento Magallanes, Acapulco de Juárez, Guerrero C.P. 39683**, para todos los efectos legales a que haya lugar.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

f) ORIGINAL Y COPIA DEL REGISTRO ANTE LA SECRETARIA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO (RFC).

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

[redacted]

FOLIO: RF201570773666

CEDULA DE IDENTIFICACION FISCAL

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

PHO151209FH6
Registro Federal de Contribuyentes

PROYECTOS HOFFEN
Nombre, denominación o razón social

idCIF: 15120411886
VALIDA TU INFORMACIÓN FISCAL

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

ACUSE ÚNICO DE INSCRIPCIÓN AL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

Lugar y Fecha de Emisión
TLALNEPANTLA DE BAZ, MEXICO, a 29 de Diciembre de 2015

Se ha procesado con éxito tu inscripción en el RFC
Tipo de movimiento: Inscripción de persona moral

Datos del Contribuyente:

RFC:	PHO151209FH6
Denominación/Razón Social:	PROYECTOS HOFFEN
Régimen Capital:	SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE (*)
Nombre Comercial:	

Datos de Ubicación:

Tipo de Domicilio: DOMICILIO FISCAL	**Código Postal:** 56600
Tipo de Vialidad: CALLE	**Nombre de Vialidad:** CAPITAN DE LA ROSA
Número Exterior: 5	**Número Interior:** DESP 204
Nombre de la Colonia: CENTRO	**Nombre de la Localidad:** CHALCO DE DIAZ COVARRUBIAS
Nombre del Municipio o Demarcación Territorial: CHALCO	**Nombre de la Entidad Federativa:** MEXICO
Entre Calle: AV. CUAUHTEMOC PTE	**Y Calle:** PORFIRIO DIAZ
Caracteristicas del Domicilio: EDIFICIO DOS PISOS	**Referencias Adicionales:** ARRIBA DE LA NOTARIA 126 FRENTE AL PARQUE MUNICIPAL

Actividades Económicas:

GOBIERNO DE MÉXICO

COFEMER
Comisión Federal de Mejora Regulatoria

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Contacto
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica: 627 22 728 desde la Ciudad de México,
o 01 (55) 627 22 728 del resto del país.
Desde Estados Unidos y Canadá 1 877 44 88 728.
denuncias@sat.gob.mx

[redacted]

FOLIO: RF201570773666

Orden	Actividad Económica	Porcentaje	Fecha Inicio	Fecha Fin
1	Construcción de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios	100%	09/12/2015	

Regímenes:

Régimen	Fecha Inicio	Fecha Fin
Régimen General de Ley Personas Morales	09/12/2015	

Obligaciones:

Descripción de la Obligación	Descripción Vencimiento	Fecha Inicio	Fecha Fin
Pago provisional mensual de ISR personas morales régimen general	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	01/04/2016	
Declaración anual de ISR del ejercicio Personas morales. Régimen general, sociedades cooperativas y Controladas	Dentro de los tres meses siguientes al cierre del ejercicio.	09/12/2015	
Pago definitivo mensual de IVA.	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	09/12/2015	
declaración informativa mensual de operaciones con terceros de IVA	A más tardar el último día del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	09/12/2015	
Declaración informativa anual de clientes y proveedores de bienes y servicios. Impuesto sobre la renta.	A más tardar el 15 de febrero del año siguiente	09/12/2015	
Pago provisional trimestral de ISR de personas morales por inicio de segundo ejercicio. Régimen General.	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	01/01/2016	31/03/2016

Datos de Identificación del Representante Legal:

RFC: CAVO920403SX0	**CURP:** CAVO920403HPLRLS09	
Nombre (s): OSVALDO	**Primer Apellido:** CARMONA	**Segundo Apellido:** VALLE
Fecha de Nacimiento: 03/04/1992		

Declaro bajo protesta de decir verdad y conocedor de las penas en que incurren las personas que declaran con falsedad en los términos de lo dispuesto por el artículo 247, fracción I del Código Penal Federal, en relación con el artículo 110 fracción II del Código Fiscal de la Federación, manifiesto que todos los datos asentados en esta forma oficial son verídicos y exactos.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a cualquier Módulo de Servicios Tributarios y/o a través de la dirección http://sat.gob.mx

"La corrupción tiene consecuencias ¡denúnciala! Si conoces algún posible acto de corrupción o delito presenta una queja o denuncia a través de: www.sat.gob.mx, denuncias@sat.gob.mx, desde México: 01 (55) 8852 2222, desde el extranjero: 1 844 28 73 803, SAT móvil o www.gob.mx/sfp".

GOBIERNO DE MÉXICO

COFEMER de Mejora Regulatoria

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Contacto
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica: 627 22 728 desde la Ciudad de México,
o 01 (55) 627 22 728 del resto del país.
Desde Estados Unidos y Canadá 1 877 44 88 728.
denuncias@sat.gob.mx

[redacted]

FOLIO: RF201570773666

Cadena Original Sello: ||29/12/2015|RF201570773666|Ventanilla|IPMD|PHO151209FH6|20000010000007000112188||

Sello Digital:
d7tchNM0DDlzYkyr3/LKC9HmcjivVCZnlyBbGScdLTJkobh2G/HpB7GklB6Vasyg0/VYPU3q59YqqWvdRgDTgDnKb3REP
xcwRa0EED/++ZPUDd8+xN3WXTiUc6ZltjxxbeYnX8tTPvozkGjSHa1dN00gtwKOvLD5eMvll84ckkl=

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

GOBIERNO DE MÉXICO

COFEMER
Comisión Federal de Mejora Regulatoria

Contacto
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica: 627 22 728 desde la Ciudad de México,
o 01 (55) 627 22 728 del resto del país.
Desde Estados Unidos y Canadá 1 877 44 88 728.
denuncias@sat.gob.mx

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000230

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

[redacted]

CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

PHO151209FH6
Registro Federal de Contribuyentes

PROYECTOS HOFFEN
Nombre, denominación o razón social

idCIF: 15120411886
VALIDA TU INFORMACIÓN FISCAL

000231

CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL

Lugar y Fecha de Emisión
CUAUHTEMOC , CIUDAD DE MEXICO A 17 DE JULIO DE 2023

PHO151209FH6

Datos de Identificación del Contribuyente:

RFC:	PHO151209FH6
Denominación/Razón Social:	PROYECTOS HOFFEN
Régimen Capital:	SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE
Nombre Comercial:	
Fecha inicio de operaciones:	09 DE DICIEMBRE DE 2015
Estatus en el padrón:	ACTIVO
Fecha de último cambio de estado:	09 DE DICIEMBRE DE 2015

Datos del domicilio registrado

Código Postal:06140	**Tipo de Vialidad:** AVENIDA (AV.)
Nombre de Vialidad: TAMAULIPAS	**Número Exterior:** 150
Número Interior:1301B	**Nombre de la Colonia:** CONDESA
Nombre de la Localidad: CUAUHTEMOC	**Nombre del Municipio o Demarcación Territorial:** CUAUHTEMOC
Nombre de la Entidad Federativa: CIUDAD DE MEXICO	**Entre Calle:** MEXICALI
Y Calle: ALFONSO REYES	

Actividades Económicas:

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SAT

Contacto
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, C.P. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica desde cualquier parte del país:
MarcaSAT 55 627 22 728 y para el exterior del país
(+52) 55 627 22 728

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

[redacted]

Orden	Actividad Económica	Porcentaje	Fecha Inicio	Fecha Fin
1	Alquiler de maquinaria para construcción, minería y actividades forestales	40	01/11/2022	
2	Construcción de carreteras, autopistas, terracerías, puentes, pasos a desnivel y aeropistas	15	01/11/2022	
3	Construcción de obras para transporte eléctrico y ferroviario	15	01/11/2022	
4	Comercio al por mayor de otros materiales para la construcción, excepto de madera	10	01/11/2022	
1	Otras construcciones de ingeniería civil u obra pesada	5	01/02/2020	
2	Otros servicios profesionales, científicos y técnicos	5	01/02/2020	
2	Construcción de vivienda multifamiliar	5	01/11/2021	
2	Construcción de inmuebles comerciales, institucionales y de servicios	5	01/06/2022	

Regímenes:

Régimen	Fecha Inicio	Fecha Fin
Régimen General de Ley Personas Morales	09/12/2015	

Obligaciones:

Descripción de la Obligación	Descripción Vencimiento	Fecha Inicio	Fecha Fin
Declaración anual de ISR del ejercicio Personas morales.	Dentro de los tres meses siguientes al cierre del ejercicio.	09/12/2015	
Pago definitivo mensual de IVA.	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	09/12/2015	
Declaración de proveedores de IVA	A más tardar el último día del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	09/12/2015	
Pago provisional mensual de ISR personas morales régimen general	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	01/04/2016	
Entero de retenciones mensuales de ISR por sueldos y salarios	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	01/09/2017	

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a cualquier Módulo de Servicios Tributarios y/o a través de la dirección http://sat.gob.mx

"La corrupción tiene consecuencias ¡denúncialo! Si conoces algún posible acto de corrupción o delito presenta una queja o denuncia a través de: www.sat.gob.mx, denuncias@sat.gob.mx, desde México: (55) 8852 2222, desde el extranjero: + 55 8852 2222, SAT móvil o www.gob.mx/sfp".

Cadena Original Sello: ||2023/07/17|PHO151209FH6|CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL|20000108888800000031||

Sello Digital: e4GMwL2mHi5p6dbDOS2OQGv1rX5TCmHg/GOycdMQEPfW2rB00T3pFr279kCj6nX6567LLYkvQm9Dep9Eibd

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

Contacto
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, C.P. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica desde cualquier parte del país:
MarcaSAT 55 627 22 728 y para el exterior del país:
(+52) 55 627 22 728

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

[redacted]

GKzvyxVz9JDjXQ+Zx4t2lWRb8bwmS1vidM9gDbnBOiR0Fk3A8fnebbys1c95QpwUaKAzbeR5iiNqZ2I9qQEkfhCw=

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

Contacto
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, C.P. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica desde cualquier parte del país
MarcaSAT 55 627 22 728 y para el exterior del país
(+52) 55 627 22 728

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

g) DECLARACIÓN POR ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE NO ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 62 Y 89 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NUMERO 266.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000235

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal,** de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.,** lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152,** de fecha **03 de octubre del 2019,** otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said,** Notario Público número **19,** de la Ciudad de **Puebla,** inscrita en el **Registro Público de Comercio,** de la **Ciudad de México,** en el folio número **3724*7,** con fecha **08 de octubre de 2019,** mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023,** de fecha **18 de julio de 2023,** relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en la documentación distinta a la propuesta **inciso g** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto bajo protesta de decir verdad, que no me encuentro en alguno de los supuestos que establecen los artículos 62 y 89,** penúltimo párrafo, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y que por mi conducto no participan en este procedimiento de licitación personas físicas o morales que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

h) PRESENTAR EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE, LA FIRMA Y ANTEFIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA O DE LA PERSONA FÍSICA.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000237

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en la documentación distinta a la propuesta **inciso h** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto, bajo protesta de decir verdad**, que los datos de la razón social que represento acreditan la existencia legal de ésta y, que cuento con facultades suficientes para comprometerme por sí o por mi representada.

Antefirma

Del apoderado legal

Firma

Del apoderado legal

A T E N T A M E N T E

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000238

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

i) SOLICITUD DE PARTICIPACIÓN POR ESCRITO, INDICANDO EL NÚMERO Y DESCRIPCIÓN DE LA LICITACIÓN.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000239

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,20 DE JULIO DE 2023

ASUNTO: CARTA DE INTENCIÓN

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E

Por medio de la presente, yo **C. FELIPE VILLEGAS NAVA** con el carácter de **APODERADO LEGAL** de la persona moral denominada **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, con relación a la convocatoria de fecha **18 de julio del presente año**, manifiesto **interés en participar** en el procedimiento de la **Licitación Pública Estatal No. 41066004-014-2023 para la obra denominada Rehabilitación de Drenaje Sanitario en calle Ejidatarios, Col. Del PRI, Acapulco de Juárez, Gro.**

231

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
RECIBIDO
25 JUL. 2023
11:20 a.m.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

A T E N T A M E N T E

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000240

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

j) DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD, MEDIANTE LA CUAL LOS LICITANTES MANIFIESTEN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE POR SÍ MISMOS, O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONALES MÁS VENTAJOSAS, CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000241

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal,** de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.,** lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152,** de fecha **03 de octubre del 2019,** otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said,** Notario Público número **19,** de la Ciudad de **Puebla,** inscrita en el **Registro Público de Comercio,** de la **Ciudad de México,** en el folio número **3724*7,** con fecha **08 de octubre de 2019,** mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023,** de fecha **18 de julio de 2023,** relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en la documentación distinta a la propuesta **inciso j** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto, bajo protesta de decir verdad,** que por sí mismo o a través de **interpósita persona,** me abstendré de adoptar conductas, para que los servidores públicos de la SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación u otros aspectos que me otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000242

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

k) IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA (CREDENCIAL DE ELECTOR)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000243

Lic. Fabián Gerardo Para Said
NOTARIO PUBLICO No. [illegible]
PUEBLA, PUE.



COPIA CERTIFICADA



COPIA CERTIFICADA

ESPACIO SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000244

Yo la Abogada Amalia Del Carmen Gómez Wainstein, Notario Auxiliar de la Notaría Pública Número Diecinueve de las de esta ciudad en ejercicio, actuando con el sello de la que es Titular el Licenciado Fabián Gerardo Lara Said CERTIFICO: Que la presente copia fotostática que consta de **una** foja(s) útil(es) concuerda fielmente con su original que tuve a la vista, cotejé y al que me remito, quedando asentado en el Libro de Registro de Cotejos con número **1773,** en el volumen **01**. Se expide a solicitud de **FELIPE VILLEGAS NAVA.** En la Cuatro veces Heroica Puebla de Zaragoza a los **quince** días del mes de **Junio** de **dos mil veintitrés.** Doy Fe.

P.G.T.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PÚBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

98521

LIC. AMALIA DEL CARMEN GOMEZ WAINSTEIN
NOTARIO AUXILIAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NO. 19
PUEBLA, PUE.

NOTA:
Se ha hecho del conocimiento del usuario que el cotejo de este documento no implica que al suscrito notario le conste el origen del mismo.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

I) LOS LICITANTES DEBERÁN ESTAR REGISTRADOS EN EL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL ESTADO DE GUERRERO; ASI COMO EN EL PADRON DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, NO SERA MOTIVO DE DESACLIFICACION EL NO CONTAR CON EL MISMO AL MOMENTO DE LA CONVOCATORIA, SIN EMBARGO DEBERAN REGISTRARSE EN EL LAPSO DE LA LICITACION, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTICULOS NÚMERO 31 Y 34 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266., DEBERÁN PRESENTAR LA CONSTANCIA DEL REGISTRO O REFRENDO ACTUALIZADA.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ACAPULCO

CÉDULA DE REGISTRO DEL PADRÓN MUNICIPAL DE CONTRATISTA

000246

REGISTRO: 4596
FOLIO ANUAL: 204

ESPECIALIDADES:
* Edificación y Urbanización

REGISTRO: PERSONA MORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**
REPRESENTANTE LEGAL:	**FELIPE VILLEGAS NAVA**
DOMICILIO:	AV. COSTERA MIGUEL ALEMAN NO. 125-201, COL. MAGALLANES, C.P. 39689, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
TELÉFONO:	222 458 6510, 559 130 8402, 222 794 0273
CORREO ELECTRÓNICO:	hoffenproyectos@gmail.com
RFC:	PHO151209FH6
IMSS:	B61 76409 10 4
INFONAVIT:	B61 76409 10 4
REPRESENTANTE TÉCNICO:	**ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL**
CÉDULA PROFESIONAL:	12357407
FECHA DE CÉDULA:	28 DE JUNIO DEL 2021
RFC:	MEMS930324TZ4
TELÉFONO:	222 794 0273
CORREO ELECTRONICO:	sebastian.m@proyectoshoffen.com
FECHA DE INSCRIPCIÓN:	**06 DE MARZO DEL 2023**
AFILIACIÓN:	**NO APLICA**

ESCRITURA PÚBLICA

LICENCIADO:	SALVADOR XIMENEZ ESPARZA	
NOTARÍA:	TITULAR DE LA NOTARIA PUBLICA NO. 126 DEL ESTADO DE MÉXICO.	
CIUDAD:	CHALCO, EDO. DE MÉX.	
No. DE ACTA:	24009	FECHA: 09 DE DICIEMBRE DEL 2015
No. REG. PUB.:	3724 *7	FECHA: 29 DE FEBRERO DEL 2016

VIGENCIA: 15 DE JUNIO DE 2023 AL 30 DE JUNIO DE 2024

	FELIPE VILLEGAS NAVA REPRESENTANTE LEGAL	**M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN** DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

ADBR-01
REV. 02

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000247

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000248

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en la documentación distinta a la propuesta **inciso 1** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto bajo protesta de decir verdad**, que estamos en **trámite de Registro del Padrón de Contratistas** del Estado de Guerrero.

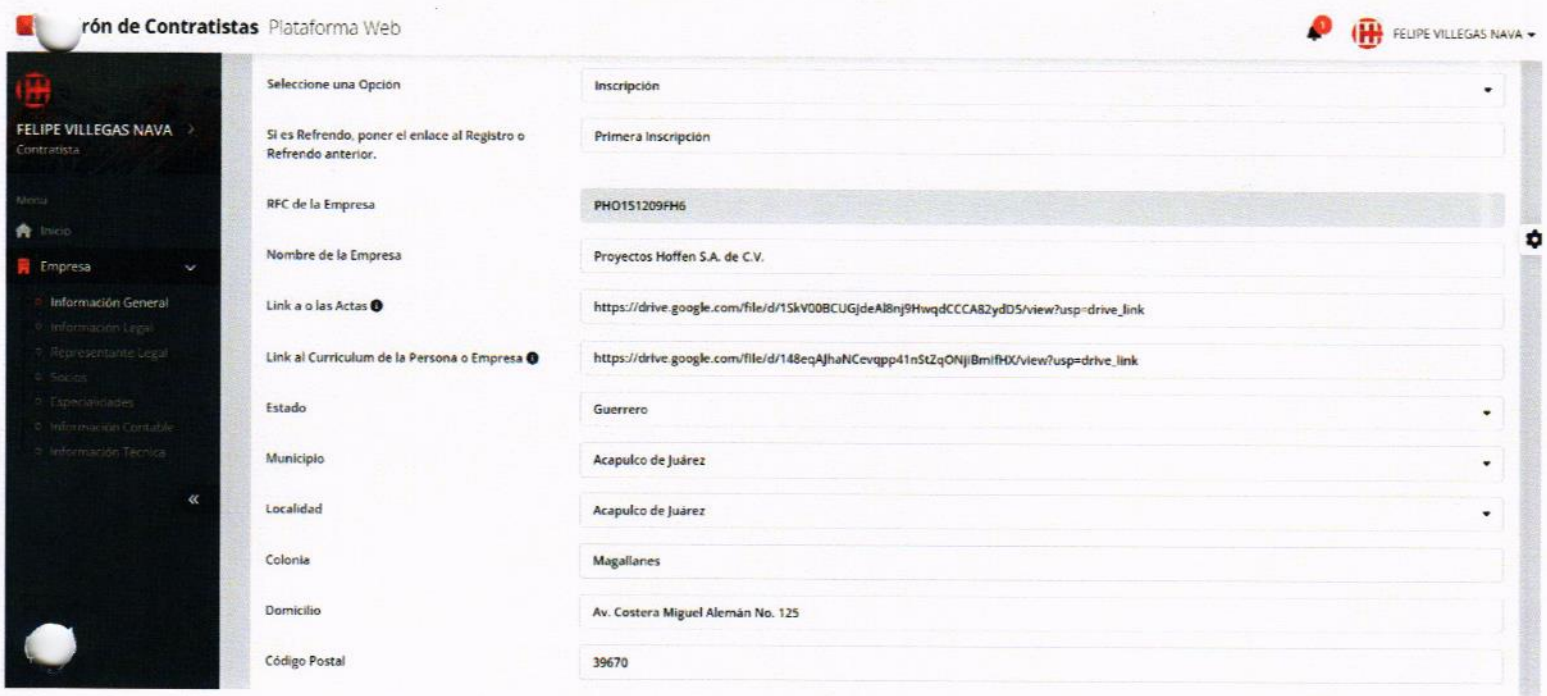
HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

000249



HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000250

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

m) EN EL CASO DE ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN, LOS REQUISITOS DEBERÁN SER PRESENTADOS POR CADA UNO DE LOS ASOCIADOS Y ASOCIANTES, ASÍ COMO EL CONVENIO PRIVADO DE ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN; DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO NUMERO 47 FRACCIÓN II DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NUMERO 266

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000251

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en la documentación distinta a la propuesta **inciso m** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto bajo protesta de decir verdad**, que **no participaremos en agrupación** de personas físicas y/o morales.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal).

n) LAS PERSONAS A QUE SE REFIERE EL SEGUNDO PÁRRAFO DE LA FRACCIÓN VII DEL ARTÍCULO 62 DE ESTA LOPSEG, QUE PRETENDAN PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE ESTA OBRA, MANIFESTARÁN MEDIANTE UN ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, INCLUYEN SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR, ASÍ COMO QUE, EN SU CASO, CONSIDERAN COSTOS ESTIMADOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000253

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en la documentación distinta a la propuesta **inciso n** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los estudios, planes o programas** que previamente he realizado, incluyen supuestos, especificaciones e información verídicos y se ajustan a los requerimientos reales de la obra a ejecutar, así como que, en su caso, consideran costos estimados apegados a las condiciones del mercado.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS TÉCNICOS

AT-1

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE CONOCER EL SITIO O SITIOS DE REALIZACIÓN DE LA OBRA Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES; DE HABER CONSIDERADO LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y LAS BASES QUE LA S.D.U.O.P. DE ACAPULCO LES HUBIERE PROPORCIONADO, ASÍ COMO HABER CONSIDERADO EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE, EN SU CASO ASI TAMBIEN LA INTEGRACION DEL ACTA DE VISITA DE OBRAS, QUE LE PROPORCIONE LA S.D.U.O.P. Y EL PROGRAMA DE SUMINISTRO CORRESPONDIENTE. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000255

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el **anexo AT-1** de la convocatoria a la licitación, a nombre de mi representada, **manifiesto bajo protesta de decir verdad, conocer el sitio o sitios de realización de la obra y sus condiciones ambientales**; el haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO. hubiere proporcionado, así como haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente que, en su caso, proporcione la propia LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

Finalmente, también manifiesto a nombre de mi representada, el haber considerado en la integración de la proposición, las aclaraciones y/o modificaciones a la convocatoria a la licitación que, mediante junta de aclaraciones, se hicieron del conocimiento de mi representada.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000256

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 24 DE JULIO DEL 2023.

ACTA DE VISITA

Nº	ACCIÓN / OBRA	LICITACION PUBLICA (ESTATAL)
1	Rehabilitación de Drenaje Sanitario en calle Ejidatarios, Col. Del Pri, Acapulco De Juárez, gro.	41066004-014-2023

Nº	NOMBRE DE LA EMPRESA	REPRESENTANTE	FIRMA	HORA
1	Infraestructura FOI, S.A. de C.V.	Ing. Carlos A. Escobar Ortega		11:30
2	Proyectos HOFFEN S.A DE C.V.	Ing. Luis F. Huerta González		11:30

RESIDENTE

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000258

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

MODALIDAD	LICITACIÓN PUBLICA ESTATAL	
Nº	**ACCIÓN / OBRA**	**LICITACION PUBLICA ESTATAL**
1	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.	41066004-014-2023

LUGAR Y FECHA: **Acapulco de Juárez, Guerrero a 25 de julio del 2023.**

Acta que se formula, siendo las **11:30** horas en el lugar y fecha citados, correspondiente a la junta convocada por el H. Ayuntamiento de Acapulco, en relación con la invitación y obra cuyos datos aparecen en el cuadro de referencia, y de conformidad con lo dispuesto en **las Bases de Licitación, cláusula Decima Octava, visita al sitio de los trabajos de la obra pública y junta(s) de aclaraciones**, con el objeto de que los licitantes soliciten aclaraciones o modificaciones a las bases, sus anexos y a las cláusulas del modelo de contrato, a las cuales dará respuesta por parte de la convocante, y así mismo, se determinen los datos relevantes de la visita al sitio de realización de los trabajos.

Se reunieron en la sala de juntas de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del H. Ayuntamiento de Acapulco los licitantes o sus representantes legales, invitados y servidores públicos de la convocante, cuya asistencia se enlistan y firman al finalizar la junta, una vez de hacer las aclaraciones necesarias.

PREGUNTAS:

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

SIN PREGUNTAS

NOTAS ACLARATORIAS:

LA INTEGRACION DE SU PROPUESTA SE DEBERA APEGAR AL CATALOGO DE CONCEPTOS PROPORCIONADO.

CLAUSULA DECIMA OCTAVA INCISO I) DICE:

LOS LICITANTES DEBERÁN ESTAR REGISTRADOS EN EL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL ESTADO DE GUERRERO; DE CONFORMIDAD CON LOS ARTICULOS NÚMERO 31 Y 34 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266., DEBERÁN PRESENTAR LA CONSTANCIA DEL REGISTRO O REFRENDO ACTUALIZADA.

PARA EFECTOS DE ESTA LICITACION, POR MOTIVOS DE DESFASAMIENTO DE ENTREGAS DE REGISTRO O REFRENDOS ACTUALIZADOS DEL PADRON DE CONTRATISTAS DEL ESTADO DE GUERRERO, **SE ACEPTARÁ TAMBIEN EL PADRON ANTERIOR, MAS EL ACUSE DE QUE REALIZO EL TRAMITE EN TIEMPO Y FORMA PARA SU REGISTRO DEL PRESENTE AÑO Y EN SU CASO DE EMPRESAS DE NUEVA CREACION OFICIO DE QUE ESTA EN TREMITE DICHO REGISTRO.**

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

MODALIDAD	LICITACIÓN PUBLICA ESTATAL	
Nº	**ACCIÓN / OBRA**	**LICITACION PUBLICA ESTATAL**
1	REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.	41066004-014-2023

LUGAR Y FECHA: **Acapulco de Juárez, Guerrero a 25 de julio del 2023.**

POR LOS LICITANTES, FUNCIONARIOS E INVITADOS REPRESENTANTES.

No.	NOMBRE DEL REPRESENTANTE O FUNCIONARIO, RAZÓN SOCIAL O ÁREA RESPONSABLE A LA QUE PERTENECE	FIRMAS
1	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUB-URBANA	
2	ARQ. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES	

No.	NOMBRE DEL REPRESENTANTE Y RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA	FIRMAS
1	INFRAESTRUCTURA FOI, S.A. DE C.V. ING. CARLOS ADALBERTO ESCOBAR ORTEGA	
2	PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. ING. LUIS FERNANDO HUERTA GONZALEZ	

DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOF , S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO TECNICO AT 1

Fecha:	02/08/2023
Duración:	120 días naturales
Inicio obra:	14/08/2023
Fin obra:	11/12/2023

ANEXO AT-1 PROGRAMA DE SUMINISTROS DE MATERIALES

CLAVE	NOMBRE DEL MATERIAL Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F´Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	3263.10	kg			1.79%	1.55%	0.01%	3.34%
						1745.86	1511.05	6.20	3263.10
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	430.30	M3	5.43%	7.62%	0.34%			13.39%
				174.45	244.85	11.00			430.30
CIMBMET	CIMBRA METALICA DE 50 CMS DE ALTURA	1120.00	M			0.09%	0.53%	0.02%	0.63%
						155.56	933.33	31.11	1120.00
CONPRE250	CONCRETO PREMEZCLADO 250 KG/CM2 CLASE 1, BOMBEABLE, T.M.A 3/4" REVENIMIENTO APTO PARA SER BOMBEADO, PESO VOLUMÉTRICO 2,200 KG/M3 INCLUYE: APERTURA DE PLANTA NOCTURNA	300.20	M3			16.79%	12.98%		29.77%
						169.34	130.86		300.20
CONS-GAS	GAS BUTANO	247.81	LTO			0.01%	0.25%	0.04%	0.30%
						6.88	206.50	34.42	247.81
IH-CODO90-CPVC-13MM	CODO 90° CPVC DE 13 MM	90.32	PZA		0.01%	0.01%			0.01%
					45.16	45.16			90.32

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000261

PROYECTOS HOF I, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO TECNICO AT 1

Fecha:	02/08/2023
Duración:	120 días naturales
Inicio obra:	14/08/2023
Fin obra:	11/12/2023

ANEXO AT-1 PROGRAMA DE SUMINISTROS DE MATERIALES

CLAVE	NOMBRE DEL MATERIAL Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
IH-COP-CPVC-13MM	COPLE DE CPVC DE 13 MM	270.00	PZA		0.02%	0.02%			0.04%
					135.00	135.00			270.00
IH-PEG-CPVC	PEGAMENTO PARA CPVC DE 125 GR	5.45	PZA		0.01%	0.01%			0.02%
					2.73	2.73			5.45
ih-t-cpvc-13mm	TUBO DE CPVC DE 13 MM	648.00	M		0.24%	0.24%			0.47%
					324.00	324.00			648.00
IH-VALV-IN-13MM	VALVULA DE INSERCIÓN DE 13 MM	90.00	PZA		0.31%	0.31%			0.62%
					45.00	45.00			90.00
IMP-ASF-OXI	ASFALTO OXIDADO	412.50	LTO			0.00%	0.02%	0.00%	0.02%
						11.46	343.75	57.29	412.50
IS-BROCYTAPA	BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO	10.00	PZA		0.12%	0.74%	0.14%		1.00%
					1.19	7.38	1.43		10.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000262

PROYECTOS HOF[illegible], S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO TECNICO AT 1

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

ANEXO AT-1 PROGRAMA DE SUMINISTROS DE MATERIALES

CLAVE	NOMBRE DEL MATERIAL Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
IS-CODO-PEAD45-12	CODO PEAD DE 45° DE 4"	350.00	PZA		1.77%	2.00%			3.77%
					164.71	185.29			350.00
IS-SILLETA	SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA ALMACEN OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO	90.00	PZA	0.04%	0.44%	0.26%			0.75%
				5.29	52.94	31.76			90.00
IS-T-PVC-100MM	TUBERIA DE PVC DE 4 "	378.00	M	0.15%	0.65%	0.26%			1.06%
				54.00	231.43	92.57			378.00
IS-TUB-PEAD-30	TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS	419.99	M		7.62%	3.05%			10.66%
					299.99	120.00			419.99
MAD-BARR	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 1 1/ 2" X3 1/2"	55.09	PZA	0.08%					0.08%
				55.09					55.09
MAT-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN.	375.46	M3	0.03%	0.10%	0.10%	0.07%	0.00%	0.30%
				36.44	126.79	123.86	84.83	3.54	375.46

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000263

PROYECTOS HOF[illegible], S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO TECNICO AT 1

Fecha:	02/08/2023
Duración:	120 días naturales
Inicio obra:	14/08/2023
Fin obra:	11/12/2023

ANEXO AT-1 PROGRAMA DE SUMINISTROS DE MATERIALES

CLAVE	NOMBRE DEL MATERIAL Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
MAT-ALAMBRER	ALAMBRE RECOCIDO	190.40	kg			0.04%	0.19%	0.01%	0.23%
						31.91	153.25	5.24	190.40
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	257.91	M3	0.84%	1.41%	0.19%	1.14%	0.08%	3.67%
				59.35	99.15	13.42	80.25	5.74	257.91
MAT-CAL	CAL HIDRATADA CALHIDRA	0.84	ton	0.11%					0.11%
				0.84					0.84
MAT-CARTUCHO PLOTTER	JGO DE CARTUCHOS PARA PLOTTER	0.09	PZA	0.01%					0.01%
				0.09					0.09
MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	91.87	ton	2.90%	4.13%	1.02%	7.65%	0.51%	16.22%
				16.40	23.41	5.78	43.36	2.91	91.87
MAT-CIMBRAFEST	CIMBRAFEST DC-310	70.00	LTO			0.04%	0.06%	0.00%	0.11%
						26.79	41.41	1.80	70.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000264

PROYECTOS HOF[illegible], S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO TECNICO AT 1

Fecha:	02/08/2023
Duración:	120 días naturales
Inicio obra:	14/08/2023
Fin obra:	11/12/2023

ANEXO AT-1 PROGRAMA DE SUMINISTROS DE MATERIALES

CLAVE	NOMBRE DEL MATERIAL Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
MAT-COMPACT	MATERIAL DE RELLENO COMPACTABLE	711.18	M3	0.69%	2.86%	3.67%			7.23%
				67.87	281.85	361.46			711.18
MAT-CURAFEST	Curafest Blanco linea fester Mc-320 o similar	490.48	LT			0.27%	0.41%	0.02%	0.69%
						187.83	290.04	12.60	490.48
MAT-GRAVA-3/4	GRAVA DE 3/4" PUESTA EN OBRA	99.08	M3	0.05%	0.05%	0.10%	1.88%	0.13%	2.20%
				2.05	2.14	4.65	84.40	5.84	99.08
MAT-PAP-HTC	HOJAS TAMAÑO CARTA	229.95	PZA	0.00%					0.00%
				229.95					229.95
MAT-PAPEL-BR	PAPEL BLANCO EN ROLLO DE 90 CMS DE ANCHO	23.00	M	0.02%					0.02%
				23.00					23.00
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	3250.00	PZA		0.19%	0.64%			0.84%
					750.00	2500.00			3250.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000265

PROYECTOS HOF[illegible]I, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO TECNICO AT 1

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

ANEXO AT-1 PROGRAMA DE SUMINISTROS DE MATERIALES

CLAVE	NOMBRE DEL MATERIAL Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
MAT-THINNER	Thinner estandard, marca Comex	4.92	L				0.01% 2.21	0.01% 2.70	0.02% 4.92
MAT.070	CLAVO DE ACERO 2 1/2" A 4"	21.00	kg			0.01% 8.04	0.02% 12.42	0.00% 0.54	0.04% 21.00
MAT.146	MADERA DE PINO DE 3A. (POLIN DE 3 1/2" X 3 1/2", BARROTE DE 4"X2")	1204.00	pt			0.25% 460.87	0.38% 712.17	0.02% 30.96	0.64% 1204.00
MATPC	PRUEBA DE CONCRETO	0.79	PZA	0.03% 0.39	0.03% 0.40				0.05% 0.79
PINT-TRAF-AMA	PINTURA TRAFICO COLOR AMARILLO	48.00	LTO				0.17% 21.60	0.21% 26.40	0.37% 48.00
POLIT-600	POLIETILENO CAL.600	1995.00	M2		0.06% 133.00	0.61% 1374.33	0.22% 487.67		0.89% 1995.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000266

PROYECTOS HOF[illegible], S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO TECNICO AT 1

Fecha:	02/08/2023
Duración:	120 días naturales
Inicio obra:	14/08/2023
Fin obra:	11/12/2023

ANEXO AT-1 PROGRAMA DE SUMINISTROS DE MATERIALES

CLAVE	NOMBRE DEL MATERIAL Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
SAN-CODO-PVC-4	Codo de pvc 4"	180.00	PZA	0.03% 25.71	0.14% 110.20	0.06% 44.08			0.23% 180.00
SAN-COPLE-PVC-4	COPLE SANITARIO DE 4"	90.00	PZA	0.01% 12.86	0.04% 55.10	0.01% 22.04			0.06% 90.00
SAN-PEGAMENTO-PVC-	CEMENTO PARA PVC DE 118 ML TRANSPARENTE OATEY	46.65	PZA	0.02% 6.56	0.09% 28.53	0.04% 11.56			0.15% 46.65

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000267

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000268

ANEXOS A LA CONVOCATORIA

Con el objeto de que los licitantes preparen sus proposiciones, se anexa a esta convocatoria lo siguiente:

Son parte integrante e inseparable de estas Bases los siguientes anexos:

Anexo 1.- Catalogo de Conceptos.

Anexo 2.- Documentos para la presentación de la propuesta.

Anexo 3.- Planos.

Anexo 4.- Modelo de contrato.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

000269

BASES DE LICITACIÓN PUBLICA ESTATAL

De conformidad con la Convocatoria Pública Estatal de fecha **18 de JULIO de 2023**, para participar en LA LICITACIÓN PUBLICA ESTATAL **No. 41066004-014-2023**, en cumplimiento a lo establecido por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, así como los artículos 39 fracción I, 40, 41, 42 y 49 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero, Numero 266; 1, 2 y 18 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, la **Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)**, emite las presentes bases a las que se sujetarán los licitantes interesados en la formulación de las propuestas para la adjudicación del contrato de obra pública sobre la base de precios unitarios y tiempo determinado consistente en:

REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

C O N V O C A T O R I A

Las bases de la licitación se encuentran disponibles para consulta y venta desde la publicación de la convocatoria y hasta inclusive el séptimo días (7) naturales previos al acto para la presentación y apertura de proposiciones en las oficinas del departamento de costos y licitaciones de la S.D.U.O.P., ubicada en Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col. Centro, Acapulco de Juárez, Guerrero, C.P. 39300, Tel (744)440-70-00 ext. 4228, (744) 440-71-30 (directo) en Acapulco, Gro., en días hábiles, en el horario de 9:00 a 14:00 horas, a un costo **de $ 3,000.00**, (tres mil pesos 00/100 M.N.) La forma de pago es: depósito Bancario a la Cuenta **Número 65-50938655-2, clabe: 014260655093865527 a Nombre del Municipio de Acapulco de Juárez, Banco Santander (MEXICO), S.A., concepto o referencia del pago anexar el número de la licitación a participar.**

- El contratista deberá traer consigo original y dos copias del pago, y su carta intención.

C L Á U S U L A S

PRIMERA: GENERALIDADES DE LA OBRA:

La presente licitación se inicia con la publicación de esta convocatoria y concluye con la emisión del fallo y la firma del contrato, o en su caso con la cancelación del procedimiento.

A) DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA Y UBICACIÓN.

000270

REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

B) ORIGEN DE LOS RECURSOS.

Para cubrir las erogaciones que se deriven de la adjudicación del contrato, objeto de esta LICITACIÓN, el Municipio de Acapulco de Juárez por conducto de la Secretaria de Planeación y Desarrollo Económico (SEPLADE), autorizo recursos económicos con cargo al Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISM) con Núm. de **Oficio SEPLADE/321/2023 de fecha 08 de mayo del 2023.**

SEGUNDA: TERMINOLOGÍA:

PARA EFECTO DE ESTAS BASES SE ENTENDERÁ POR:

1. **CONVOCANTE:** la **Secretaría de desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco (S.D.U.O.P.),** responsable de llevar a cabo el procedimiento de contratación.
2. **LICITANTE:** La persona física o moral que adquiera las Bases, se registre y presente su propuesta en el marco y para los efectos de la licitación.
3. **LICITACIÓN:** La presente Licitación Pública.
4. **PROPUESTA:** La oferta que presente el Licitante.
5. **BASES:** Las presentes Bases de Licitación.
6. **LEY:** Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero Número 266. (LOPSEG)
7. **REGLAMENTO.** Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas (RLOPSRM)
8. **CONTRATISTA:** La persona física o moral con quien la "**S.D.U.O.P**." formalice el contrato.
9. **CONTRATO:** El documento legal mediante el cual la "**S.D.U.O.P**." y el licitante ganador formalizan la ejecución de la obra.
10. **SHCP:** Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
11. **SFP:** Secretaría de la Función Pública.

000271

12. CONTRALORÍA INTERNA: Órgano de Control Interno Municipal (OCIM)

TERCERA: MODIFICACIONES Y ACLARACIONES:

La Convocante podrá modificar aspectos contenidos en la presente convocatoria a más tardar el séptimo día natural previo al acto de presentación y apertura de las proposiciones, debiendo difundir dichas modificaciones a más tardar el día hábil siguiente a aquél en que se efectúen. Cualquier modificación a la información que contiene la convocatoria a la licitación incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones, formarán parte de la convocatoria y deberá ser considerada por los licitantes en la elaboración de su proposición.

CUARTA: PODERES Y DOCUMENTOS QUE DEBERÁN ACREDITARSE:

El licitante podrá designar la persona que suscriba y firme la documentación de la proposición en la licitación quien deberá contar con los documentos notariales que lo acrediten como Apoderado o Administrador de la empresa con las facultades legales expresas para comprometerse y contratar en nombre y representación de la misma; la persona antes citada podrá otorgar poder simple, a quien designe para que en su nombre y representación asista a los diferentes actos de la Licitación, acompañando original y fotocopia de su identificación oficial con firma, e incluirlo, en el documento adjunto a la propuesta.

No podrán participar las personas que se encuentren en los supuestos del artículo 62 de la Ley de Obras Públicas y Sus Servicios del Estado de Guerrero Número 266.

REQUISITOS PARA PRESENTAR CONJUNTAMENTE PROPUESTA DOS O MAS PERSONAS.

La convocante establece que para la presente licitación, quien se registre a la licitación a la convocatoria podrá conjuntarse con una o más personas físicas o morales, obligándose a suscribir convenio de participación conjunta con cada uno de ellos, para tales efectos, en la propuesta establecerán con precisión y a satisfacción de la **Secretaría de desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco (S.D.U.O.P.),** las partes de los trabajos que cada persona se obligará a ejecutar, en la carta compromiso indicar que presenta la propuesta en forma conjunta, señalando a las empresas en participación y su representante común, por lo que se obliga a entregar dentro del sobre, copia simple del o los convenios que suscriba, a través del representante común. El convenio deberá cumplir con lo estipulado en el Artículo 47 de la Ley de Obras Públicas y Sus Servicios del Estado de Guerrero Número 266.

El o los asociantes deberán presentar la documentación descrita en las cláusulas cuarta y décima segunda de esta Convocatoria a la licitación Pública, y los documentos establecidos en el numeral 8 (documentación legal) de la cláusula décima octava.

000272

QUINTA: EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA QUE SE REQUIERE:

Se requiere experiencia de la empresa en: construcción de obras de naturaleza y magnitud similares a las del objeto de la licitación, acreditada con currículum de la empresa y copias de los contratos celebrados con la Administración Pública durante los últimos tres años a partir de la fecha de la publicación de la Convocatoria, con lo que se constate que han ejecutado este tipo de obra, (no se aceptarán órdenes de trabajo o similares) así como las actas de entrega-recepción relativas a esos contratos. (Documento AT-4). Los contratos deberán contener nombre y firma de la persona que representa a la contratante.

Acreditar la experiencia de los técnicos, mediante la presentación de los currículos del personal que realizará los trabajos y acompañar el contrato de trabajo o servicios profesionales que este personal ha celebrado con la empresa licitante, debiendo considerar que el personal técnico deberá contar con experiencia en construcción de obras en naturaleza y magnitud similares a las del objeto de la licitación. Para comprobar el grado académico de los profesionales, deberán presentar, para su cotejo, original o copia certificada, con una antigüedad no mayor a tres meses, de su cedula profesional que lo acredite, (Documento AT-3).

SEXTA: SUBCONTRATACIÓN:

El contratista a quien se adjudique el contrato, no podrá hacerlo ejecutar por otro. Siendo el contratista el único responsable de la ejecución de los trabajos ante la convocante, como lo establece el art. 58 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero 266.

SÉPTIMA: IDIOMA:
La proposición debe presentarse en idioma español.

OCTAVA: MONEDA:

La proposición debe presentarse en pesos mexicanos.

NOVENA: SEÑALAMIENTO DE QUE SERA CAUSA DE DESECHAMIENTO DE LA PROPUESTA:

El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en esta Convocatoria a la licitación, así como la comprobación de que algún licitante haya acordado con otro elevar el costo de los trabajos, o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás licitantes, además de las anotadas en la Cláusula Vigésima Tercera de esta Convocatoria

DECIMA: NORMAS, ESPECIFICACIONES, ASPECTOS LEGALES, PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA:

La integración de las proposiciones y la ejecución de obra se llevarán a cabo con sujeción a la LOPSEG, en forma supletoria el Reglamento de la LOPSRM y al contrato que se suscriba. Además, los trabajos se deberán ejecutar con apego a la Normativa vigente para la ejecución y supervisión de obra de la Secretaria De Desarrollo Urbano y Obras Públicas en sus normas de calidad de los materiales y de construcción establecidas en su Manual de Administración de aplicación general en materia de Obras Públicas y sus servicios relacionados con las mismas, así como el Proyecto Ejecutivo y a las Especificaciones Particulares y Complementarias que se integran como parte de esta convocatoria.

El Contratista será el único responsable de la ejecución de los trabajos consistentes en:

REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Y deberá sujetarse a todos los reglamentos y ordenamientos de las autoridades competentes en materia de construcción, seguridad, uso de la vía pública, protección ecológica y de medio ambiente que rijan en el ámbito federal, estatal y municipal, así como a las instrucciones que señale la S.D.U.O.P. Quedarán a su cargo las responsabilidades y los daños y perjuicios que resultaren por la inobservancia de lo anterior.

Los planos arquitectónicos y de ingeniería que serán utilizados para la elaboración de su propuesta, así como también normas de calidad de los materiales y especificaciones generales, particulares de construcción, y **USB** entregado por la convocante deberán ser firmados por el representante legal del licitante y anexados a su propuesta entregando los planos en tamaño carta.

Los planos serán entregados en el Depto. de Costos y Licitaciones de la S.D.U.O.P., cita en **ubicada en Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col. Centro, Acapulco de Juárez, Guerrero, C.P. 39300, Tel (744)440-70-00 ext. 4228, Acapulco, Gro.,**

DÉCIMA PRIMERA: INICIO DE LOS TRABAJOS:

El inicio de los trabajos se tiene programado para el día **14 de Agosto de 2023.**

DÉCIMA SEGUNDA: PLAZO DE EJECUCIÓN:

El plazo máximo de ejecución de los trabajos será de **120 días naturales.**

DECIMA TERCERA: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Los licitantes elaborarán sus programas de ejecución con el plazo solicitado, dichos programas podrán ser presentados en los formatos que para tal efecto proporciona la Convocante. o podrán ser presentados en otros formatos, siempre que estos cumplan con cada uno de los elementos requeridos por la Convocante.

DÉCIMA CUARTA: ANTICIPOS:

000274

Para la presente Licitación la S.D.U.O.P. se otorgará el 30% de anticipo.

DÉCIMA QUINTA: CAPACIDAD FINANCIERA

Los licitantes acreditarán su capacidad financiera con la presentación de Declaraciones Fiscales y Estados Financieros, de los dos últimos años anteriores y declaraciones parciales del ejercicio actual 2023, En caso de inconsistencias entre los estados financieros y la declaración fiscal, para determinar la capacidad financiera se considerará la información contenida en ésta última.

Si el licitante o asociación, no acredita contar con el capital de trabajo suficiente para garantizar el financiamiento de los trabajos a realizar en los dos primeros meses de ejecución de los trabajos, de acuerdo a las cantidades y plazos considerados en su programa calendarizado de ejecución, será causal de desechamiento.

Las dependencias y entidades, de acuerdo con las características, complejidad y magnitud de los trabajos, determinarán en la convocatoria a la licitación pública, los aspectos que se verificarán en los estados financieros de los licitantes, entre otros:

a) Que el capital de trabajo del licitante cubra el financiamiento de los trabajos a realizar en los dos primeros meses de ejecución de los trabajos, de acuerdo a las cantidades y plazos considerados en su análisis financiero presentado; b) Que el licitante tenga capacidad para pagar sus obligaciones, y c) El grado en que el licitante depende del endeudamiento y la rentabilidad de la empresa, y VII. En su caso, el grado de cumplimiento de los contratos celebrados por el licitante con dependencias o entidades, conforme a los parámetros establecidos en la convocatoria a la licitación pública, para efectos de lo dispuesto en el último párrafo del artículo 36 de la Ley.

El licitante ganador, deberá presentar lo siguiente:

1. Para dar cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, regulados en la LAASSP y la LOPSRM, el "acuse de recepción" con el que compruebe que realizó la solicitud de opinión prevista en la regla I.2.1.16 de la Resolución Miscelánea Fiscal para el 2008, o aquella que en el futuro la sustituya.

2. Deberá realizar la consulta de opinión ante el SAT, preferentemente dentro de los tres días hábiles posteriores a la fecha en que tenga conocimiento del fallo o adjudicación correspondiente. En la solicitud de opinión al SAT deberá, incluir el correo electrónico del área de contratación que se les indique para que el SAT envíe el "acuse de respuesta" que emitirá en atención a su solicitud de opinión.

Correo electrónico de la S.D.U.O.P.: sduop.deptocostos@acapulco.gob.mx

.

DÉCIMA SEXTA: SUMINISTROS POR PARTE DE LA S.D.U.O.P.

La S.D.U.O.P no proporcionara los materiales y equipos de instalación permanente para la presente Licitación.

DÉCIMA SEPTIMA: GARANTÍAS

I. En observancia a la cláusula 59 de LOPSEG, para el cumplimiento del contrato se deberá garantizar el 10% del importe total del contrato, mediante fianza expedida por institución legalmente autorizada, a favor del Municipio de Acapulco de Juárez, incluido el impuesto al valor agregado (I.V.A.).

La fianza deberá presentarse dentro de los 10 días naturales contados a partir de que se reciba formalmente copia del acta de fallo, de la forma siguiente:

FORMATO DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO PARA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA.

$ (anotar con número y letra el 10% del importe total del contrato).

FIANZA OTORGADA ANTE EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ Y A FAVOR DE LA MISMA.

PARA GARANTIZAR POR EL CONTRATISTA: (razón o denominación social de la persona moral, o nombre de la persona física con la que se celebró el contrato)

EL CUMPLIMIENTO DE LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS POR PARTE DEL CONTRATISTA RELATIVOS AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO

NÚMERO _____, DE FECHA ___ DE _____ DE 20___, CON IMPORTE TOTAL DE LOS TRABAJOS POR LA CANTIDAD DE $_____, (_____ PESOS 00/100 M. N.), CUYO OBJETO ES (insertar completo el objeto del contrato, especificado en la cláusula ____ del mismo).

CELEBRADO CON EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, POR CONDUCTO DE: LA S.D.U.O.P, LA PRESENTE FIANZA SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NUMERO 266 Y ESTARÁ VIGENTE HASTA QUE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA HAYAN SIDO RECIBIDOS EN SU TOTALIDAD, O PARTE DE LOS MISMOS CUANDO ASÍ SE HAYA CONVENIDO, LA COMPAÑÍA

000276

AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE: A).- LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD; B).- LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS; C).- CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ÉSTA FIANZA SE SUBSTITUIRÁ POR OTRA EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS NO EJECUTADOS, INCLUYENDO EN DICHO IMPORTE LOS MONTOS RELATIVOS A LOS AJUSTES DE COSTOS Y CONVENIOS, SI LOS HUBIERE; D).- ÉSTA FIANZA PERMANECERÁ EN VIGOR AÚN EN LOS CASOS EN QUE LA S.D.U.O.P OTORGUE PRÓRROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA PARA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES; E).- LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AÚN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE LA S.D.U.O.P; F).- ÉSTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICIÓN Y DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE LA S.D.U.O.P, HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRÁ ACOTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA; G).- LA FIANZA SE CANCELARÁ CUANDO EL CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA S.D.U.O.P, SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERÁ LA CANCELACIÓN DE LA PRESENTE FIANZA Y, EN CONSECUENCIA, ÉSTA CONTINUARÁ VIGENTE; Y, H).- LA INSTITUCIÓN DE FIANZAS ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 95 DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS, PARA LA EFECTIVIDAD DE LA PRESENTE GARANTÍA, PROCEDIMIENTO AL QUE TAMBIÉN SE SUJETARÁ PARA EL CASO DE COBRO DE INTERESES QUE PREVÉ EL ARTÍCULO 95 BIS DEL MISMO ORDENAMIENTO LEGAL, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE ÉSTA PÓLIZA DE FIANZA

II. Concluidos los trabajos, de acuerdo a lo establecido en el artículo 77 de la LOPSEG el contratista quedará obligado a responder de los defectos que resultaren en los mismos, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en el contrato.

Los trabajos se garantizarán durante un plazo de doce meses por el cumplimiento de las obligaciones a que se refiere el párrafo anterior, por lo que previamente a la recepción de los trabajos, los contratistas, deberán constituir fianza por el equivalente al diez por ciento del monto total ejercido, de la forma siguiente:

FORMATO DE PÓLIZA DE FIANZA DE VICIOS OCULTOS PARA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA.

$ (anotar con número y letra el 10% del importe total ejercido).

FIANZA OTORGADA ANTE EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO Y A FAVOR DEL MISMO

PARA GARANTIZAR POR EL CONTRATISTA: (razón o denominación social de la persona moral, o nombre de la persona física con la que se celebró el contrato)

LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA Y QUE RESULTEN A SU CUENTA Y RIESGO DERIVADAS DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS RELATIVOS AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO _____, DE FECHA ___ DE _____ DE 20___, CON IMPORTE TOTAL DE LOS TRABAJOS RECIBIDOS POR LA CANTIDAD DE $_____, (_____ PESOS 00/100 M. N.), CUYO OBJETO ES (insertar completo el objeto del contrato, especificado en la cláusula (_____) del mismo).

CELEBRADO CON EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, POR CONDUCTO DE LA S.D.U.O.P. LA PRESENTE FIANZA SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NUMERO 266.

LA COMPAÑÍA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA: A). - QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD; B).- QUE LA VIGENCIA DE ÉSTA FIANZA ES DE 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ___ DE _____ DE 20___, CONFORME AL ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS DE FECHA ___ DE _____ DE 200___, AL TÉRMINO DE LOS CUALES, DE NO HABER INCONFORMIDAD DE LA S.D.U.O.P Y DE NO EXISTIR RESPONSABILIDAD A CARGO DEL CONTRATISTA, LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA PROCEDERÁ A SU CANCELACIÓN AUTOMÁTICA; C).- QUE EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS, LA S.D.U.O.P LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ÉSTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, TRANSCURRIDO ÉSTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIERE REALIZADO, LA S.D.U.O.P PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA LA GARANTÍA. SI LA REPARACIÓN REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA S.D.U.O.P, PODRÁN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PÓLIZA DE FIANZA; D).- LA FIANZA GARANTIZA LA BUENA CALIDAD DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AÚN CUANDO PARTE DE ELLOS SE HAYAN SUBCONTRATADO CON LA AUTORIZACIÓN DE LA S.D.U.O.P; Y, E).- LA INSTITUCIÓN DE FIANZAS ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 95 DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS, PARA LA EFECTIVIDAD DE LA PRESENTE GARANTÍA, PROCEDIMIENTO AL QUE TAMBIÉN SE SUJETARÁ PARA EL CASO DE COBRO DE INTERESES QUE PREVÉ EL ARTÍCULO 95 BIS DEL MISMO ORDENAMIENTO LEGAL, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE ÉSTA PÓLIZA DE FIANZA.

En el caso de detectarse algún defecto o vicio oculto de los trabajos, durante el período antes citado, la garantía por la que hayan optado deberá permanecer vigente por un plazo de doce meses, a partir de la reparación de los defectos, en su caso, La Contratante deberá informar a la Afianzadora el estado de las obras o trabajos realizados

DÉCIMA OCTAVA: DOCUMENTACIÓN QUE SE REQUIERE PARA PREPARAR LA PROPOSICIÓN Y FORMA DE PRESENTACIÓN:

Para preparar la proposición, se acompañan a las presentes Bases, los anexos con los cuales se integrará la proposición **(AT1)**, la cual se presentará en el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, mediante un sobre cerrado, el cual estará integrado de conformidad como se señala a continuación; La documentación legal que acredita la existencia y personalidad jurídica del licitante podrá entregarse, a elección del licitante, dentro o fuera del sobre.

Cada uno de los documentos que integren la proposición y aquéllos distintos a ésta, deberán estar foliados en todas y cada una de las hojas que los integren. Al efecto, se deberán numerar de manera individual las propuestas técnica y económica, así como el resto de los documentos que entregue el licitante.

Se deberá presentar en forma digital (Escaneados en PDF) todos los documentos que integran el paquete de concurso de acuerdo a lo que estipula la constancia de recepción de documentos, con sus respectivos folios, firmas o rubricas; de todo lo anterior se presentara debidamente identificado(s) con número de concurso, nombre de la empresa y firmado(s) en USB.

Así mismo deberán entregar en formato de Excel los documentos que se generan en los programas opus, neodata o similares.

1. Las propuestas deberán presentarse en hojas con el membrete de la empresa, excepto aquellas que le fueron entregadas por la Convocante.

2. Cada documento presentado para la propuesta deberá ser integrado en **folders**, para su mejor recepción y revisión

000279

3. La propuesta deberá presentarse en un sobre cerrado, en el orden que se establece en el punto 10 de ésta cláusula, incluyendo toda la documentación proporcionada por la Convocante; el cual deberá indicar en la parte superior izquierda el nombre del licitante y al centro el número de licitación y nombre de la obra.

4. Las propuestas deberán ser firmadas autógrafamente en la última hoja. Salvo tratándose del catálogo de conceptos o presupuesto y los programas solicitados deberán ser firmadas en cada hoja.

5. En el caso que el licitante participe como asociación, presentará las propuestas en papel membretado de la empresa designada como representante común, firmadas en todas sus hojas y anexos que la integran por el representante común designado por el grupo de personas.

6. La propuesta se presentará en forma presencial. Los licitantes deberán presentar sus proposiciones por escrito durante el acto de presentación y apertura de proposiciones. Las proposiciones presentadas deberán ser firmadas autógrafamente por los licitantes o sus apoderados.

7. Las proposiciones deberán presentarse foliada en cada una de sus hojas, con el propósito de aclarar cualquier situación que se presente o en el caso de una revisión por parte de las instancias correspondientes, constatar la documentación e información que presentó el licitante

8. Las proposiciones del licitante que presentan en forma presencial, se solicita entregar en USB y en archivo electrónico escaneados en formato PDF, los documentos de la propuesta debiendo integrarlos en el sobre correspondiente

9. Documentación distinta a la propuesta que no forma parte de la misma. (Documentación legal). **MISMOS QUE SERÁN ESCANEADOS E IDENTIFICADO COMO (Documentación legal). EN PDF.**

   a) *ORIGINAL Y COPIA DEL TESTIMONIO DEL ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIONES EN SU CASO SEGÚN SU NATURALEZA JURÍDICA, COPIA SIMPLE POR AMBOS LADOS DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA DE LA PERSONA QUE FIRME LA PROPOSICIÓN, SI SE TRATA DE PERSONA MORAL. EN CASO DE SER PERSONA FÍSICA DEBERÁ PRESENTAR ORIGINAL Y COPIA DEL ACTA DE NACIMIENTO, DE LA CURP Y DE LA CEDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL CON CURP, ASÍ COMO COPIA SIMPLE POR AMBOS LADOS DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA. PROPORCIONAR DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO SI LO TIENE.*

b) *DOCUMENTACIÓN QUE COMPRUEBE EL **CAPITAL CONTABLE** REQUERIDO, POR UN IMPORTE DE: **$1,750,000.00** QUE ACREDITARÁ CON BASE EN LA ÚLTIMA DECLARACIÓN FISCAL ANUAL DEL 2022, DECLARACIONES PROVISIONALES DEL 2023, **Y LOS ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS (AT6)***

*c) DECLARACIÓN POR ESCRITO **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** EN QUE EL LICITANTE ES DE NACIONALIDAD MEXICANA.*

d) ORIGINAL Y COPIA DE LOS REGISTROS ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL (IMSS), Y DEL INFONAVIT.

e) ESCRITO EN EL QUE SE MANIFIESTE EL DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, LAS QUE SURTIRÁN TODOS SUS EFECTOS LEGALES, MIENTRAS NO SEÑALE OTRO DISTINTO.

f) ORIGINAL Y COPIA DEL REGISTRO ANTE LA SECRETARIA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO (RFC).

*g) DECLARACIÓN POR **ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** DE NO ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 62 Y 89 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NUMERO 266.*

h) PRESENTAR EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE, LA FIRMA Y ANTEFIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA O DE LA PERSONA FÍSICA.

i) SOLICITUD DE PARTICIPACIÓN POR ESCRITO, INDICANDO EL NÚMERO Y DESCRIPCIÓN DE LA LICITACIÓN.

*j) DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD, MEDIANTE LA CUAL LOS LICITANTES MANIFIESTEN **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** QUE POR SÍ MISMOS, O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONALES MÁS VENTAJOSAS, CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES.*

k) IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA (CREDENCIAL DE ELECTOR)

l) LOS LICITANTES DEBERÁN ESTAR REGISTRADOS EN EL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL ESTADO DE GUERRERO; ASI COMO EN EL PADRON DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, NO SERA MOTIVO DE DESACLIFICACION EL NO CONTAR CON EL MISMO AL MOMENTO DE LA CONVOCATORIA, SIN EMBARGO DEBERAN REGISTRARSE EN EL LAPSO DE LA LICITACION, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTICULOS NÚMERO 31 Y 34 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266., DEBERÁN PRESENTAR LA CONSTANCIA DEL REGISTRO O REFRENDO ACTUALIZADA.

m) EN EL CASO DE ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN, LOS REQUISITOS DEBERÁN SER PRESENTADOS POR CADA UNO DE LOS ASOCIADOS Y ASOCIANTES, ASÍ COMO EL CONVENIO PRIVADO DE ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN; DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO NUMERO 47 FRACCIÓN II DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NUMERO 266

*n) LAS PERSONAS A QUE SE REFIERE EL SEGUNDO PÁRRAFO DE LA FRACCIÓN VII DEL ARTÍCULO 62 DE ESTA LOPSEG, QUE PRETENDAN PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE **ESTA** OBRA, **MANIFESTARÁN MEDIANTE UN ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, INCLUYEN SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR, ASÍ COMO QUE, EN SU CASO, CONSIDERAN COSTOS ESTIMADOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO.*

10. PROPOSICIÓN

El SOBRE deberá contener los siguientes anexos. Los documentos contenidos en el sobre serán identificados con el mismo título y ordenados en la misma secuencia que la indicada a continuación. **MISMOS QUE SERÁN ESCANEADOS Y ORDENADOS EN LA MISMA SECUENCIA, EN PDF.**

ANEXOS TÉCNICOS

AT-1 *MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE CONOCER EL SITIO O SITIOS DE REALIZACIÓN DE LA OBRA Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES; DE HABER CONSIDERADO LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE **CONSTRUCCIÓN Y LAS BASES QUE LA S.D.U.O.P**. DE ACAPULCO LES HUBIERE PROPORCIONADO, ASÍ COMO HABER CONSIDERADO EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN*

PERMANENTE QUE, EN SU CASO ASI TAMBIEN LA INTEGRACION DEL ACTA DE VISITA DE OBRAS, QUE LE PROPORCIONE LA S.D.U.O.P. Y EL PROGRAMA DE SUMINISTRO CORRESPONDIENTE. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN

AT-2 *DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. QUE EL LICITANTE PROPONE LLEVAR A CABO, TOMANDO COMO BASE TODOS LOS CONCEPTOS DEL CATALOGO, Y EL PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DESCRIBIENDO LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA Y DE MAQUINARIA Y EQUIPO A UTILIZAR*

AT-3 *ESCRITO DE PROPOSICIÓN DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS AL SERVICIO DEL LICITANTE, ANEXANDO EL CURRÍCULO Y CEDULA PROFESIONAL DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS QUE SERÁN RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA, LOS QUE DEBERÁN TENER EXPERIENCIA EN OBRAS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MAGNITUD SIMILARES, MISMOS QUE DEBERÁN ESTAR FIRMADOS POR LOS PROFESIONALES, SE CONSIDERARÁ COMO MANO DE OBRA LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR ESPECIALISTAS, TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS NACIONALES, ASÍ COMO CUALQUIER OTRA DE NATURALEZA SIMILAR QUE SE REQUIERA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADA POR PERSONAS DE NACIONALIDAD MEXICANA (SUS CURRICULAS DEBERÁN ANEXARSE CON FIRMA AUTÓGRAFA COPIA DE IDENTIFICACIÓN OFICIAL DE NO SER A SI SERÁ CAUSA DE DESCALIFICACIÓN).*

AT-4 *DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS DE LA* MISMA *COMPLEJIDAD, MAGNITUD Y CARACTERÍSTICAS QUE LOS QUE SE ESTÁN CONVOCANDO MÍNIMA DE TRES AÑOS EFECTIVO ANEXAR COPIA DE CONTRATOS, ACTAS DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE CADA OBRA, CON LA IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, SEGÚN EL CASO.*

AT-5 *MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD EN LA QUE SEÑALE LAS PARTES DE LA OBRA QUE SUBCONTRATARÁ, EN CASO DE HABERSE PREVISTO EN LA CONVOCATORIA ALA LICITACIÓN*

PÚBLICA. LA S. D. U. O. P. DEBERÁ SOLICITAR LA INFORMACIÓN NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN

AT-6 *DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA, LOS CUALES DEBERÁN INTEGRARSE POR COPIA SIMPLE DE LA DECLARACIÓN FISCAL DE LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS, DECLARACIONES PARCIALES DEL 2023 Y BALANCE GENERAL CON* ***ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS DE LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS ANTERIORES Y EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS.***

AT-7 *RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADOS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PROGRAMA PRESENTADO; TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTARSE CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD*

AT-8 *MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPOSICIÓN NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS, CUANDO SE REQUIERA DE MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE DE ORIGEN EXTRANJERO DE LOS SEÑALADOS POR LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA, EN MATERIA DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN*

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000284

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-1 *LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, AGRUPADO POR:*

A MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE;

B MANO DE OBRA; Y

C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

AE- 2 *ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS:*

A ANÁLISIS DEL FACTOR Tp/TI;

B TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL; Y

C ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL SALARIO REAL

AE-3 *ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.*

AE-4 *ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.*

AE-5 *ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.*

AE-6 *UTILIDAD PROPUESTA POR EL LICITANTE*

AE-7 *CARGOS ADICIONALES*

AE-8 *RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. CUANDO EXISTAN INSUMOS DE*

000285

LOS SEÑALADOS EN LA FRACCIÓN VIII DEL ARTÍCULO 44 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SE DEBERÁ SEÑALAR EL PRECIO OFERTADO POR EL LICITANTE.

AE-9 *ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, DETERMINADOS Y ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES, DONDE SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES A UTILIZAR CON SUS CORRESPONDIENTES CONSUMOS Y COSTOS, Y DE MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN CON SUS CORRESPONDIENTES RENDIMIENTOS Y COSTOS*

AE-10 *PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA S.D.U.O.P., DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.*

AE-11 *PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA S.D.U.O.P., PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:*

A MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS;

B MANO DE OBRA;

C MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS; Y

D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

AE-12 *CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.* ***ANEXANDO RESUMEN DEL PRESUPUESTO*** *ESTE*

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

E13 *CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN*

DOCUMENTOS ADICIONALES

DA-1 *ORIGINAL DEL ESCRITO EN EL QUE SEÑALE DOMICILIO Y UNA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO, EN CASO DE CONTAR CON ELLA, PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y, EN SU CASO, DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA, MISMO QUE SERVIRÁ PARA PRACTICAR LAS NOTIFICACIONES AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, LAS QUE SURTIRÁN TODOS SUS EFECTOS LEGALES MIENTRAS NO SEÑALE OTRO DISTINTO.*

DA-2 *ORIGINAL DEL ESCRITO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE QUIEN PRETENDA SOLICITAR ACLARACIONES A LOS ASPECTOS CONTENIDOS EN LA CONVOCATORIA, EN EL QUE EXPRESE SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN, POR SI O EN REPRESENTACIÓN DE UN TERCERO, INDICANDO LOS DATOS Y REQUISITOS SIGUIENTES:*

DEL LICITANTE: REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES; NOMBRE Y DOMICILIO, ASÍ COMO, EN SU CASO, LOS DE SU APODERADO O REPRESENTANTE. TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES, ADEMÁS SE SEÑALARÁ LA DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA, IDENTIFICANDO LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS Y, DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES, CON LAS QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, ASÍ COMO EL NOMBRE DE LOS SOCIOS, Y

DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE: DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE LE FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN Y SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL

DA-3 *ORIGINAL DEL ESCRITO MEDIANTE EL CUAL DECLARE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 62 Y 89, DE LA LOPSEG; Y QUE POR SU CONDUCTO NO PARTICIPAN EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PERSONAS FÍSICAS O MORALES QUE SE ENCUENTREN INHABILITADAS POR RESOLUCIÓN DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, EN LOS TERMINOS DE LA FRACCIÓN IV DEL ARTÍCULO 51 DE LA PROPIA LEY. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ*

PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN

DA-4 *ORIGINAL DEL ESCRITO MEDIANTE EL CUAL LOS LICITANTES O SUS REPRESENTANTES LEGALES DE LA PERSONA MORAL MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS DATOS SIGUIENTES:*

A. *DEL LICITANTE: REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES; NOMBRE Y DOMICILIO, ASÍ COMO, EN SU CASO, LOS DE SU APODERADO O REPRESENTANTE. TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES, ADEMÁS SE SEÑALARÁ LA DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA, IDENTIFICANDO LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS Y, DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES, CON LAS QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, ASÍ COMO EL NOMBRE DE LOS SOCIOS; Y*

B. *DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE: DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE LE FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN Y SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL*

DA-5 *ORIGINAL DEL ESCRITO QUE CONTENGA LA DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD, MEDIANTE LA CUAL LOS LICITANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE POR SÍ MISMOS, O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS, PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA S.D.U.O.P, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN*

DA-6 *EN SU CASO, CONVENIO PRIVADO DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES, CELEBRADO ENTRE DOS O MÁS INTERESADOS PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL PUNTO 4.11 DE ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN,*

000288

RATIFICADAS LAS FIRMAS ANTE NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO.

DA-7 *EN SU CASO, ESCRITO EN EL QUE LOS LICITANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, INCLUYEN SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR, ASÍ COMO QUE, EN SU CASO, CONSIDERAN COSTOS ESTIMADOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN*

DÉCIMA NOVENA: VISITA AL SITIO DE LOS TRABAJOS:

La visita al sitio donde se realizarán los trabajos será optativa para los interesados, y tendrá como objeto que los licitantes conozcan las condiciones ambientales, así como las características referentes al grado de dificultad de los trabajos a desarrollar y sus implicaciones de carácter técnico. Los

licitantes deberán incluir en sus proposiciones un escrito en el que manifiesten bajo protesta de decir verdad que conocen las condiciones y características antes citadas, por lo que no podrán invocar su desconocimiento o solicitar modificaciones al contrato por este motivo.

Se efectuará el día 24 de julio de 2023 a las 11:30 horas, el punto de reunión será, (SALA DE JUNTAS DE LA S.D.U.O.P.)

Atendidos por un representante de la S.D.U.O.P., quien extenderá la constancia correspondiente a cada Licitante, la cual deberá incluir en su propuesta.

VIGÉSIMA: JUNTA DE ACLARACIONES:

Las personas que pretendan solicitar aclaraciones a los aspectos contenidos en la convocatoria a la licitación Pública, deberán presentar un escrito libre, en el que expresen su interés en participar en la licitación, por si o en representación de un tercero, manifestando en todos los casos los datos generales del interesado y, en su caso, del representante. El escrito de referencia contendrá los siguientes datos:

a) Del licitante: Registro Federal de Contribuyentes; nombre y domicilio, así como, en su caso, los de su apoderado o representante. Tratándose de personas morales, además se señalará la descripción del objeto social de la empresa, identificando los datos de las escrituras públicas y, de haberlas, sus reformas y modificaciones, con las que se acredita la existencia legal de las personas morales, así como el nombre de los socios, y

b) Del representante legal del licitante: datos de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades de representación y su identificación oficial.

Cada solicitud de aclaración deberá indicar el numeral o punto específico con el cual se relaciona la pregunta o aspecto que se solicita aclarar; aquellas solicitudes de aclaración que no se presenten en la forma señalada podrán ser desechadas por la convocante.

La Junta de aclaraciones se celebrará el día 25 de julio de 2023 a las 11:30 horas, en la sala de juntas de la S.D.U.O.P., ubicada en Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col. Centro, Acapulco de Juárez, Guerrero, C.P. 39300, Tel (744)440-70-00 ext. y 4228, Acapulco, Gro., en el día y hora indicada.

Las Solicitudes de aclaraciones que llegaren a solicitar con relación a la convocatoria a la licitación Pública y sus anexos, podrán entregarse personalmente en la Junta de Aclaraciones, a más tardar veinticuatro horas antes de la fecha y hora en que se vaya a realizar la citada junta.

Las preguntas deben presentarse por escrito y en (USB), en procesador de texto Word.

Las modificaciones que se deriven del resultado de la junta de aclaraciones serán consideradas como parte integrante de la Convocatoria a la licitación Pública.

La reunión tendrá por objeto aclarar y contestar las preguntas sobre cualquier aspecto que pueda plantearse en esa etapa.

La inasistencia de los licitantes a la junta de aclaraciones, será de su estricta responsabilidad: sin embargo, podrán acudir con la debida oportunidad en el domicilio indicado en la Convocatoria correspondiente para que les sea otorgada copia de Acta de la junta respectiva.

Se recibirán comentarios al Correo electrónico de la S.D.U.O.P.: **sduop.deptocostos@acapulco.gob.mx,** a más tardar veinticuatro horas antes de la fecha y hora en que se vaya a realizar la citada junta.

VIGESIMO PRIMERA: ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES:

El acto de presentación y apertura será presidido por el servidor público que designe la convocante, quien será la única autoridad facultada para aceptar o desechar cualquier proposición de las que hubieren presentado en los términos de la Ley de Obras Públicas y

sus Servicios del Estado de Guerrero Numero 266 y de esta convocatoria a la licitación, y se llevará a cabo conforme a lo siguiente:

En la junta que se celebrará el día **02 de agosto de 2023, las 12:00 Hrs. en la sala de juntas de la S.D.U.O.P., ubicada en Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col. Centro, Acapulco de Juárez, Guerrero, C.P. 39300, Tel (744)440-70-00 ext. 4228, Acapulco, Gro., en el día y hora indicada. Se llevará a cabo la presentación de proposiciones y apertura de las propuestas, levantándose el acta correspondiente. No se recibirán proposiciones que se presenten después de la fecha y hora arriba señalada.**

Se anexa formato para la verificación de la recepción de los documentos requeridos que el licitante entregue este acto.

La fecha del fallo se dará a conocer en el acta correspondiente.

Para participar en los actos de presentación y apertura de proposiciones, los representantes acreditados por los licitantes, deberán presentar identificación oficial vigente.

El catálogo de conceptos en el que se consignen los precios y el importe total de los trabajos objeto de la licitación serán rubricados por el servidor público facultado para presidir el acto y por lo menos un licitante.

Una vez recibidas las proposiciones en la fecha, hora y lugar establecidos, éstas no podrán ser retiradas o dejarse sin efecto, por lo que deberán considerarse vigentes dentro del procedimiento de licitación pública hasta su conclusión.

VIGÉSIMA SEGUNDA: CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN DE PROPUESTAS Y ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO.

Para la evaluación de las proposiciones se verificará:

I.1.- EVALUACIÓN TÉCNICA

1.- Aspectos generales:

1.1.- Que cada documento contenga toda la información solicitada.

1.2.- Que los profesionales técnicos que se encargarán de la dirección de los trabajos, cuenten con la experiencia y capacidad necesaria para llevar la adecuada administración de los mismos; conforme a lo establecido en esta CONVOCATORIA.

1.3.- Que EL LICITANTE acredite su experiencia y capacidad técnica en trabajos realizados de características, complejidad y magnitud similares a los que se licitan. Conforme a lo establecido en esta CONVOCATORIA.

1.4.- Que los licitantes cuenten con la maquinaria y equipo de construcción adecuado, suficiente y necesario, sea o no propio, para desarrollar los trabajos que se convocan.

1.5.- Que la planeación integral y el procedimiento constructivo propuestos por EL LICITANTE para el desarrollo y organización de los trabajos, sean congruentes con las características, complejidad y magnitud de los mismos.

1.6.- Que la planeación integral y el procedimiento constructivo descritos sean aceptables porque demuestra que EL LICITANTE conoce los trabajos a realizar y que tiene la capacidad y experiencia para ejecutarlos satisfactoriamente; dicho procedimiento debe ser acorde con el programa de ejecución considerado en su proposición.

2.- Aspectos financieros:

2.1.- Que cumpla con los parámetros financieros establecidos en esta CONVOCATORIA.

3.- Aspectos programáticos

3.1.- De los programas:

3.1.1.- Que el programa de ejecución general de los trabajos corresponda al plazo establecido por LA CONVOCANTE, y que sea congruente con el procedimiento de ejecución de los mismos.

3.1.2.- Que los programas específicos cuantificados y calendarizados de suministros y utilización, sean congruentes con el programa calendarizado de ejecución general de los trabajos.

3.1.3.- Que los programas de suministro y utilización de materiales, mano de obra y maquinaria y equipo de construcción, sean congruentes con los consumos y rendimientos considerados por EL LICITANTE y con el procedimiento constructivo a realizar.

3.1.4.- Que los suministros sean congruentes con el programa de ejecución general, en caso de que se requiera de equipo de instalación permanente. (SI NO SE REQUIERE INDICAR NO APLICA)

3.1.5.- Que los insumos propuestos por EL LICITANTE correspondan a los periodos presentados en los programas.

4.- Aspectos técnicos:

4.1.- De la maquinaria y equipo:

4.1.1.- Que la maquinaria y equipo de construcción considerados en su proposición sean los adecuados, necesarios y suficientes para ejecutar los trabajos objeto de la licitación, y que los datos coincidan con el listado de maquinaria y equipo presentado por EL LICITANTE.

4.1.2.- Que las características y capacidad de la maquinaria y equipo de construcción consideradas por EL LICITANTE, sean las adecuadas, necesarias y suficientes para desarrollar el trabajo en las condiciones particulares donde deberá ejecutarse y que sean congruentes con el procedimiento de construcción propuesto por EL LICITANTE, o con las restricciones técnicas, cuando LA DEPENDENCIA fije un procedimiento.

4.1.3.- Que en la maquinaria y equipo de construcción, los rendimientos de éstos sean considerados como nuevos, para lo cual se deberán apoyar en los rendimientos que determinen los manuales de los fabricantes respectivos, así como las características ambientales de la zona donde vayan a realizarse los trabajos. Los rendimientos propuestos no podrán ser mayores a los señalados en los manuales.

4.2.- De los materiales:

4.2.1.-Que en el consumo del material por unidad de medida, determinado por EL LICITANTE para el concepto de trabajo en que interviene, se consideren los desperdicios, mermas y, en su caso, los usos de acuerdo con la vida útil del material de que se trate.

4.2.2.-Que las características, especificaciones y calidad de los materiales, sean las requeridas en las normas de calidad y especificaciones generales y particulares de construcción establecidas en esta CONVOCATORIA.

4.2.3.- Que la distancia de acarreo de los materiales al lugar de su utilización señalada en la relación de bancos propuestos por EL CONTRATISTA, sea congruente con la distancia considerada en los análisis de precios unitarios correspondientes y con la ubicación real del banco propuesto y que el volumen a extraer sea suficiente para formar la(s) capa(s) para el que fue propuesto (OPCIONAL INCLUIRLO O NO CONFORME A LA NATURALEZA DE LOS TRABAJOS)

4.3.- Del personal:

4.3.1.-Que el personal administrativo, técnico y de obra sea el adecuado y suficiente para ejecutar los trabajos.

4.3.2.-Que los rendimientos considerados se encuentren dentro de los márgenes razonables y aceptables de acuerdo con el procedimiento constructivo propuesto por EL LICITANTE, tomando en cuenta los rendimientos observados de experiencias anteriores, así como las condiciones ambientales de la zona y las características particulares bajo las cuales deben realizarse los trabajos.

000293

4.3.3.-Que se hayan considerado trabajadores de la especialidad requerida para la ejecución de los conceptos más significativos de los trabajos objeto de esta CONVOCATORIA.

4.3.4.- Que el curriculum del personal técnico contenga los datos de formación académica, y en su caso, registro de la cédula profesional ante la Dirección General de Profesiones, relación verificable de las actividades profesionales en que haya participado y demostrar que haya realizado trabajos relacionados con las actividades o conceptos motivo de esta CONVOCATORIA.

I.2.- EVALUACIÓN ECONÓMICA

5.- Aspectos económicos:

5.1.- Que cada documento contenga toda la información solicitada.

5.2.- Que los precios a costo directo de los insumos propuestos por EL LICITANTE sean aceptables, es decir, que sean acordes con el presupuesto elaborado por LA CONVOCANTE. Dicho presupuesto deberá considerar las condiciones vigentes en el mercado nacional o de la zona o región en donde se ejecutarán los trabajos o, en su caso, en el mercado internacional, considerando los precios de manera individual o como inciden en su totalidad en la propuesta económica.

5.3.- Del presupuesto de los trabajos (Catálogo de Conceptos Forma AE-12):

5.3.1.- Que en todos y cada uno de los conceptos que lo integran se establezca el importe del precio unitario.

5.3.2.- Que los importes de los precios unitarios de cada uno de los conceptos sean anotados con número y con letra, los cuales deben ser coincidentes entre sí y con sus respectivos análisis; en caso de diferencia, deberá prevalecer el que coincida con el del análisis del precio unitario correspondiente o el consignado con letra cuando no se tenga dicho análisis.

5.3.3.- Que las operaciones aritméticas se hayan ejecutado correctamente; en el caso de que una o más tengan errores, se efectuarán las correcciones correspondientes por parte de LA CONVOCANTE. El monto correcto será el que se considerará para el análisis comparativo de las proposiciones.

5.4.- Que el análisis, cálculo e integración de los precios unitarios, se hayan realizado de acuerdo con lo establecido en la LEY y EL REGLAMENTO, así como en las demás disposiciones que emita LA SFP y en esta CONVOCATORIA, debiendo cumplir:

5.4.1.- Que los análisis de los precios unitarios estén estructurados con costos directos, indirectos, de financiamiento, cargo por utilidad y cargos adicionales de acuerdo a lo indicado en LA LEY, EL REGLAMENTO y esta CONVOCATORIA.

5.4.2.- Que los costos directos se integren con los correspondientes a materiales, mano de obra, maquinaria y equipo de construcción, que se emplearán en la realización de los trabajos.

5.4.3.- Que los precios básicos de adquisición de los materiales considerados en los análisis correspondientes, se encuentren dentro de los parámetros de precios vigentes en el mercado.

5.4.4.- Que los costos básicos de la mano de obra se hayan obtenido aplicando los factores de salario real a los sueldos y salarios de los técnicos y trabajadores, conforme a lo previsto en LA LEY, EL REGLAMENTO y en esta CONVOCATORIA.

5.4.5.- Que el cargo por el uso de herramienta menor se encuentre incluido, bastando para tal efecto que se haya determinado aplicando un porcentaje sobre el monto de la mano de obra requerida para la ejecución del concepto de trabajo de que se trate.

5.4.6.- Que los costos horarios por la utilización de la maquinaria y equipo de construcción requerido se hayan determinado por hora efectiva de trabajo, debiendo analizarse para cada máquina o equipo, incluyendo, cuando sea el caso, los accesorios que tenga integrados.

5.5.- Que los análisis de costos directos se hayan estructurado y determinado de acuerdo con lo previsto en LA LEY, EL REGLAMENTO y esta CONVOCATORIA, debiendo además considerar:

5.5.1.- Que los costos de los materiales considerados por EL LICITANTE, sean congruentes con la relación de los costos básicos y con las normas de calidad especificadas en esta CONVOCATORIA.

5.5.2.- Que los costos de la mano de obra a utilizar considerados por EL LICITANTE, sean congruentes con el tabulador de los salarios y con los costos reales que prevalezcan en la zona donde se ejecutarán los trabajos.

5.5.3.- Que los costos horarios de la maquinaria y equipo de construcción se hayan determinado con base en el precio y rendimientos de éstos considerados como nuevos, para lo cual se tomarán como máximos los rendimientos que determinen los manuales de los fabricantes respectivos, así como las características ambientales de la zona donde vayan a realizarse los trabajos.

5.6.- Que los análisis de costos indirectos se hayan estructurado y determinado de acuerdo con lo previsto en LA LEY, EL REGLAMENTO y en esta CONVOCATORIA, debiendo además considerar:

5.6.1.- Que el análisis se haya valorizado y desglosado por conceptos con su importe correspondiente, anotando el monto total y su equivalente porcentual sobre el monto del costo directo.

5.6.2.- Que para el análisis de los costos indirectos se hayan considerado adecuadamente los correspondientes a las oficinas centrales de EL LICITANTE, los que comprenderán únicamente los necesarios para dar apoyo técnico y administrativo a la superintendencia de EL CONTRATISTA encargado directamente de los trabajos y los de campo necesarios para la dirección, supervisión y administración de la obra, de acuerdo con los artículos 211 al 213 de EL REGLAMENTO.

5.6.3.- Que no se haya incluido algún cargo que, por sus características o conforme a esta CONVOCATORIA, su pago deba efectuarse aplicando un precio unitario específico.

5.7.- Que el análisis, cálculo e integración del costo financiero se haya estructurado y determinado considerando lo siguiente:

5.7.1.- Que el costo del financiamiento esté representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos.

5.7.2.- Que la tasa de interés aplicable esté definida con base en un indicador económico específico.

5.7.3.- Que el costo del financiamiento sea congruente con el programa de ejecución valorizado con montos, conforme al periodo de estimaciones señalado en LA CONVOCATORIA.

5.7.4.- Que la mecánica para el análisis y cálculo del costo por financiamiento empleada por EL LICITANTE sea mediante el método de flujo de caja, debiendo calcularse de acuerdo con los artículos 214, 216 y 217 de EL REGLAMENTO

5.8.- Que el cargo por utilidad fijado por EL LICITANTE se encuentre de acuerdo a lo previsto en el artículo 219 de EL REGLAMENTO.

5.9.- Que el importe total de la proposición sea congruente con todos los documentos que la integran.

5.10.- Que los programas específicos de erogaciones de materiales, mano de obra y maquinaria y equipo de construcción, sean congruentes con el programa de erogaciones de la ejecución general de los trabajos.

Para la evaluación de las proposiciones, en ningún caso se utilizarán mecanismos de puntos o porcentajes.

LA CONVOCANTE en la aplicación de este Sistema Binario de Evaluación de Proposiciones, podrá por economía procesal, solo evaluar aquellas propuestas que no sean superiores al 10% en monto o precio respecto a la determinada ganadora, por haber cumplido satisfactoriamente con los requisitos legales, técnicos y económicos solicitados en LA CONVOCATORIA y asegurar al Estado las mejores condiciones de contratación en cuanto

a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes; situación que LA CONVOCANTE señalará en el fallo correspondiente. Lo anterior en base a la respuesta emitida por la SFP en el doceavo párrafo del oficio No. UNCP/309/NC/0.-1077/2010 de fecha 8 de diciembre de 2010.

EXPERIENCIA Y CAPACIDAD

QUINTA.- El LICITANTE deberá demostrar su experiencia, capacidad técnica y capacidad financiera mediante:

1.-Relación de cada uno de los profesionales técnicos que serán responsables de la dirección, administración y ejecución de los trabajos, identificados con los cargos que ocuparán, de los que presentará su currículum con firma autógrafa en el que se incluya, en su caso, copia simple de su cédula profesional, su domicilio y teléfono actual, así como la relación de las actividades profesionales en que haya participado. De los profesionales técnicos propuestos sólo se evaluará la preparación académica y la experiencia demostrada en trabajos de características técnicas, complejidad y magnitud similares a los que se licitan.

2.-Relación de los contratos de trabajos similares a los de LA CONVOCATORIA de esta licitación en los que sea comprobable su participación, que haya celebrado tanto con las Administraciones Públicas Federal, Estatal o Municipal, como con particulares, con los que acredite la experiencia y capacidad técnica de EL LICITANTE en este tipo de obras. Contendrá el nombre o denominación de la contratante; domicilio y teléfono de los responsables de los trabajos; descripción de las obras, importes totales, importes ejercidos o por ejercer y las fechas previstas de terminaciones, según sea el caso.

En el caso de que EL LICITANTE presente Subcontratos para demostrar su Experiencia y capacidad técnica, los mismos deberán de cumplir todos los requisitos que correspondan de los solicitados para los contratos.

En caso de que en LA CONVOCATORIA se prevea la subcontratación de cualquier persona o de empresas estratificadas como MIPYMES y EL LICITANTE decida subcontratar los trabajos autorizados, deberá acreditar la experiencia de dichas personas o empresas en trabajos similares a los que se hará cargo, presentando la relación de contratos celebrados, con la información a que se refiere este numeral

EL LICITANTE deberá presentar únicamente el escrito donde manifieste bajo protesta de decir verdad de que no subcontratara ninguna de las partes de los trabajos que se licitan. FORMATO LIBRE.

3.- Declaraciones fiscales o estados financieros dictaminados o no, de los últimos dos ejercicios fiscales, y los más actualizados a la fecha de presentación de proposiciones, con el contenido y alcance siguiente:

Los parámetros financieros que EL LICITANTE deberá de cumplir, para demostrar su capacidad de recursos económicos, son los siguientes:

a).- Que el capital neto de trabajo (CNT) cubra el financiamiento de los trabajos a realizar. Se tendrá como suficiente dicho capital neto, cuando el importe del último ejercicio fiscal del activo circulante (AC) menos el pasivo circulante (PC) sea igual o mayor del 30% del valor del importe de su propuesta económica sin IVA.

Así mismo deberá cumplir cuando menos con uno de los parámetros financieros siguientes:

b).- Que EL LICITANTE demuestre una suficiente capacidad para pagar obligaciones. Se tendrá como suficiente dicha capacidad cuando el importe del último ejercicio fiscal del AC entre PC sea igual o mayor de 1.1 unidades y el activo total (AT) entre el pasivo total (PT) sea igual o mayor a 2.0 unidades.

c).- Que EL LICITANTE demuestre un aceptable grado en que depende del endeudamiento y la rentabilidad de la empresa es aceptable. Se tendrá como aceptable dicho grado de endeudamiento y rentabilidad de EL LICITANTE cuando el importe del último año fiscal del PT entre AT sea igual o menor 70%.

En el caso de proposiciones presentadas en forma conjuntas o en grupo, se sumarán los CNT, AC, PC, AT y PT, para cumplir con los parámetros señalados en los incisos anteriores.

4.-Relación detallada del equipo y personal, indicando cargos y categorías que pretende emplear para el control de calidad de la obra (Unidad de Control de Calidad), cumpliendo con la Norma N-CAL-1-01/05.-Ejecución del Control de Calidad Durante la Construcción o Conservación, del Libro Control y Aseguramiento de Calidad.

5.-Relación de maquinaria y equipo de construcción disponible y necesario para el desarrollo de los trabajos, indicando si son de su propiedad, arrendadas con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales, así como la fecha en que se dispondrá de estos insumos en el sitio de los trabajos, conforme al programa presentado; tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentar además carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad del mismo.

CORRECCIÓN DE ERRORES

La Convocante verificará la coincidencia en cifra y letra del precio total, con la suma del desglose del precio y con la suma del programa de erogaciones ofertadas.

Las ofertas que hayan sido determinadas como aceptables, serán verificadas por la Convocante para comprobar si existe cualquier error aritmético. Los errores pueden ser corregidos por La convocante. como sigue:

En los catálogos de conceptos, si existiera discrepancia entre el precio indicado con número y el expresado con letra, se tomará como válido el asentado con letra y se harán las correcciones correspondientes.

En caso de que el licitante no esté dispuesto a aceptar las correcciones hechas a su propuesta tomando los criterios anteriores, se desechará su propuesta.

Una vez hecha la evaluación de las proposiciones, el contrato se adjudicará a la persona cuya propuesta solvente tanto técnica como económica, cumpla con todos y cada uno de los requisitos establecidos en estas Bases de Licitación y sus Anexos, reuniendo las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la Convocante. y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

Si resultare que dos o más proposiciones son solventes y por tanto satisfacen la totalidad de los requerimientos de La convocante el contrato se adjudicará a quien presente la proposición cuyo precio sea el más bajo.

LA convocante emitirá un dictamen que servirá como base para el fallo, en el que hará constar una reseña cronológica de los actos de procedimiento el análisis de las proposiciones y las razones para admitirlas o rechazarlas

CRITERIOS PARA LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO.

ARTICULO 49. LOPSEG Las dependencias, entidades y ayuntamientos para hacer la evaluación de las proposiciones, deberán verificar que las mismas cumplan con los requisitos solicitados en las bases de licitación, para tal efecto, la convocante deberá establecer los procedimientos y los criterios claros y detallados para determinar la solvencia de las propuestas, dependiendo de las características, complejidad y magnitud de los trabajos por realizar.

Tratándose de obras públicas, deberá verificar, entre otros aspectos, el cumplimiento de las condiciones legales exigidas al licitante; que los recursos propuestos por el licitante sean los necesarios para ejecutar satisfactoriamente, conforme al programa de ejecución, las cantidades de trabajo establecidas; que el análisis, cálculo e integración de los precios sean acordes con las condiciones de costos vigentes en la zona o región donde se ejecuten los trabajos. En ningún caso podrán utilizarse mecanismos de puntos y porcentajes en su evaluación.

I. La proposición que hubiera ofertado el precio más bajo, en el supuesto de que la evaluación se haya realizado utilizando el mecanismo de evaluación binario, y

II. La proposición que haya obtenido el mayor puntaje o ponderación, cuando se aplique el mecanismo de puntos o porcentajes.

No serán objeto de evaluación las condiciones establecidas por las convocantes que tengan como propósito facilitar la presentación de las proposiciones y agilizar la conducción de los actos de la licitación; así como cualquier otro requisito, cuyo incumplimiento por si mismo, no afecta la solvencia de las propuestas. La inobservancia por parte de los licitantes respecto a dichas condiciones o requisitos, no será motivo para desechar sus propuestas.

Una vez hecha la evaluación de las proposiciones, el contrato se adjudicará de entre los licitantes, a aquel cuya propuesta resulte solvente porque reúne, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en las bases de licitación, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la convocante, y garantice satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas. Si resultare que dos o más proposiciones son solventes porque satisfacen la totalidad de los requerimientos solicitados por la convocante, el contrato se adjudicará a quien presente la proposición cuyo precio sea el más bajo respecto al mercado. La convocante emitirá un dictamen que servirá como base para el fallo, en el que se hará constar una reseña cronológica de los actos.

Cuando exista desechamiento de alguna proposición la S.D.U.O.P. deberá entregar a cada licitante, a través de un escrito independiente, las razones y fundamentos para ello, con base en el Fallo de la Licitación.

Las proposiciones desechadas durante la licitación pública o invitación a cuando menos tres personas, podrán ser devueltas a los licitantes que lo soliciten, una vez transcurridos sesenta días naturales contados a partir de la fecha en que se dé a conocer el fallo respectivo, salvo que exista alguna inconformidad en trámite, en cuyo caso las proposiciones deberán conservarse hasta la total conclusión de la inconformidad e instancias subsecuentes; agotados dichos términos la convocante podrá proceder a su devolución o destrucción.

VIGÉSIMA TERCERA: CAUSAS POR LAS QUE PUEDE SER DESECHADA LA PROPUESTA:

Con fundamento en el artículo 48, fracción I, de la LOPSEG y 69 del Reglamento de la LOPSRM.

I. La presentación incompleta o la omisión de cualquiera de los documentos requeridos en esta convocatoria a la licitación, detectada durante la revisión y aún después del cotejo realizado durante el acto de presentación y apertura de proposiciones, que afecten directamente la solvencia de las proposiciones.

II. La falta de información o documentos que imposibiliten determinar su solvencia en cualquiera de los documentos requeridos en esta convocatoria a la licitación, Que afecten directamente la solvencia de las proposiciones.

III. Cuando en los documentos solicitados se consignen datos e informes distintos a los requeridos en esta convocatoria a la licitación.

IV. El incumplimiento de las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la Convocante, que afecten directamente la solvencia de las proposiciones.

V. Se acredite fehacientemente con la documentación idónea que la información o documentación proporcionada por los licitantes es falsa.

VI. La ubicación del licitante en alguno de los supuestos señalados en el artículo 62 y 89 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero Numero 266.

VII. Cuando las cantidades de trabajo y/o precios unitarios del catálogo de conceptos, presenten alteraciones, raspaduras, tachaduras y/o enmendaduras.

VIII. Cuando las cantidades de trabajo y/o precios unitarios del catálogo de conceptos, presenten alteraciones, raspaduras, tachaduras y/o enmendaduras.

IX. Cuando el licitante no presente uno o varios análisis de precios unitarios o que éstos estén incompletos.

X. Cuando el licitante, en su catálogo de conceptos, omita alguno o algunos de los precios unitarios.

XI. Cuando el licitante, en su documentación no señale el indicador económico utilizado en el análisis del costo por financiamiento.

XII. Cuando el licitante, en su análisis del costo por financiamiento no incida la amortización del o los anticipos otorgados, si es el caso.

XIII. Cuando en la parte económica se incluyan los cargos por concepto de asociación a cámaras industriales o comerciales de la construcción.

XIV. Cuando el licitante en su documentación no señale el indicador económico especifico de la tasa de interés utilizada en el cálculo del costo por inversión integrante de los análisis de los costos horarios.

XV. La falta de presentación de los escritos o manifestaciones bajo protesta de decir verdad.;

XVI. Omitir firmar autógrafamente el catálogo de conceptos y el programa general de ejecución de los trabajos que deben ser firmados en cada una de sus hojas, conforme a lo indicado en esta convocatoria a licitación.

XVII. No coincida el importe de la propuesta de la carta compromiso, con el catálogo de conceptos y programa de ejecución de los trabajos

XVIII. Que se ponga de acuerdo con uno u otros licitantes para cualquier objeto que pudiera desvirtuar la licitación, entre estos, elevar el costo de los trabajos, o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás licitantes.

VIGÉSIMA CUARTA: PROHIBICIÓN DE LA NEGOCIACIÓN:

Ninguna de las condiciones contenidas en la convocatoria a la licitación Pública, así como en las proposiciones presentadas por los licitantes podrán ser negociadas.

Una vez recibidas las proposiciones en la fecha, hora y lugar establecido en la presente convocatoria, éstas no podrán retirarse o dejarse sin efecto, por lo que deberán considerarse vigentes dentro del procedimiento de la licitación pública hasta la conclusión de misma

VIGÉSIMA QUINTA: LICITACIÓN DESIERTA O CANCELACIÓN

La S.D.U.O.P. no adjudicará el contrato y declarará desierta la licitación cuando las proposiciones presentadas por los licitantes no reúnan los requisitos solicitados en la convocatoria o sus precios de insumos no fueren aceptables para la S.D.U.O.P. Así mismo, podrá cancelar la licitación por caso fortuito, fuerza mayor, existan circunstancias justificadas que provoquen la extinción de la necesidad de contratar los trabajos, o de continuarse con el procedimiento de contratación se pudiera ocasionar un daño o perjuicio a la propia dependencia. La determinación de dar por cancelada la licitación, deberá precisar el acontecimiento que motiva la decisión, la cual se hará del conocimiento de los licitantes.

VIGÉSIMA SEXTA: COMUNICACIÓN DEL FALLO, TERMINACIÓN ANTICIPADA, SANCIONES E INCONFORMIDADES:

a) Comunicación del fallo

En junta pública se dará a conocer el fallo de la licitación, a la que libremente podrán asistir los licitantes que hubieren presentado proposiciones, entregándoseles copia del mismo y levantándose el acta respectiva, que firmarán los asistentes, sin que la falta de firma de algún licitante le reste validez o efectos a la misma. A los licitantes que no hayan asistido a la junta pública, se les enviará por correo electrónico un aviso informándoles que el acta de fallo se encuentra a su disposición en las oficinas de la Convocante. Al finalizar el acto se fijará un ejemplar del acta correspondiente en un lugar visible, al que tenga acceso el público, en el domicilio del área responsable del procedimiento de contratación, por un término no menor de cinco días hábiles. El titular de la citada área dejará constancia en el expediente de la licitación, de la fecha, hora y lugar en que se hayan fijado el acta o el aviso de referencia.

Si la S.D.U.O.P no firmare el contrato respectivo o cambia las condiciones de la convocatoria de licitación que motivaron el fallo correspondiente, el licitante ganador, sin incurrir en responsabilidad, no estará obligado a ejecutar los trabajos. En este supuesto, la S.D.U.O.P, a solicitud escrita del licitante, cubrirá los gastos no recuperables en que hubiere incurrido para preparar y elaborar su proposición, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con la licitación de que se trate.

Contra la resolución que contenga el fallo no procederá recurso alguno; sin embargo, procederá la inconformidad en términos del Título Octavo, Capítulo primero de la LOPSEG.

El lugar, fecha y hora para dar a conocer el fallo de la licitación, quedarán asentados en el acta de apertura de proposiciones.

b) Terminación anticipada.

La S.D.U.O.P podrá dar por terminado anticipadamente el contrato, cuando concurran razones de interés general; existan causas justificadas que le impidan la continuación de los trabajos, y se demuestre que de continuar con las obligaciones pactadas se ocasionaría un daño o perjuicio grave al estado; se determine la nulidad de actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública, o por resolución de autoridad judicial competente, o bien, no sea posible determinar la temporalidad de la suspensión de los trabajos a que se refiere el artículo 71 de la LOPSEG.

c) Sanciones.

La Secretaría de la Función Pública, además de las sanciones a que se refiere el artículo 88 de la LOPSEG, inhabilitará temporalmente para participar en procedimientos de contratación o celebrar contratos regulados por la misma Ley, a las personas que se encuentren en alguno de los supuestos siguientes:

I. Los licitantes que injustificadamente y por causas imputables a los mismos no formalicen el contrato adjudicado por la convocante;

II. Los contratistas a los que se les haya rescindido administrativamente un contrato en dos o más dependencias o entidades en un plazo de tres años.

III. Los contratistas que no cumplan con sus obligaciones contractuales por causas imputables a ellos y que, como consecuencia, causen daños o perjuicios graves a la dependencia o entidad de que se trate; y

IV. Las que proporcionen información falsa o que actúen con dolo o mala fe en algún procedimiento de contratación, en la celebración del contrato o durante su vigencia, o bien, en la presentación o desahogo de una solicitud de conciliación o de una inconformidad.

000303

VIGÉSIMA SÉPTIMA: DEL CONTRATO:

A) MODELO DE CONTRATO (ANEXO Nº 4)
Se anexa el modelo de contrato.

B) FIRMA DEL CONTRATO

El licitante a quien se adjudique el contrato, se compromete a firmarlo en la fecha que la S.D.U.O.P. manifiesta en el acta de fallo, debiendo otorgar previamente la garantía de cumplimiento del contrato.

Una vez notificado el fallo, la S.D.U.O.P y la(s) persona(s) a quien se haya adjudicado el contrato quedarán obligados a firmarlo en la fecha, hora y lugar previstos en esta Convocatoria o en el fallo, bajo el entendido de que no podrá formalizarse el contrato, si no se encuentra debidamente garantizado el mismo conforme a la fracción II del artículo 59 de la LOPSEG, o bien, no presente la documentación que a continuación se enlista:

El Contratista deberá presentar en el área que se señale en el propio fallo, la siguiente documentación que se menciona en este apartado:

a) Original o copia certificada, para su cotejo, y copia simple de los siguientes documentos, con los que acredite su existencia legal y las facultades de su representante para suscribir el contrato correspondiente.

Personas morales: testimonio de la escritura pública en la que conste que fue constituida conforme a las leyes mexicanas y que tiene su domicilio en el territorio nacional, así como sus reformas; testimonio de la escritura pública en la que acredite las facultades de su representante para suscribir el contrato.

Personas fisicas: copia certificada del acta de nacimiento o carta de naturalización respectiva, expedida por autoridad competente, así como la documentación con la que acredite tener su domicilio legal en el territorio nacional.

b) Documento vigente expedido por el SAT, en el que se emita la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo, tanto del contratista como en su caso de las personas con quienes subcontraten, de conformidad con lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y la Resolución Miscelánea Fiscal vigente a la suscripción del contrato. La consulta de opinión ante el SAT, deberá ser realizada por el licitante ganador y en su caso, por los subcontratistas dentro de los tres días hábiles posteriores a la fecha del fallo, debiendo incluir en la solicitud que realicen el correo electrónico sduop.deptocostos@acapulco.gob.mx, con objeto de que el SAT envíe la respuesta que emitirá en atención a la solicitud de opinión.

c) Documento vigente expedido por el IMSS, en el que se emita la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social en sentido positivo, tanto del contratista como en su caso de las personas con quienes subcontraten,

vigente a la suscripción del contrato, de conformidad con lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y el Acuerdo ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR y su modificación. La consulta de opinión ante el IMSS, deberá ser realizada por el licitante ganador y en su caso, por los subcontratistas dentro de los días hábiles posteriores a la fecha del fallo, debiendo incluir en la solicitud que realicen el correo electrónico licitacionesobra@acapulco.gob.mx con objeto de que el IMSS envíe la respuesta que emitirá en atención a la solicitud de opinión.

d) Escrito suscrito por el representante legal de la empresa, en el que manifieste bajo protesta de decir verdad, que la información contenida en los documentos expedidos por el Sistema de Administración Tributaria (SAT) e Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) es auténtica.

e) Manifestación escrita de la empresa, de estar o no conforme con la retención del Dos al millar de las estimaciones de obra (en caso de haberla omitido en la proposición económica), como aportación al Instituto de Capacitación de la Cámara a la que pertenezca.

f) Escrito en el que manifieste estar de acuerdo en proporcionar la información y documentación que se le requiera por parte del Órgano de Control Interno Municipal (OCIM).

g) Comprobante de domicilio y RFC de la empresa.

h) Dar cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 26 bis de Código Fiscal del Estado de Guerrero número 429.
Artículo 26 bis (Código Fiscal del Estado de Guerrero número 429).

ARTÍCULO 26-Bis. - La Administración Pública Estatal, Centralizada y Paraestatal, así como la Procuraduría General de Justicia del Estado, en ningún caso contratarán adquisiciones, arrendamientos, servicios u obras públicas con los particulares que: (ADICIONADO, P.O. 27 DE DICIEMBRE DE 2013)

I.- Tenga a su cargo créditos fiscales firmes;
II.- Tenga a su cargo créditos fiscales determinados, firmes o no, que no se encuentren pagados o garantizados en alguna de las formas permitidas por este Código;
III.- No se encuentren inscritos en el Registro Estatal y Federal de Contribuyentes; y
IV.- Habiendo vencido el plazo para presentar alguna declaración provisional o no, y con independencia de que en la misma resulte o no cantidad pagar, ésta no haya sido presentada. Lo dispuesto en esta fracción no es aplicable tratándose de omisión en la presentación de declaraciones que sean exclusivamente informativas.
La prohibición establecida en este artículo no será aplicable a los particulares que se encuentren en los supuestos de las fracciones I y II de este artículo, siempre que celebren convenio con las autoridades fiscales en los términos que este Código establece para cubrir a plazos, ya sea como pago diferido o en parcialidades, los adeudos fiscales que tengan a su cargo con los recursos que obtengan por enajenación, arrendamiento,

servicios u obra pública que se pretendan contratar y que no se ubiquen en algún otro de los supuestos contenidos en este artículo.
Para estos efectos, en el convenio se establecerá que las dependencias antes citadas retengan una parte de la contraprestación para ser enterada al fisco estatal para el pago de los adeudos correspondientes.

Los particulares tendrán derecho al otorgamiento de subsidios o estímulos previstos en los ordenamientos aplicables, siempre que no se ubiquen en los supuestos previstos en las fracciones del presente artículo, salvo que tratándose de la fracción III, no tengan obligación de inscribirse en el Registro Estatal y Federal de Contribuyentes.
Las dependencias que tengan a su cargo la aplicación de subsidios o estímulos deberán abstenerse de aplicarlos a las personas que se ubiquen en los supuestos previstos en las fracciones del presente artículo, salvo que tratándose de la fracción III, no tengan obligación de inscribirse en el Registro Estatal y Federal de Contribuyentes.

Los particulares que tengan derecho al otorgamiento de subsidio o estímulos y que se ubiquen en los supuestos de las fracciones I y II de este artículo, no se consideran comprendidos en dichos supuestos cuando celebren convenio con las autoridades fiscales en los términos que este Código establece para cubrir a plazos, ya sea como pago diferido o en parcialidades, los adeudos fiscales que tengan a su cargo. Cuando se ubiquen en los supuestos de las fracciones III y IV, los particulares contarán con un plazo de quince días para corregir su situación fiscal, a partir del día siguiente a aquél en que la autoridad les notifique la irregularidad detectada

La no celebración del contrato citado, con motivo de la falta de presentación de la documentación antes descrita, acontecerá por causas imputables a la persona adjudicada.

C) NO FORMALIZACIÓN

En caso de que el licitante seleccionado, decida no formalizar el contrato o no presente las fianzas dentro de los plazos señalados, la adjudicación y en su caso, el contrato se considerará nulos y dicho licitante, será sancionado en los términos del artículo 89 de la LOPSEG, La convocante podrá, sin necesidad de un nuevo procedimiento, adjudicar el contrato al participante que haya presentado la siguiente proposición solvente más baja, de conformidad con lo asentado en el dictamen a que se refiere el artículo 49 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero Numero 266 y así sucesivamente en caso de que este último no acepte la adjudicación, siempre que la diferencia en precio con respecto a la propuesta que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al diez por ciento.

D) INSPECCIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS

El Órgano de Control Interno Municipal, podrá intervenir en la inspección y recepción de los trabajos objeto del contrato de conformidad con lo establecido en los artículos 85 y 86 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero, Número 266.

El contratista comunicará a la dependencia o entidad la conclusión de los trabajos que le fueron encomendados, para que ésta, dentro del plazo pactado en el contrato, verifique la debida terminación de los mismos conforme a las condiciones establecidas. Al finalizar la verificación de los trabajos, la dependencia o entidad contará con un plazo de quince días naturales para proceder a su recepción física, mediante el levantamiento del acta correspondiente.

E) RETENCIONES

El licitante al que se adjudique el Contrato, aceptará que le sea retenido el cinco al millar por concepto de Servicio de Inspección y Vigilancia de la Secretaría de la Función Pública estipulado en el Artículo 191 de la Ley Federal de Derechos. el 0.005 (cinco al millar) para las personas físicas y/o morales afiliadas a la cámara mexicana de la industria de la construcción, de conformidad con el convenio de fecha 02 de mayo de 2022, celebrado por la mencionada cámara y el instituto de capacitación de la industria de la construcción con "la secretaría", con el objeto de apoyar la capacitación de los trabajadores que laboran en la industria de la construcción.

F) BITÁCORA DE OBRA

La bitácora que registra el cumplimiento de los derechos y obligaciones concertados por las partes en el contrato, constituye el instrumento que permite a los órganos de control, verificar los avances y modificaciones en la ejecución de los trabajos, motivo por el cual se debe considerar que dicha Bitácora forma parte del contrato.

G) ÓRGANOS DE CONTROL

Los órganos de control, en el ejercicio de sus facultades podrán solicitar datos e informes relacionados con actos relativos a obras y servicios, así como el acceso a la Bitácora, y los servidores públicos y contratistas estarán obligados a proporcionarlos, o en su caso serán sancionados en los términos que establece e la normatividad.

SUPERVISIÓN DE LOS TRABAJOS.

La S.D.U.O.P. en cumplimiento al artículo 64 de la LOPSEG a través del representante que para tal efecto designe, tendrá el derecho de supervisar en todo tiempo los trabajos objeto del contrato y dar a "el Contratista" por escrito las instrucciones que estime pertinentes, relacionadas con su ejecución en la forma convenida y con las modificaciones que en su caso le sean ordenadas.

La S.D.U.O.P. designará a un representante ante "el Contratista" y será el responsable directo de la supervisión, vigilancia, control y revisión de los trabajos, incluyendo la aprobación de las volumetrías soporte de las estimaciones presentadas por "el Contratista".

000307

H) AJUSTE DE COSTOS

Atendiendo lo establecido en los artículos 67,68 y 69 de la LOPSEG, las partes acuerdan la revisión y ajuste de los costos que integran los precios unitarios pactados en este contrato, cuando a partir de la presentación de la propuesta, ocurran circunstancias de orden económico no previstas que determinen un aumento o reducción de los costos de los trabajos aún no ejecutados conforme al programa pactado y al momento de ocurrir dicha contingencia, debiendo constar por escrito el aumento o reducción correspondiente.

Para obtener el ajuste de los precios unitarios se considerarán los términos y procedimientos siguientes:

I. la revisión de cada uno de los precios del contrato para obtener el ajuste;

II. la revisión por grupo de precios, que, multiplicados por sus correspondientes cantidades de trabajo por ejecutar, representen cuando menos el ochenta por ciento del importe total faltante del contrato; y

III. en caso de trabajos en los que se tenga establecida la proporción en que intervienen los insumos en el total del costo directo de los mismos, el ajuste respectivo podrá determinarse mediante la actualización de los costos de los insumos que intervienen en dichas proporciones.

La aplicación de los procedimientos descritos se sujetará a lo siguiente:

A) los ajustes se calcularán a partir de la fecha en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos respecto de los trabajos pendientes de ejecutar, conforme al "programa de ejecución pactado" en el contrato o en caso de existir atraso no imputable a **"el Contratista"** , con respecto al programa que se hubiere convenido.

Cuando por causa imputable al contratista existiera atraso, procederá el ajuste de costos exclusivamente para los trabajos pendientes de ejecutar de acuerdo a lo establecido en el programa presentado en su propuesta.

B) los incrementos o decrementos de los costos de los insumos serán calculados con base en los índices nacionales de precio productor con servicios que determine el Banco de México. cuando los índices que requiera "el Contratista" y "la S.D.U.O.P." no se encuentren dentro de los publicados por el Banco de México" la S.D.U.O.P." procederá a calcularlos conforme a los precios que investiguen, utilizando los lineamientos y metodología que expida el Banco de México;

C) los precios originales del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos contratados. el ajuste se aplicará a los costos directos, conservando constantes los porcentajes de indirectos y utilidad original durante el ejercicio del

contrato, el costo por financiamiento estará sujeto a las variaciones de la tasa de interés que "el Contratista " haya considerado en su propuesta; y

D) a los demás lineamientos que para tal efecto emita la contraloría.

El ajuste de costos que corresponda a los trabajos ejecutados conforme a las estimaciones correspondientes, deberá cubrirse por parte de la S.D.U.O.P., a solicitud de "el Contratista " a más tardar dentro de los treinta días naturales siguientes a la fecha en que la S.D.U.O.P. resuelva por escrito sobre la procedencia de su petición aplicando al importe de las estimaciones el incremento desglosado correspondiente a dichos factores a cada tipo de ajuste; debiéndose aplicar los últimos que se tengan autorizados, todos los factores de ajuste concedidos deberán acumularse, en caso de presentarse reducción en los costos de los insumos, se practicará una revisión, y de ser procedente, se efectuará el ajuste correspondiente.

VIGÉSIMA OCTAVA: CONDICIONES DE PRECIO:

Los trabajos de esta licitación, se regirán bajo la modalidad de Contrato de Obra Pública a base de Precios Unitarios y Tiempo Determinado.

VIGÉSIMA NOVENA: DE LOS ANÁLISIS DE LOS PRECIOS UNITARIOS

Análisis detallados de precios unitarios.

Se deberán analizar los precios unitarios para cada uno de los conceptos de trabajo del catálogo de conceptos; en cada uno de estos análisis se anotará después de la suma del costo directo, el porcentaje y la cantidad total correspondiente a los costos indirectos, costo de financiamiento, la utilidad y cargos adicionales para obtener el precio unitario propuesto por el contratista en el catálogo de conceptos.

Cada uno de estos análisis estará firmado por el representante legal del contratista, de acuerdo a las escrituras constitutivas, o por su representante debidamente autorizado.

El contratista deberá presentar los siguientes análisis:

1. Análisis de los costos directos de materiales, mano de obra y equipo. En el desglose que se haga para presentar este documento, se deberán hacer las siguientes consideraciones:

   a) Mano de obra: Salarios. - Estos serán los que rijan 14 días antes de la fecha de la celebración del acto de apertura de proposiciones incluyendo todos los cargos necesarios para que éstos sean aplicables en el sitio de los trabajos.

000309

b) Materiales. - Deberán ser costos vigentes 14 días antes de la fecha de apertura de proposiciones incluyendo todos los cargos necesarios para que éstos sean puestos en el sitio de los trabajos. Por lo anterior, la S.D.U.O.P. no pagará ningún tipo de acarreo de Materiales al sitio de la obra, adicional, ya que este costo deberá ser incluido por el contratista en su análisis de Precio Unitario.

c) Equipo. - Deberán ser costos vigentes 14 días antes del acto de apertura de proposiciones incluyendo todos los cargos necesarios para que éstos sean puestos en el sitio de los trabajos. Por lo anterior, la S.D.U.O.P. no pagará ningún tipo de acarreo de Equipo al sitio de la obra, adicional, ya que este costo deberá ser incluido por el contratista en su análisis de Precio Unitario.

2. Análisis de los costos indirectos los cuales los cuales estarán representados como un porcentaje de los costos directos. Dichos costos se desglosarán en lo correspondiente a la administración de oficinas centrales, de la obra, seguros y fianzas.

3. Análisis del costo de financiamiento de los trabajos que estará representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos; para la determinación de este costo deberán considerarse los gastos que realizará el contratista en la ejecución de los trabajos, los pagos por estimaciones que recibirá y la tasa de interés que aplicará debiendo adjuntarse el análisis correspondiente.

La tasa de interés aplicable por financiamiento deberá calcularse por el contratista, con base en un indicador económico específico, el cual no podrá ser cambiado o sustituido durante la vigencia del contrato; esta tasa la deberá aplicar sin puntos de porcentajes adicionales.

4. El cargo por utilidad, será fijado por el contratista mediante un porcentaje sobre la suma de los costos directos, indirectos y de financiamiento.

5. Los cargos adicionales son las erogaciones que debe realizar el contratista, por estar convenidas como obligaciones adicionales o porque derivan de un impuesto o derecho que se cause con motivo de la ejecución de los trabajos y que no forman parte de los costos directos e indirectos y por financiamientos ni del cargo por utilidad.

TRIGÉSIMA: FORMA Y TÉRMINOS DE PAGO DE LOS TRABAJOS:

Las partes convienen que los trabajos de la obra pública objeto del presente contrato, se paguen conforme a lo establecido en el catálogo de conceptos, mediante la formulación de estimaciones sujetas al avance de los trabajos con base en los términos de referencia, que abarcarán el período mensual, las que serán presentadas por "**El Contratista**" a la residencia de obra dentro de los seis (6) días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las mismas, la que será el día último de cada periodo acordado, la residencia de obra dentro de los quince (15) días naturales siguientes, deberá revisar y, en su caso, autorizar las estimaciones, mismas que serán pagadas en las oficinas de la Dirección de Egresos del Municipio de Acapulco en: Av. Costera Miguel Alemán Col. Centro C.P. 39350 Acapulco

de Juárez Gro (Palacio Federal), dentro de un plazo no mayor de veinte (20) días naturales, contados a partir de la fecha en que hayan sido autorizadas, para que la S.D.U.O.P. inicie su trámite de pago. Las diferencias técnicas o numéricas que no puedan ser autorizadas dentro de dicho plazo, se resolverán y, en su caso, se incorporarán en la siguiente estimación.

TRABAJOS ADICIONALES

Si durante la ejecución de los trabajos, el contratista se percata de la necesidad de ejecutar cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato, deberá notificarlo a la dependencia o entidad de que se trate, para que ésta resuelva lo conducente. El contratista sólo podrá ejecutarlos una vez que cuente con la autorización por escrito o en la Bitácora, por parte de la residencia, salvo que se trate de situaciones de emergencia en las que no sea posible esperar su autorización.

Cuando sea la dependencia o entidad la que requiera de la ejecución de los trabajos adicionales, éstos deberán ser autorizados y registrados en la Bitácora por el residente. A los precios unitarios generados para los referidos conceptos se deberán aplicar los porcentajes de indirectos, el costo por financiamiento, el cargo por utilidad y los cargos adicionales convenidos en el contrato.

La dependencia o entidad deberá asegurarse de contar con los recursos disponibles y suficientes dentro de su presupuesto autorizado. Por su parte, el contratista ampliará la garantía otorgada para el cumplimiento del contrato en la misma proporción sobre el monto del convenio. Tratándose de fianza, el ajuste correspondiente se realizará conforme a lo dispuesto por la fracción II y el último párrafo del artículo 98 del Reglamento de la LOPSRM.

TRIGÉSIMA PRIMERA: DOCUMENTACIÓN CONTRACTUAL:

El licitante adjudicado, deberá presentar para la firma del contrato, copias certificadas del Acta Constitutiva de la empresa y sus modificaciones, así como del Testimonio del apoderado legal.
La proposición del licitante favorecido con el fallo, será incorporada como documentación anexa al contrato.

La S.D.U.O.P. hace del conocimiento de los licitantes que las proposiciones que resultaron desechadas en su revisión, serán devueltas a los interesados, transcurridos 60 (sesenta) días naturales, contados a partir de la fecha en que se dé a conocer el fallo de la licitación.

TRIGESIMA SEGUNDA: CONFIDENCIALIDAD

El contratista no podrá suministrar información alguna relativa al proyecto, en forma de publicidad o articulo técnico a menos que cuente con la autorización previa, expresa y por escrito de la S.D.U.O.P.

000311

TRIGÉSIMA TERCERA: IMPREVISTOS :

Lo que no previsto en la LICITACIÓN y en el ejercicio del contrato se sujetara a lo expresamente consignado en la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero Núm. 266 y disposiciones que de ella se deriven y en cualquier otra norma legal aplicable.

TRIGÉSIMA CUARTA: INCONFORMIDADES:

Las personas interesados podrán inconformarse por escrito ante El Órgano de Control Interno Municipal de Acapulco de Juárez, en los términos de lo dispuesto por el Artículo 94 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero Numero 266 por actos del procedimiento de contratación que contravengan las disposiciones que rigen las materias objeto de esta Ley, cuando dichos actos se relacionen con:

La convocatoria a la licitación y la junta de aclaraciones.

En este supuesto, la inconformidad sólo podrá presentarse por el interesado que haya manifestado su interés en participar en el procedimiento según lo establecido en el artículo 46 de la Ley, dentro de los seis días hábiles siguientes a la celebración de la última junta de aclaraciones;

El acto de presentación y apertura de proposiciones y el fallo.

En este caso, la inconformidad sólo podrá presentarse por quien hubiere presentado proposición, dentro de los seis días hábiles siguientes a la celebración de la junta pública en que se dé a conocer el fallo, o de que se haya notificado al licitante en los casos en que no se celebre junta pública.

La cancelación de la licitación.

En este supuesto, la inconformidad sólo podrá presentarse por el licitante que hubiere presentado proposición, dentro de los seis días hábiles siguientes a su notificación.

Los actos y omisiones por parte de la S.D.U.O.P, que impidan la formalización del contrato en los términos establecidos en la convocatoria a la licitación o en la Ley.
En esta hipótesis, la inconformidad sólo podrá presentarse por quien haya resultado adjudicado, dentro de los seis días hábiles siguientes a aquél en que se hubiere vencido el plazo para la formalización del contrato o, en su defecto, el plazo legal.

En todos los casos en que se trate de licitantes que hayan presentado proposición conjunta, la inconformidad sólo será procedente si se promueve conjuntamente por todos los integrantes de la misma.

000312

Cualquier inconformidad será presentada, a elección del licitante, directamente en las oficinas del Órgano Interno de Control Municipal de Acapulco de Juárez.

CONFLICTO DE INTERESES

Ninguna de las condiciones contenidas en: Bases, anexos y en las propuestas, podrán ser negociadas, sin perjuicio de que la convocante pueda solicitar a los licitantes aclaraciones o información adicional.

TRIGÉSIMA QUINTA: LETRERO INFORMATIVO DE LA OBRA

El Contratista queda obligado a colocar una "BITÁCORA SOCIAL" de 1.50 (uno punto cincuenta) por 2 (dos) metros con la leyenda que oportunamente se le proporcione.

TRIGÉSIMA SEXTA: ANEXOS A LA CONVOCATORIA:

Con el objeto de que los licitantes preparen sus proposiciones, se anexa a esta convocatoria lo siguiente:

Son parte integrante e inseparable de estas Bases los siguientes anexos:

Anexo 1.- Catalogo de Conceptos.
Anexo 2.- Documentos para la presentación de la propuesta.
Anexo 3.- Planos.
Anexo 4.- Modelo de contrato.

Estas Bases y sus anexos, una vez firmados en forma autógrafa, y entregados, formarán parte de los documentos básicos de la Licitación.

ATENTAMENTE.

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000313

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. : LICITACION PUBLICA ESTATAL

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A01	**TRABAJOS PRELIMINARES**					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	2,555.00			
	Total TRABAJOS PRELIMINARES					
A02	**MUROS**					
EXMAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	190.00			
16-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	260.00			
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	85.00			
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	167.06			
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	165.00			
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	45.40			
	Total MUROS					
A03	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**					
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	90.00			
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	90.00			
	Total INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
A04	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**					
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	PZA	90.00			

000314

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. : LICITACION PUBLICA ESTATAL

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
	Total INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	560.00			
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	1,900.00			
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	380.00			
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,900.00			
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y	M2	1,900.00			
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	825.00			
	Total OBRAS COMPLEMENTARIAS					
A06	**ACABADOS**					
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	825.00			
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ML	640.00			
	Total ACABADOS					
A07	**ACARREOS Y LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	M3	1,745.00			
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	2,555.00			
	Total ACARREOS Y LIMPIEZA					

000315

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No. : LICITACION PUBLICA ESTATAL

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A08	**POZOS DE VISITA**					
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	23.00			
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	ML	400.00			
CODO45	SUMINISTRO Y COLOCACIÒN DE CODO PEAD DE 45º GRADOS MOLDEADO POR INYECCIÒN DE 4" PULG. DE DIÀMETRO, P.U.O.T	PZA	350.00			
)417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	PZA	10.00			
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	10.00			
	Total POZOS DE VISITA					
A9	**PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES**					
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	97.13			
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	900.00			
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	560.00			
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR , CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	900.00			
	Total PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES					

000316

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000327

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PHO151209FH6

Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201

Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL
No. _____

ANEXOS TÉCNICOS

AT-1 MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE CONOCER EL SITIO O SITIOS DE REALIZACIÓN DE LA OBRA Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES; DE HABER CONSIDERADO LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN QUE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO. LES HUBIERE PROPORCIONADO, ASÍ COMO DE HABER CONSIDERADO EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE, EN SU CASO, LE PROPORCIONE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO. Y EL PROGRAMA DE SUMINISTRO CORRESPONDIENTE. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.

AT-2 DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. QUE EL LICITANTE PROPONE LLEVAR A CABO, TOMANDO COMO BASE TODOS LOS CONCEPTOS DEL CATALOGO, Y EL PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DESCRIBIENDO LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA Y DE MAQUINARIA Y EQUIPO A UTILIZAR.

AT-3 ESCRITO DE PROPOSICIÓN DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS AL SERVICIO DEL LICITANTE, ANEXANDO EL CURRÍCULO, CEDULA PROFESIONAL Y CONTRATO DE TRABAJO DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS QUE SERÁN RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA, LOS QUE DEBERÁN TENER EXPERIENCIA EN OBRAS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MAGNITUD SIMILARES, MISMOS QUE DEBERÁN ESTAR FIRMADOS POR LOS PROFESIONALES, SE CONSIDERARÁ COMO MANO DE OBRA LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR ESPECIALISTAS, TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS NACIONALES, ASÍ COMO CUALQUIER OTRA DE NATURALEZA SIMILAR QUE SE REQUIERA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADA POR PERSONAS DE NACIONALIDAD MEXICANA.

AT-4 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS DE LA MISMA COMPLEJIDAD, MAGNITUD Y CARACTERÍSTICAS QUE LOS QUE SE ESTÁN CONVOCANDO MÍNIMA DE UN AÑO EFECTIVO ANEXAR COPIA DE CONTRATOS, ACTAS DE ENTREGA-RECEPCIÓN Y ALTA EN EL IMSS DE CADA OBRA, CON LA IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, SEGÚN EL CASO.

AT-5 MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD EN LA QUE SEÑALE LAS PARTES DE LA OBRA QUE SUBCONTRATARÁ, EN CASO DE HABERSE PREVISTO EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL, NÚMERO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO. DEBERÁ SOLICITAR LA INFORMACIÓN NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.

AT-6 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA, LOS CUALES DEBERÁN INTEGRARSE POR COPIA SIMPLE DE LA DECLARACIÓN FISCAL DE LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS, DECLARACIONES PARCIALES DEL PERIODO ACTUAL Y BALANCE GENERAL CON ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS DE LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS ANTERIORES Y EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS, SALVO EN EL CASO DE EMPRESAS DE NUEVA CREACIÓN,

LAS CUALES DEBERÁN PRESENTAR LOS MÁS ACTUALIZADOS A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES.

AT-7 **RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADOS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PROGRAMA PRESENTADO; TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTARSE CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.**

AT-8 **MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPOSICIÓN NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS, CUANDO SE REQUIERA DE MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE DE ORIGEN EXTRANJERO DE LOS SEÑALADOS POR LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA, EN MATERIA DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000320

No.

ANEXO AT-1 **MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE CONOCER EL SITIO O SITIOS DE REALIZACIÓN DE LA OBRA Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES; DE HABER CONSIDERADO LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN QUE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LES HUBIERE PROPORCIONADO, ASÍ COMO DE HABER CONSIDERADO EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE, EN SU CASO, LE PROPORCIONE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.**

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE MODELO.

LUGAR Y FECHA:
(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA ALA LICITACIÓN)
P R E S E N T E

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)

(nombre de la persona física), por mi propio derecho, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número , de fecha de de 202, relativa a los trabajos consistentes en , respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el anexo AT-1 de la convocatoria a la licitación, manifiesto, bajo protesta de decir verdad, conocer el sitio o sitios de realización de la obra y sus condiciones ambientales; el haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO. hubiere proporcionado, así como haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente que, en su caso, proporcione la propia LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

(Dejar el siguiente párrafo si hubiere aclaraciones y/o modificaciones, mencionando el medio por el cual se hizo de su conocimiento)

Finalmente, también manifiesto el haber considerado en la integración de la proposición, las aclaraciones y/o modificaciones a la convocatoria a la licitación que mediante **(junta de aclaraciones, según corresponda)** se hicieron de mi conocimiento.

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior)

Que en mi carácter de , de la empresa **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número , de fecha , otorgada ante la fe del Licenciado , Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número , de la Ciudad de , inscrita en el Registro Público de , de la Ciudad de , en el folio número , con fecha de de 202, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número , de fecha de de 202, relativa a los trabajos consistentes en , respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el anexo AT-1 de la convocatoria a la licitación, a nombre de mi representada, manifiesto bajo protesta de decir verdad, conocer el sitio o sitios de realización de la obra y sus condiciones ambientales; el haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO. hubiere proporcionado, así como haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente que, en su caso, proporcione la propia LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

(Dejar el siguiente párrafo si hubiere aclaraciones y/o modificaciones, mencionando el medio por el cual se hizo de su conocimiento)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No.

ANEXO AT-1 **MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE CONOCER EL SITIO O SITIOS DE REALIZACIÓN DE LA OBRA Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES; DE HABER CONSIDERADO LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN QUE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LES HUBIERE PROPORCIONADO, ASÍ COMO DE HABER CONSIDERADO EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE, EN SU CASO, LE PROPORCIONE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.**

(GUÍA DE LLENADO)

Finalmente, también manifiesto a nombre de mi representada, el haber considerado en la integración de la proposición, las aclaraciones y/o modificaciones a la convocatoria a la licitación que mediante **(junta de aclaraciones, según corresponda)** se hicieron del conocimiento de mi representada.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL
No. _____

ANEXO AT-2 DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. QUE EL LICITANTE PROPONE LLEVAR A CABO, TOMANDO COMO BASE TODOS LOS CONCEPTOS DEL CATALOGO, Y EL PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DESCRIBIENDO LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA Y DE MAQUINARIA Y EQUIPO A UTILIZAR.

(GUÍA DE LLENADO)

EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE DEBERÁ ELABORAR EL **ANEXO AT-2**, DESCRIBIENDO LA PLANEACIÓN INTEGRAL INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CONSIDERANDO EN SU CASO, LAS RESTRICCIONES TÉCNICAS QUE PROCEDAN CONFORME A LOS PROYECTOS Y QUE ESTABLEZCA LA COMISIÓN.

NOTA IMPORTANTE: EN LA ELABORACIÓN DEL DOCUMENTO, EL LICITANTE DEBERÁ ANOTAR EN CADA HOJA QUE LO INTEGRE, LOS DATOS QUE SE CITAN A CONTINUACIÓN:

A). - ESCRITO:

ÁREA CONVOCANTE:	EL ESCRITO SE DEBERÁ DIRIGIR A LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARÁ EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FECHA:	SE ANOTARÁ LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

EL LICITANTE O SU REPRESENTANTE LEGAL DEBERÁ FIRMAR EN TODAS LAS HOJAS QUE INTEGREN EL ANEXO AT-2.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCINAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000323

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AT-3 ESCRITO DE PROPOSICIÓN DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS AL SERVICIO DEL LICITANTE, ANEXANDO EL CURRÍCULO, CEDULA PROFESIONAL Y CONTRATO DE TRABAJO DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS QUE SERÁN RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA, LOS QUE DEBERÁN TENER EXPERIENCIA EN OBRAS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MAGNITUD SIMILARES, MISMOS QUE DEBERÁN ESTAR FIRMADOS POR LOS PROFESIONALES, SE CONSIDERARÁ COMO MANO DE OBRA LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR ESPECIALISTAS, TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS NACIONALES, ASÍ COMO CUALQUIER OTRA DE NATURALEZA SIMILAR QUE SE REQUIERA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADA POR PERSONAS DE NACIONALIDAD MEXICANA.

(GUÍA DE LLENADO)

EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE, SE DEBERÁ ELABORAR UN ESCRITO PROPONIENDO LOS PROFESIONALES TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS AL SERVICIO DEL LICITANTE, IDENTIFICANDO A LOS QUE SE ENCARGARÁN DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (SUPERINTENDENCIA Y ADMINISTRACIÓN), QUIENES DEBEN TENER EXPERIENCIA EN OBRAS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MAGNITUD SIMILARES.

A ESTE DOCUMENTO SE DEBERÁ ADJUNTAR EL CURRÍCULO DE CADA PROFESIONAL QUE SE ENCARGARÁ DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AT-4 **DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS DE LA MISMA COMPLEJIDAD, MAGNITUD Y CARACTERÍSTICAS QUE LOS QUE SE ESTÁN CONVOCANDO MÍNIMA DE UN AÑO EFECTIVO ANEXAR COPIA DE CONTRATOS, ACTAS DE ENTREGA-RECEPCIÓN Y ALTA EN EL IMSS DE CADA OBRA, CON LA IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, SEGÚN EL CASO.**

(GUÍA DE LLENADO)

PARA ACREDITAR LA EXPERIENCIA Y LA CAPACIDAD TÉCNICA DEL LICITANTE Y SU PERSONAL, SE DEBERÁN ENLISTAR LOS TRABAJOS SIMILARES REALIZADOS Y AQUELLOS QUE SE ENCUENTRAN EN PROCESO DE EJECUCIÓN, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, SEGÚN EL CASO.

A). - ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARÁ EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARÁ LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO..

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000325

No. _____

ANEXO AT-4 **DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS DE LA MISMA COMPLEJIDAD, MAGNITUD Y CARACTERÍSTICAS QUE LOS QUE SE ESTÁN CONVOCANDO MÍNIMA DE UN AÑO EFECTIVO ANEXAR COPIA DE CONTRATOS, ACTAS DE ENTREGA-RECEPCIÓN Y ALTA EN EL IMSS DE CADA OBRA, CON LA IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, SEGÚN EL CASO.**

(GUÍA DE LLENADO)

HOJA No.:	SE ANOTARÁ EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B). - COLUMNAS:

CONTRATANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DEL CONTRATANTE, INDICANDO TAMBIÉN, SU DIRECCIÓN Y TELÉFONO.
OBJETO DE LOS TRABAJOS:	ANOTAR EL OBJETO DE LOS CONTRATOS EJECUTADOS, QUE SEAN SIMILARES A LOS SOLICITADOS EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.
No. DE CONTRATO:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE.
LUGAR:	EL LUGAR DONDE LOS TRABAJOS SE EJECUTARON O SE ENCUENTRAN EN PROCESO DE EJECUCIÓN.
IMPORTES EN PESO MEXICANO:	ANOTAR CON NÚMERO, EL IMPORTE TOTAL CONTRATADO, EL EJERCIDO Y/O POR EJERCER, EXPRESADOS EN PESOS MEXICANOS.
FECHA DE INICIO Y TERMINO:	SE ANOTARÁN CON NUMERO, LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINO, INDICANDO EL DÍA, MES Y AÑO.
AUSENCIA DE ANTECEDENTES DE AFECTACIÓN DE FIANZAS:	SE ANOTARÁ SI TUVO O NO ANTECEDENTES DE AFECTACIÓN DE FIANZAS DE LOS CONTRATOS RELACIONADOS.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS	CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN N°:	ANEXO TÉCNICO AT-4

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL.

CONTRATANTE	OBJETO DE LOS TRABAJOS	NÚMERO DE CONTRATO	LUGAR	IMPORTES EN PESOS DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS			FECHA		ANTECEDENTES DE AFECTACIÓN DE FIANZAS	
				TOTAL	EJERCIDO	POR EJERCER	INICIO	TÉRMINO	SI	NO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000326

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000327

No. _____

ANEXO AT-5 **MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD EN LA QUE SEÑALE LAS PARTES DE LA OBRA QUE SUBCONTRATARÁ, EN CASO DE HABERSE PREVISTO EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL, NÚMERO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ DEBERÁ SOLICITAR LA INFORMACIÓN NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.**

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE FORMATO.

LUGAR Y FECHA:
(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)
P R E S E N T E

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)

(nombre de la persona física), por mi propio derecho, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número , de fecha de de 202, relativa a los trabajos consistentes en , respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el anexo AT-5 de la convocatoria a la licitación, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que la parte de los trabajos que se subcontratarán serán los siguientes:

A). - ;

B). - ;

C). - ; y

D). - .

La subcontratación de la parte de los trabajos antes mencionados serán encomendados a las empresas y , mismas que cuentan con la con la experiencia y capacidad técnica y económica para ejecutarlos, anexando la documentación que lo acredita y, asimismo el suscrito será el único responsable de las obligaciones que adquieran las subcontratistas en la parte de los trabajos subcontratados y no tendrán ninguna acción o derecho que hacer valer en contra de LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO., de conformidad con lo dispuesto por el artículo 83, segundo párrafo, del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior y la siguiente)

Que en mi carácter de , de la empresa **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número , de fecha , otorgada ante la fe del Licenciado , Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número , de la Ciudad de , inscrita en el Registro Público de , de la Ciudad de , en el folio número , con fecha de de 202, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número , de fecha de de 202, relativa a los trabajos consistentes en , respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:
:
Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el anexo AT 5 de la convocatoria a la licitación, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que la parte de los trabajos que se subcontratarán serán los siguientes:

A). - ;

B). - ;

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000328

No. _____

ANEXO AT-5 **MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD EN LA QUE SEÑALE LAS PARTES DE LA OBRA QUE SUBCONTRATARÁ, EN CASO DE HABERSE PREVISTO EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL, NÚMERO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ DEBERÁ SOLICITAR LA INFORMACIÓN NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.**

(GUÍA DE LLENADO)

C). - [redacted]; y

D). - [redacted].

La subcontratación de la parte de los trabajos antes mencionados serán encomendados a las empresas [redacted] y [redacted], mismas que cuentan con la con la experiencia y capacidad técnica y económica para ejecutarlos, anexando la documentación que lo acredita y, asimismo mi representada será la única responsable de las obligaciones que adquieran las subcontratistas en la parte de los trabajos subcontratados y no tendrán ninguna acción o derecho que hacer valer en contra de LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO., de conformidad con lo dispuesto por el artículo 83, segundo párrafo, del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ELABORAR ESTE ESCRITO SI EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN SE INDICA QUE SE PERMITIRÁ LA SUBCONTRATACIÓN, ANEXANDO TAMBIÉN, LA INFORMACIÓN NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN **Y SI ES EL CASO DE QUE ESTA NO SE PERMITA, DEBERÁ PRESENTAR EL DOCUMENTO CON LA LEYENDA "NO APLICA"**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000329

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AT-6 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA, LOS CUALES DEBERÁN INTEGRARSE POR COPIA SIMPLE DE LA DECLARACIÓN FISCAL DE LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS, DECLARACIONES PARCIALES DEL 2017 Y BALANCE GENERAL CON ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS DE LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS ANTERIORES Y EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS, SALVO EN EL CASO DE EMPRESAS DE NUEVA CREACIÓN, LAS CUALES DEBERÁN PRESENTAR LOS MÁS ACTUALIZADOS A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES.

(GUÍA DE LLENADO)

PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD FINANCIERA ES REQUISITO INDISPENSABLE PRESENTAR POR PARTE DEL LICITANTE, EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS Y ANÁLISIS FINANCIERO.

EL LICITANTE DEBERÁ INTEGRAR EN ESTE DOCUMENTO COPIA DE SU DECLARACIÓN FISCAL, (DECLARACIÓN DEL EJERCICIO PERSONAS MORALES O FÍSICAS, DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA DEBIDAMENTE PRESENTADA AL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA) DEL EJERCICIO INMEDIATO ANTERIOR Y DEBERÁ ADJUNTAR EL BALANCE GENERAL DEBIDAMENTE DICTAMINADO, POR UN CONTADOR PÚBLICO, CONFORME A LAS NORMAS DE SU PROFESIÓN, DE LOS DOS AÑOS ANTERIORES, Y EL COMPARATIVO DE LAS RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS (PRUEBA DEL ACIDO, PRUEBA DE LA SOLVENCIA Y PRUEBA DE RENTABILIDAD), SALVO EN EL CASO DE EMPRESAS DE RECIENTE CREACIÓN, LAS CUALES DEBERÁN PRESENTAR LOS MÁS ACTUALIZADOS A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN.

DE LOS ESTADOS FINANCIEROS, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO. DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS, MAGNITUD Y COMPLEJIDAD DE LOS TRABAJOS VERIFICARÁ, ENTRE OTROS:

A). - QUE EL CAPITAL DE TRABAJO DEL LICITANTE CUBRA EL FINANCIAMIENTO DE LOS TRABAJOS A REALIZAR EN LOS DOS PRIMEROS MESES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, DE ACUERDO A LAS CANTIDADES Y PLAZOS CONSIDERADOS EN SU ANÁLISIS FINANCIERO PRESENTADO;

B).-. QUE EL LICITANTE TENGA CAPACIDAD PARA PAGAR SUS OBLIGACIONES, Y

C).-. EL GRADO EN QUE EL LICITANTE DEPENDE DEL ENDEUDAMIENTO Y LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000330

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AT-7 RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADOS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PROGRAMA PRESENTADO; TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTARSE CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ LA RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADAS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PROGRAMA PRESENTADO; TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTAR CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD EN EL CASO DE QUE RESULTARE GANADOR.

A). - ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARÁ EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARÁ LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO..

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000331

No. _____

ANEXO AT-7 RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADOS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PROGRAMA PRESENTADO; TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTARSE CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.

(GUÍA DE LLENADO)

HOJA No.:	SE ANOTARÁ EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B). - COLUMNAS:

EQUIPO No.:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO PROGRESIVO DEL LISTADO DE LOS EQUIPOS.
NOMBRE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE GENÉRICO DE LA MAQUINARIA O EQUIPO PROPUESTO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. (EJEMPLO: TRACTOR, RETROEXCAVADORA, ETC.)
MARCA:	SE ANOTARÁ LA MARCA CORRESPONDIENTE YA SEA COMPLETA O CON LAS ABREVIATURAS CONOCIDAS EN EL RAMO.
MODELO:	SE ANOTARÁ EL MODELO CORRESPONDIENTE.
AÑO:	ANOTAR EL AÑO EN QUE INICIÓ SU FUNCIONAMIENTO.
NUMERO DE SERIE:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO DE SERIE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO.
CAPACIDAD:	SE ANOTARÁ LA CAPACIDAD NOMINAL DE LA MAQUINARIA O EQUIPO.
COMBUSTIBLE:	SE INDICARÁ EL TIPO DE COMBUSTIBLE QUE UTILICE LA MAQUINARIA O EQUIPO.
POTENCIA:	SE ANOTARÁ LA POTENCIA NOMINAL DE LA MAQUINARIA O EQUIPO.
UBICACIÓN FÍSICA: (ENT. FED.):	EL NOMBRE DE LA LOCALIDAD Y ENTIDAD FEDERATIVA EN DONDE SE ENCUENTRA FÍSICAMENTE LA MAQUINARIA O EL EQUIPO PROPUESTO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000332

No. _____

ANEXO AT-7 RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADOS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PROGRAMA PRESENTADO; TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTARSE CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.

(GUÍA DE LLENADO)

DISPONIBILIDAD:	SE MARCARÁ CON UNA X EN LA COLUMNA QUE CORRESPONDA, SI EL EQUIPO ES PROPIO O RENTADO Y TAMBIÉN SE MARCARÁ CON UNA X, SI ES RENTADO CON OPCIÓN DE COMPRA.
FECHA:	SE INDICARÁ LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE LA MAQUINARIA O EQUIPO, EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS		CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:		ANEXO TÉCNICO AT-7
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADOS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PROGRAMA PRESENTADO; TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTARSE CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.

EQUIPO No. *	NOMBRE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO	MARCA	CARACTERÍSTICAS PARTICULARES						UBICACIÓN FÍSICA (ENTIDAD FEDERATIVA)	DISPONIBILIDAD			
			MODELO	AÑO	NUMERO DE SERIE	CAPACIDAD	COMBUSTIBLE	POTENCIA		PROPIO	RENTADO	OPCIÓN DE COMPRA	FECHA

NOTA IMPORTANTE: TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN RENTADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD EN EL CASO DE QUE RESULTARÁ GANADOR.

***CON ESTOS NÚMEROS SE IDENTIFICARÁ LA MAQUINARIA O EL EQUIPO EN TODOS LOS DOCUMENTOS QUE LO CITEN, EXCEPTO EN LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, EN LOS CUALES SE DEBERÁ ASENTAR EL NOMBRE Y MODELO DE ESTAS.**

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO1512099H6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000333

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000334

No. _____

ANEXO AT-8 **MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPOSICIÓN NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS, CUANDO SE REQUIERA DE MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE DE ORIGEN EXTRANJERO DE LOS SEÑALADOS POR LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA, EN MATERIA DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.**

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE MODELO.

LUGAR Y FECHA:
(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)
P R E S E N T E

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)

[redacted] **(nombre de la persona física)**, por mi propio derecho, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número _____, de fecha __ de _____ de 202__, relativa a los trabajos consistentes en _____, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:
:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el anexo AT-8 de la convocatoria a la licitación, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los precios consignados en la proposición no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o de subsidios.

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior)

Que en mi carácter de [redacted], de la empresa [redacted] **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número [redacted], de fecha [redacted], otorgada ante la fe del Licenciado [redacted], Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número [redacted], de la Ciudad de [redacted], inscrita en el Registro Público de [redacted], de la Ciudad de [redacted], en el folio número [redacted], con fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número _____, de fecha __ de _____ de 202__, relativa a los trabajos consistentes en _____, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:
:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el anexo AT 8 de la convocatoria a la licitación, a nombre de mi representado manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que los precios consignados en la proposición no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o de subsidios.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL
No. _____ 000335

ANEXOS ECONÓMICOS

AE 1 **LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, AGRUPADO POR:**

- **A** **MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE;**
- **B** **MANO DE OBRA; Y**
- **C** **MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.**

AE2 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS:**

- **A** **ANÁLISIS DEL FACTOR Tp/TI;**
- **B** **TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL; Y**
- **C** **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL SALARIO REAL.**

AE3 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.**

AE4 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.**

AE5 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.**

AE6 **UTILIDAD PROPUESTA POR EL LICITANTE.**

AE7 **CARGOS ADICIONALES.**

AE8 **RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. CUANDO EXISTAN INSUMOS DE LOS SEÑALADOS EN LA FRACCIÓN VIII DEL ARTÍCULO 44 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SE DEBERÁ SEÑALAR EL PRECIO OFERTADO POR EL LICITANTE.**

000336

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL No. _____

AE9 **ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, DETERMINADOS Y ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES, DONDE SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES A UTILIZAR CON SUS CORRESPONDIENTES CONSUMOS Y COSTOS, Y DE MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN CON SUS CORRESPONDIENTES RENDIMIENTOS Y COSTOS.**

AE 10 **PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

AE11 **PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:**

- **A** **MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS;**
- **B** **MANO DE OBRA;**
- **C** **MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS; Y**
- **D** **UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

AE12 **CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.**

AE13 **CARTA COMPROMISO.**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000337

No._____

ANEXO AE-1 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

A MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE DEBERÁ ELABORAR EL DOCUMENTO REFERIDO, SEÑALANDO LOS MÁS SIGNIFICATIVOS DE LOS MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE, NACIONALES Y EXTRANJEROS, SI ES EL CASO, IDENTIFICANDO AQUELLOS QUE SERÁN PROPORCIONADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DELA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA OLA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

B).- COLUMNAS:

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000338

No._____

ANEXO AE-1 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

A MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

(GUÍA DE LLENADO)

No.:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO EN EL ORDEN PROGRESIVO QUE LE CORRESPONDA.
MATERIALES Y EQUIPOS:	SE ANOTARÁN LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, INCLUYENDO EN LA MISMA RELACIÓN, LOS COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, ETC.
ORIGEN:	MARCAR CON UNA X, EN LA COLUMNA QUE CORRESPONDA, SI EL MATERIAL, MAQUINARIA O EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, ES DE ORIGEN NACIONAL O EXTRANJERO.
UNIDAD:	LA DE USO COMÚN PARA CADA MATERIAL O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.
CANTIDAD:	ANOTAR LA CANTIDAD TOTAL DE CADA MATERIAL QUE SE UTILIZARA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y LA DE LOS EQUIPOS O MAQUINARIA DE INSTALACIÓN PERMANENTE
COSTO:	ANOTAR EL COSTO DE CADA MATERIAL QUE SE UTILIZARA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y LA DE LOS EQUIPOS O MAQUINARIA DE INSTALACIÓN PERMANENTE.
IMPORTE:	ANOTAR EL IMPORTE TOTAL DE CADA MATERIAL QUE SE UTILIZARA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y LA DE LOS EQUIPOS O MAQUINARIA DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No.:	ANEXO ECONÓMICO AE1 A
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	FECHA:	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	HOJA: DE:

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

A MATERIALES MAS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

No.	MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	ORIGEN:		UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE
		NACIONAL	EXTRANJERO				

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AE-1 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

B MANO DE OBRA.

(GUÍA DE LLENADO)

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DELA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA OLA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

B).- COLUMNAS:

No.:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO EN EL ORDEN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000341

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AE-1 **LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:**

B **MANO DE OBRA.**

(GUÍA DE LLENADO)

	PROGRESIVO QUE LE CORRESPONDA.
CATEGORÍA:	SE ANOTARÁ LA MANO DE OBRA NECESARIA CON LA ESPECIALIDAD REQUERIDA PARA EFECTUAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO OPERADORES DE MAQUINARIA Y DE LOS EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.
UNIDAD:	SERÁ CONSIDERADA POR JORNADA DE OCHO HORAS.
CANTIDAD:	SE ANOTARA POR CATEGORÍA, EL NÚMERO TOTAL DE JORNADAS, NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.
COSTO:	SE ANOTARA POR CATEGORÍA Y PARA JORNADA DE OCHO HORAS, EL SALARIO REAL QUE CORRESPONDA.
IMPORTE:	SE ANOTARA POR CATEGORÍA EL IMPORTE TOTAL QUE CORRESPONDA.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ *SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS*	CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No.:	ANEXO ECONÓMICO AE1 B
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	FECHA:	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE	HOJA: DE:

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

B MANO DE OBRA

N°.	CATEGORÍA	UNIDAD	CANTIDAD	SALARIO REAL	IMPORTE

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AE-1 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

(GUÍA DE LLENADO)

000343

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B).- COLUMNAS:

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

No.:	SE ANOTARA EL NÚMERO PROGRESIVO DEL LISTADO DE LOS EQUIPOS, DE MANERA CONGRUENTE CON EL ASENTADO EN EL **ANEXO AT 7**.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AE-1 **LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:**

C **MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.**

000344

(GUÍA DE LLENADO)

MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN:	SE ANOTARÁ LA MAQUINARIA Y EL EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN QUE DE ACUERDO CON LA PROPOSICIÓN SE REQUIERE PARA EFECTUAR LOS TRABAJOS.
UNIDAD:	HORA EFECTIVA
CANTIDAD:	ANOTAR LA CANTIDAD TOTAL DE HORAS EFECTIVAS DE CADA EQUIPO, QUE DE ACUERDO CON LA PROPOSICIÓN SE REQUIERE PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS
COSTO HORARIO:	ANOTAR EL COSTO HORARIO TOTAL DE CADA EQUIPO, QUE DE ACUERDO CON LA PROPOSICIÓN SE REQUIERE PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS
IMPORTE:	ANOTAR EL IMPORTE TOTAL DE CADA EQUIPO, QUE DE ACUERDO CON LA PROPOSICIÓN SE REQUIERE PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ *SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS*	CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE 1 C
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	FECHA:	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	000345 HOJA: DE:

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

No.	MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO HORARIO	IMPORTE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

000346

ANEXO AE-2 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS;

A ANÁLISIS DEL FACTOR Tp/TI.

(GUÍA DE LLENADO)

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

B).- COLUMNA:

CONCEPTOS GENERALES:	EN LOS ESPACIOS LIBRES DE CADA RENGLÓN Y/O COLUMNA, SE ANOTARÁ LA INFORMACIÓN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000347

No. _____

ANEXO AE-2 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS;**

A ANÁLISIS DEL FACTOR Tp/TI.

(GUÍA DE LLENADO)

	SOLICITADA DE ACUERDO CON LO QUE SEÑALA LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO.
DICAL:	DÍAS CALENDARIO.
DIAGI:	DÍAS POR AGUINALDO.
PIVAC:	DÍAS POR PRIMA VACACIONAL.
Tp:	DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO.
DIDOM:	DÍAS DOMINGOS EN EL AÑO.
DIVAC:	DÍAS DE VACACIONES EN EL AÑO.
DIFEO:	DÍAS FESTIVOS OFICIALES. SE DEBERÁ CONSIDERAR ÚNICAMENTE LO ESTABLECIDO EN LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO.
DINLA:	DÍAS NO LABORADOS AL AÑO DE ACUERDO A LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO. ES EL RESULTADO DE LA SUMA DE DIDOM, DIVAC Y DIFEO.
TI:	DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO. ES EL RESULTADO DE LA DIFERENCIA DE DICAL MENOS DINLA.
Tp / TI:	DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS. ES EL RESULTADO DE DIVIDIR TP ENTRE TL.

PARA SU DETERMINACIÓN, ÚNICAMENTE SE DEBERÁN CONSIDERAR AQUELLOS DÍAS QUE ESTÉN DENTRO DEL PERIODO ANUAL REFERIDO Y QUE, DE ACUERDO A LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO Y LOS CONTRATOS COLECTIVOS, RESULTEN PAGOS OBLIGATORIOS, AUNQUE NO SEAN LABORABLES.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS	CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE2 A
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	FECHA:	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	HOJA: DE:

FACTOR DE SALARIO REAL

000348

A ANÁLISIS DEL FACTOR Tp/TI

(DICAL)	DÍAS CALENDARIO	
DIAGI	AGUINALDO	
PIVAC	PRIMA VACACIONAL (6 DÍAS POR 25 %)	
(Tp)	DÍAS REALMENTE PAGADOS EN UN AÑO CALENDARIO	
(DIDOM)	DÍAS DOMINGO	
(DIVAC)	DÍAS DE VACACIONES	
(DIFEO)	DÍAS FESTIVOS OFICIALES (POR LEY)	
(DINLA)	DÍAS NO LABORADOS AL AÑO.	
(TI)	DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO.(DICAL- DINLA)	
FACTOR Tp/TI	DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS (Tp/TI)	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____ 000349

ANEXO AE-2 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS:**

B **TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL.**

(GUÍA DE LLENADO)

A).- **ENCABEZADO:**

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

B).- **TEXTO:**

CLAVE.:	SE ANOTARÁ EN LA COLUMNA EL NÚMERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

000350

ANEXO AE-2 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS:**

B TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL.

(GUÍA DE LLENADO)

	CORRESPONDIENTE EN FORMA PROGRESIVA.
CATEGORÍAS:	LA CATEGORÍA DEL PERSONAL DE MANO DE OBRA.
SALARIO TABULADO:	EL CONTRATISTA DEBERÁ CONSIDERAR LAS DIFERENTES CATEGORÍAS Y ESPECIALIDADES DE ACUERDO A LOS SALARIOS QUE PREVALEZCAN EN LA ZONA DONDE SE EJECUTARAN LOS TRABAJOS.
SALARIO BASE COTIZACIÓN	EL QUE RESULTE DE MULTIPLICAR EL SALARIO TABULADO POR EL FACTOR Tp/DICAL
FACTOR DE SALARIO REAL:	EL QUE RESULTE DE INCLUIR ÚNICAMENTE LAS PRESTACIONES DERIVADAS DE LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO, DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL, DE LA LEY DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES O DE LOS CONTRATOS COLECTIVOS DE TRABAJO EN VIGOR

FORMULA $$Fsr = Ps\left(\frac{TP}{TI}\right) (+) \frac{TP}{TI}$$

Donde:

Fsr= **Representa el factor de salario real.**

Ps= **Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.**

TP= **Representa los días realmente pagados durante un periodo anual (de Enero a Diciembre).**

TI= **Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual.**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

000351

ANEXO AE-2 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS:**

B TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL.

(GUÍA DE LLENADO)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESAARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS		CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:		ANEXO ECONÓMICO AE2 B
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

CLAVE	CATEGORÍA	SALARIO TABULADO (Sn)	Tp/DIC AL	SALARIO BASE DE COTIZACIÓN	LEY I.M.S.S.									LEY INFONAVIT CUOTAS	TOTAL DE CUOTAS $	(Ps) EN FRACCIÓN DECIMAL	FACTOR SALARIO REAL (Fsr)
					ART. 25	ART. 72 Y 73	ART. 106		ART. 107	ART. 147	ART. 168		ART. 211				
							FRACC. I	FRACC. II			FRACC. I	FRACC. II					

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000352

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____ 000353

ANEXO AE-2 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS:**

C ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL SALARIO REAL.

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARAN POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS LA INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARÁ EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

B). - COLUMNAS:

TABULADOR DE SALARIOS REALES:

No.:	SE ANOTARÁ EN LA COLUMNA EL NÚMERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

000354

ANEXO AE-2 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS:**

C **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL SALARIO REAL.**

(GUÍA DE LLENADO)

	CORRESPONDIENTE EN FORMA PROGRESIVA.
CATEGORÍAS:	LAS CATEGORÍAS DEL PERSONAL DE MANO DE OBRA CONSIDERADAS EN EL **ANEXO AE 2 B**.
SALARIO TABULADO:	EL CONTRATISTA DEBERÁ CONSIDERAR LAS DIFERENTES CATEGORÍAS Y ESPECIALIDADES DE ACUERDO A LOS SALARIOS QUE PREVALEZCAN EN LA ZONA DONDE SE EJECUTARAN LOS TRABAJOS.
FACTOR DE SALARIO REAL:	LOS OBTENIDOS EN EL **ANEXO AE 2 B.**
SALARIO REAL:	SE OBTIENE MULTIPLICANDO EL SALARIO TABULADO POR EL FACTOR DE SALARIO REAL.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE2 C
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA: 000355	HOJA: DE:

TABULADOR DE SALARIOS REALES DE MANO DE OBRA

No.	CATEGORÍAS	SALARIO TABULADO	FACTOR DE SALARIO REAL	SALARIO REAL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTMIENTO CONSTITICIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

000356

ANEXO AE-3 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.**

(GUÍA DE LLENADO)

A).- **ENCABEZADO:**

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

B). -TEXTO:

MÁQUINA NÚMERO:	EL NÚMERO QUE LE CORRESPONDA, DE ACUERDO AL **ANEXO AT 7**.
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:	NOMBRE, MARCA Y CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA MAQUINARIA, SU POTENCIA, TIPO DE MOTOR Y ELEMENTOS DE QUE CONSTE.

C). - DATOS GENERALES:

H. AYUNTMIENTO CONSTITICIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

000357

ANEXO AE-3 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.**

(GUÍA DE LLENADO)

TIPO DE COMBUSTIBLE:	INDICAR EL TIPO DE COMBUSTIBLE UTILIZADO POR LA MAQUINARIA.
(Pm) PRECIO DEL EQUIPO:	EL COSTO COMERCIAL DE ADQUISICIÓN DE LA MÁQUINA CONSIDERADA COMO NUEVA CON TODOS SUS EQUIPAMIENTOS ACCESORIOS Y/O PIEZAS ESPECIALES; SIN INCLUIR I.V.A.
(Pn) VALOR DE LAS LLANTAS:	EN SU CASO SE ANOTARÁ EL PRECIO DE ADQUISICIÓN DE LAS LLANTAS, CONSIDERANDO EL VALOR DE LLANTAS NUEVAS.
(Pa) VALOR DE EQUIP. ACC Y/O PZAS ESP.:	EN SU CASO SE ANOTARÁ EL PRECIO DE ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPAMIENTOS ACCESORIOS Y/O PIEZAS ESPECIALES, CONSIDERANDO EL VALOR DE ESTOS COMO NUEVOS.
(Vm) VALOR DE LA MÁQUINA:	ES EL VALOR DE LA MÁQUINA, CONSIDERÁNDOSE COMO NUEVA DESCONTANDO EL PRECIO DE LAS LLANTAS, EQUIPAMIENTOS ACCESORIOS Y/O PIEZAS ESPECIALES EN SU CASO.
(Vr) VALOR DE RESCATE:	REPRESENTA EL VALOR DE RESCATE DE LA MÁQUINA QUE EL CONTRATISTA CONSIDERE RECUPERAR POR SU VENTA, AL TÉRMINO DE SU VIDA ECONÓMICA.
(Ve) VIDA ECONÓMICA:	SE ANOTARÁ LA VIDA ECONÓMICA DE LA MÁQUINA EXPRESADO EN HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO.
(IC) INDICADOR ECONÓMICO:	SE ANOTARÁ UN INDICADOR ECONÓMICO ESPECIFICO PARA LA TASA DE INTERÉS ANUAL
(i) TASA DE INTERÉS ANUAL:	SE ANOTARÁ EN FRACCIÓN DECIMAL LA TASA DE INTERÉS ANUAL.
(Hea) HORAS EFECTIVAS POR AÑO:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO DE HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO DE LA MÁQUINA, POR AÑO.
(IES) INDICADOR ESPECIFICO SEGUROS:	SE ANOTARÁ INDICADOR ECONÓMICO ESPECIFICO DEL MERCADO DE SEGUROS.
(s) PRIMA ANUAL PROMEDIO:	SE ANOTARÁ EN FRACCIÓN DECIMAL LA TASA PROMEDIO DE SEGUROS.
(Ko)COEFICIENTE MTTO. MAYOR Y MENOR:	SE ANOTARÁ EL COEFICIENTE ADECUADO DE ACUERDO AL TIPO DE LA MÁQUINA Y LAS CARACTERÍSTICAS DEL TRABAJO.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTMIENTO CONSTITICIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____ 000353

ANEXO AE-3 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.**

(GUÍA DE LLENADO)

(HP) POTENCIA NOMINAL:	SE ANOTARÁN LOS HP DEL O LOS MOTORES ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE DEL EQUIPO.
(Fo) FACTOR DE OPERACIÓN:	SE ANOTARÁ EL FACTOR DE OPERACIÓN ADECUADO PARA EL MOTOR DE LA MÁQUINA.
(HPop) POTENCIA DE OPERACIÓN (HP x Fo):	SE ANOTARÁ LA POTENCIA DE OPERACIÓN, COMO PRODUCTO DE LA POTENCIA NOMINAL POR EL FACTOR DE OPERACIÓN.
(Gh) CANTIDAD DE COMBUSTIBLE:	SE ANOTARÁ LA CANTIDAD DE COMBUSTIBLE UTILIZADO POR HORA EFECTIVA DE TRABAJO.
(Pc) PRECIO DEL COMBUSTIBLE:	SE ANOTARÁ EL PRECIO DEL COMBUSTIBLE PUESTO EN LA MÁQUINA, SIN IVA.
(C) CAPACIDAD DEL CARTER:	SE ANOTARÁ LA CAPACIDAD DEL CÁRTER (RECIPIENTE DE LUBRICANTE) DE LA MÁQUINA.
(t) HORAS ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO DE HORAS ENTRE CAMBIOS SUCESIVOS DE LUBRICANTE.
(Ga) CONSUMO ENTRE CAMBIOS DE LUB:	ESTÁ DETERMINADA POR LA CAPACIDAD DEL RECIPIENTE DENTRO DE LA MÁQUINA Y LOS TIEMPOS ENTRE CAMBIOS SUCESIVOS DE ACEITES.
(Ah) CANTIDAD DE LUBRICANTE:	REPRESENTA LA CANTIDAD DE ACEITES LUBRICANTES CONSUMIDOS POR HORA EFECTIVA DE TRABAJO.
(Pa) COSTO DEL LUBRICANTE:	SE ANOTARÁ EL PRECIO DEL LUBRICANTE PUESTO EN EL EQUIPO, SIN IVA.
(Vn) VIDA DE LAS LLANTAS:	SE ANOTARÁN LAS HORAS DE VIDA ECONÓMICA DE LAS LLANTAS TOMANDO EN CUENTA LAS CONDICIONES DE TRABAJO IMPUESTAS A LAS MISMAS.
(Va) VIDA DEL EQUIP. ACC Y/O PZASESP:	SE ANOTARÁN LAS HORAS DE VIDA ECONÓMICA DE LOS EQUIPAMIENTOS ACCESORIOS Y/O PIEZAS ESPECIALES TOMANDO EN CUENTA LAS CONDICIONES DE TRABAJO IMPUESTAS A LAS MISMAS.
(Ht) HORAS EFECTIVAS POR TURNO:	SE ANOTARÁN LAS HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO DE LA MÁQUINA DENTRO DEL TURNO.
(Sr) SALARIOS POR TURNO:	SE ANOTARÁN LOS SALARIOS REALES POR TURNO DEL PERSONAL NECESARIO PARA OPERAR LA MÁQUINA.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No: 000359	ANEXO ECONÓMICO AE3
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

EQUIPO No.	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

DATOS GENERALES:

TIPO DE COMBUSTIBLE : ___ GASOLINA ___ DIESEL ___ OTRO _____

(Pm) PRECIO DE LA MÁQUINA	$	(HP)	POTENCIA NOMINAL		HP
(Pn) VALOR DE LAS LLANTAS	$	(Fo)	FACTOR DE OPERACIÓN		
(Pa) VALOR DE EQUIP. ACC. O/Y PZAS. ESP.	$	(HPop)	POTENCIA DE OPERACIÓN (HP x Fo)		HP
(Vm) VALOR DE LA MÁQUINA	$	(Gh)	CANTIDAD DE COMBUSTIBLE		LITROS/ HR.
(Vr) VALOR DE RESCATE	$	(Pc)	PRECIO DEL COMBUSTIBLE		LITRO
(Ve) VIDA ECONÓMICA	HORAS	(C)	CAPACIDAD DEL CARTER		LITROS
		(t)	HORAS ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE		HORAS
(IC) INDICADOR ECONÓMICO PARA TASA DE INTERES ANUAL		(Ah)	CANTIDAD DE LUBRICANTE		LITROS/HR.
(i) TASA DE INTERES ANUAL		(Pa)	COSTO DEL LUBRICANTE		LITRO
(Hea) HORAS EFECTIVAS POR AÑO	HORAS	(Vn)	VIDA DE LAS LLANTAS		HORAS
(IES) INDICADOR ESPECIFICO SEGUROS		(Va)	VIDA DEL EQUIP. ACC. Y/O PZAS. ESP.		HORAS
(s) PRIMA ANUAL PROMEDIO		(Ht)	HORAS EFECTIVAS POR TURNO		HORAS
(Ko) COEF. PARA MANTENIMIENTO MAYOR Y MENOR	%	(Sr)	SALARIOS POR TURNO		TURNO
(Ga) CONSUMO ENTRE CAMBIO DE LUB. =C/t	LITROS/HR.				

I.- CARGOS FIJOS :

I.1.- DEPRECIACIÓN	D = (Vm-Vr) / Ve	=
I.2.- INVERSIÓN	Im= (Vm + Vr) i/ 2 Hea	=
I.3.- SEGUROS	Sm= (Vm+ Vr) s / 2 Hea	=
I.4.- MANTENIMIENTO	Mm =KoX D	=
	(1) SUMA CARGOS FIJOS	

II.- CONSUMOS :

II.1.- COMBUSTIBLES	Co =GhX Pc	=
II.2.- OTRAS FUENTES DE ENERGIA		=
II.3.- LUBRICANTES	Lb=(Ah+Ga) Pa	=
II.4.- LLANTAS	N =Pn/Vn=	=
II.5.- EQUIP. ACC. Y/O PZAS. ESP.	Ae=Pa/Va =	=
	(2) SUMA CONSUMOS	

III.- OPERACIÓN :

CATEGORÍAS	CANTIDAD	SALARIO REAL	IMPORTE

(Sr) = $

III.1.- OPERACIÓN Po = Sr / Ht= _____ =

(3) SUMA OPERACIÓN

COSTO DIRECTO POR HORA (1) + (2) + (3) = $

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000360

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AE-4 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.

(GUÍA DE LLENADO)

SE IDENTIFICARÁN LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B). - TEXTO: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR EL ANÁLISIS DETALLADO DE LOS COSTOS INDIRECTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS NO INCLUIDOS EN LOS COSTOS DIRECTOS.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PARA EL ANÁLISIS CALCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES, SE PODRÁN CONSIDERAR EN FORMA ENUNCIATIVA, MÁS NO LIMITATIVA, LOS QUE A

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AE-4 **ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.**

(GUÍA DE LLENADO)

CONTINUACIÓN SE MENCIONAN EN LA **TABLA AE 4**.

NOTA: LOS COSTOS CORRESPONDIENTES A LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL SOLO COMPRENDERÁN LOS GASTOS NECESARIOS PARA DAR APOYO TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO A LA SUPERINTENDENCIA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRA PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE 4
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	000362 FECHA:	HOJA: DE:

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS

CONCEPTO	IMPORTES POR ADMINISTRACIÓN	
	CENTRAL	CAMPO
HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES A.- PERSONAL DIRECTIVO B.- PERSONAL TÉCNICO C.- PERSONAL ADMINISTRATIVO D.- CUOTA PATRONAL DEL SEGURO SOCIAL E INFONAVIT PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C. E.- PRESTACIONES QUE OBLIGA LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO PARA LOS CONCEPTOS B Y C. F.- PASAJES Y VIÁTICOS PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C. G.- LOS QUE DERIVEN DE LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATOS DE TRABAJO, PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C.		
(SUBTOTALES) $ =		
DEPRECIACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENTAS A.- EDIFICIOS Y LOCALES B.- LOCALES DE MANTENIMIENTO Y GUARDA C.- BODEGAS D.- INSTALACIONES GENERALES E.- EQUIPOS, MUEBLES Y ENSERES F.- DEPRECIACIÓN O RENTA Y OPERACIÓN DE VEHÍCULOS G.- CAMPAMENTOS		
(SUBTOTALES) $ =		
SERVICIOS A.- CONSULTORES, ASESORES, SERVICIOS Y LABORATORIOS B.- ESTUDIOS E INVESTIGACIONES		
(SUBTOTALES) $ =		
FLETES Y ACARREOS A.- CAMPAMENTOS B.- EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN C.- PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES D.- MOBILIARIO		
(SUBTOTALES) $ =		
GASTOS DE OFICINA A.- PAPELERÍA Y ÚTILES DE ESCRITORIO B.- CORREOS, FAX, TELÉFONOS, TELÉGRAFOS, RADIO C.- EQUIPO DE COMPUTACIÓN D.- SITUACIÓN DE FONDOS E.- COPIAS Y DUPLICADOS F.- LUZ, GAS Y OTROS CONSUMOS G.- GASTOS DE LA LICITACIÓN		
(SUBTOTALES) $ =		
CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO		
(SUBTOTALES) $ =		
SEGURIDAD E HIGIENE		
(SUBTOTALES) $ =		

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No: 000363	ANEXO ECONÓMICO AE 4 CONTINUACIÓN
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS

CONCEPTO	IMPORTES POR ADMINISTRACIÓN	
	CENTRAL	CAMPO
SEGUROS Y FIANZAS A.- PRIMAS POR SEGUROS B.- PRIMAS POR FIANZAS		
(SUBTOTALES) $ =		
TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE CAMINOS DE ACCESO B.- MONTAJES Y DESMANTELAMIENTO DE EQUIPO C.- CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES GENERALES 1.- DE CAMPAMENTOS 2.- DE EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN 3.- DE PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES		
(SUBTOTALES) $ =		
COSTOS TOTALES DE INDIRECTOS $ =		
C.I. %= C.I./C.D. X100		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000364

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AE-5 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.

(GUÍA DE LLENADO)

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B).-TEXTO:

PARA DETERMINAR EL COSTO POR FINANCIAMIENTO SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA SU ANÁLISIS, QUE LOS INGRESOS SE INTEGREN POR LOS ANTICIPOS OTORGADOS, EN SU CASO, Y DEL IMPORTE DE LAS ESTIMACIONES DEDUCIENDO LA AMORTIZACIÓN DE LOS ANTICIPOS CONCEDIDOS, Y QUE SE INTEGREN LOS EGRESOS POR LOS GASTOS QUE IMPLIQUEN LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS. LOS COSTOS DIRECTOS DEBEN SER ACORDES CON LOS PROGRAMAS MENCIONADOS EN LOS **AE-11** Y EL PLAZO INDICADO EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

EL PORCENTAJE DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO SE OBTENDRÁ DE LA DIFERENCIA QUE RESULTE ENTRE

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000365

No. _____

ANEXO AE-5 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.

(GUÍA DE LLENADO)

LOS INGRESOS Y EGRESOS, AFECTADO POR LA TASA DE INTERÉS PROPUESTA, DIVIDIDA ENTRE EL COSTO DIRECTO MÁS LOS COSTOS INDIRECTOS Y MULTIPLICADO POR 100.

DEBERÁ INDICAR EN EL ANÁLISIS DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO LA TASA DE INTERÉS Y EL INDICADOR ECONÓMICO QUE APLICA, (ESTE INDICADOR NO PODRÁ SER CAMBIADO O SUSTITUIDO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO) Y EL COSTO POR FINANCIAMIENTO CALCULADO.

LA OMISIÓN DE NO SEÑALAR EL INDICADOR ECONÓMICO, SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS		CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:		ANEXO ECONÓMICO AE5
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO

CONCEPTO	MES												TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
EGRESOS													
MATERIALES													
MANO DE OBRA													
EQUIPO													
COSTO DIRECTO													
COSTO INDIRECTO													
COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO													
EGRESOS ACUMULADOS													
INGRESOS													
ESTIMACIONES DE OBRA													
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO													
ESTIMACIONES CON ANTICIPO AMORTIZADO													
ANTICIPOS													
INGRESOS ACUMULADOS													
DIFERENCIA ENTRE INGRESOS Y EGRESOS ACUMULADOS													
COSTO FINANCIAMIENTO PARCIAL (INTERESES)													
COSTOS FINANCIAMIENTO ACUMULADOS													

INDICADOR ECONÓMICO:
TASA DE INTERÉS:

PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO= $\frac{\text{COSTO DE FINANCIAMIENTO ACUMULADO X 100}}{\text{COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO}}$

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación

000366

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

000367

ANEXO AE-6 UTILIDAD PROPUESTA POR EL LICITANTE.

(GUÍA DE LLENADO)

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B). - TEXTO:

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

CARGO POR UTILIDAD:	SE DETERMINARÁ MULTIPLICANDO EL PORCENTAJE DE UTILIDAD CONSIDERADO POR EL LICITANTE POR LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y DE FINANCIAMIENTO.

EL PORCENTAJE SERÁ FIJADO POR EL CONTRATISTA Y SU IMPORTE SERÁ EL QUE RESULTE DE APLICAR ESTE PORCENTAJE SOBRE LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y DE FINANCIAMIENTO.
ESTE CARGO, DEBERÁ CONSIDERAR LAS DEDUCCIONES CORRESPONDIENTES AL IMPUESTO SOBRE LA RENTA Y LA PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES DE LAS EMPRESAS.
NOTA: NO ES NECESARIO SU DESGLOSE.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No: 000368	ANEXO ECONÓMICO AE6
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	HOJA: DE:

CARGO POR UTILIDAD

FORMULA GENERAL PARA OBTENER EL CARGO POR UTILIDAD	
	$U = \frac{U.\ NETA}{1-(I.S.R. + P.T.U.)}$
DONDE:	
U=	*UTILIDAD*
U. NETA=	*UTILIDAD NETA*
I.S.R.=	*IMPUESTO SOBRE LA RENTA*
P.T.U.=	*PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES DE LA EMPRESA*

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AE-7 CARGOS ADICIONALES. 000369

(GUÍA DE LLENADO)

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B). - TEXTO:

CARGOS ADICIONALES CORRESPONDIENTES A:	LOS CARGOS ADICIONALES SON LAS EROGACIONES QUE DEBE REALIZAR EL CONTRATISTA, POR ESTAR CONVENIDAS COMO OBLIGACIONES ADICIONALES O PORQUE DERIVAN DE UN IMPUESTO O DERECHO QUE SE CAUSE CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE NO FORMAN PARTE DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, FINANCIAMIENTO, NI DEL CARGO POR UTILIDAD.
ORDENAMIENTO LEGAL:	ÚNICAMENTE QUEDARÁN INCLUIDOS, AQUELLOS CARGOS QUE SE DERIVEN DE ORDENAMIENTOS LEGALES APLICABLES O DE DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS QUE EMITAN AUTORIDADES COMPETENTES EN LA MATERIA, COMO IMPUESTOS LOCALES Y FEDERALES Y GASTOS DE INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE LAS OBRAS Y SERVICIOS

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____ 000370

ANEXO AE-7 CARGOS ADICIONALES.

(GUÍA DE LLENADO)

QUE REALIZA LA SECRETARIA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

LOS CARGOS ADICIONALES NO DEBERÁN SER AFECTADOS POR LOS PORCENTAJES DETERMINADOS PARA LOS COSTOS INDIRECTOS Y DE FINANCIAMIENTO NI POR EL CARGO DE UTILIDAD.

ESTOS CARGOS DEBERÁN ADICIONARSE AL PRECIO UNITARIO DESPUÉS DE LA UTILIDAD.

% ORDENADO: SE DEBERÁ INDICAR EL PORCENTAJE ORDENADO LEGALMENTE.

INSUMO O PARTE DE APLICACIÓN: SE INDICARÁ EL INSUMO O PARTE DEL ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS EN QUE SE APLICARÁ.

NOTAS:

PARA EFECTOS DEL CÁLCULO POR CONCEPTO DE DERECHOS DE INSPECCIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS TRABAJOS POR LA SECRETARIA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA SE PODRÁ APLICAR LA FORMULA SIGUIENTE:

$$CA = \frac{CD+CI+CF+CU}{1-0.005} - (CD+CI+CF+CU)$$

CA= CARGO ADICIONAL.

CD= COSTO DIRECTO.

CI= COSTO INDIRECTO.

CF= COSTO DE FINANCIAMIENTO.

CU= COSTO DE UTILIDAD.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE7
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	000371 FECHA:	HOJA: DE:

CARGOS ADICIONALES

No	CARGOS ADICIONALES CORRESPONDIENTES A	ARTÍCULO DEL ORDENAMIENTO LEGAL QUE LO NORMA (ADJUNTAR COPIA FOTOSTÁTICA)	% QUE APLICA	INSUMO O PARTE DEL ANÁLISIS DEL PRECIO UNITARIO EN QUE SE APLICARÁ
C.A.1				
C.A.2				
ETC.				

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AE-8 RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. CUANDO EXISTAN INSUMOS DE LOS SEÑALADOS EN LA FRACCIÓN VIII DEL ARTÍCULO 44 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SE DEBERÁ SEÑALAR EL PRECIO OFERTADO POR EL LICITANTE.

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ LA RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. SE DEBERÁ SEÑALAR EL PRECIO OFERTADO POR EL LICITANTE CUANDO EXISTAN INSUMOS DE LOS SEÑALADOS EN LA FRACCIÓN VIII DEL ARTICULO 44 DEL REGLAMENTO. DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

B). - COLUMNAS:

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000373

No. _____

ANEXO AE-8 **RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. CUANDO EXISTAN INSUMOS DE LOS SEÑALADOS EN LA FRACCIÓN VIII DEL ARTÍCULO 44 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SE DEBERÁ SEÑALAR EL PRECIO OFERTADO POR EL LICITANTE.**

(GUÍA DE LLENADO)

No.:	SE ANOTARÁ EL NUMERO CORRESPONDIENTE, DE ACUERDO CON LOS **ANEXOS AT 9 A Y AE 1**.
DESCRIPCIÓN DE LOS COSTOS BÁSICOS:	SE ANOTARÁ CLARAMENTE EL NOMBRE DE LOS COSTOS BÁSICOS, INDICANDO SUS CARACTERÍSTICAS.
UNIDAD:	SE ANOTARÁ LA UNIDAD DE MEDIDA DEL COSTO BÁSICO.
CANTIDAD DEL COSTO BÁSICO:	SE ANOTARA LA CANTIDAD DEL COSTO BÁSICO.
COSTO (SIN IVA):	SE ANOTARÁ EL COSTO DIRECTO DEL COSTO BÁSICO PUESTO EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS.
IMPORTE:	SE ANOTARA EL IMPORTE CORRESPONDIENTE.

NOTA: EL COSTO BÁSICO NO DEBERÁ SER AFECTADO POR EL I.V.A .EN ESTE DOCUMENTO SE DEBERÁN ANEXAR LOS ANÁLISIS.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE8
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	000374 FECHA:	HOJA: DE:

RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS

No.	DESCRIPCIÓN DE LOS COSTOS BÁSICOS	UNIDAD	CANTIDAD DEL COSTO BÁSICO	COSTO (SIN I.V.A.)	IMPORTE

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000375

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____

ANEXO AE-9 **ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, DETERMINADOS Y ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES, DONDE SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES A UTILIZAR CON SUS CORRESPONDIENTES CONSUMOS Y COSTOS, Y DE MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN CON SUS CORRESPONDIENTES RENDIMIENTOS Y COSTOS.**

(GUÍA DE LLENADO)

DEBERÁN SER DETERMINADOS Y ESTRUCTURADOS DE ACUERDO CON LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

SE DEBERÁ PRESENTAR EL ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE LA TOTALIDAD DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B). -TEXTO:

MATERIALES:	NOMBRE DE LOS MATERIALES QUE INTERVIENEN EN EL ANÁLISIS, INDICANDO SUS CARACTERÍSTICAS GENERALES.
UNIDAD:	LA UNIDAD DE MEDIDA DEL MATERIAL.
CANTIDAD:	LA CUANTIFICACIÓN DEL MATERIAL CONSIDERADO PARA EJECUTAR EL CONCEPTO DE TRABAJO.
COSTO UNITARIO:	EL COSTO UNITARIO DEL MATERIAL SIN INCLUIR I.V.A.
IMPORTE:	SE ANOTARÁ EL RESULTADO DE MULTIPLICAR LA CANTIDAD

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000376

No. _____

ANEXO AE-9 **ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, DETERMINADOS Y ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES, DONDE SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES A UTILIZAR CON SUS CORRESPONDIENTES CONSUMOS Y COSTOS, Y DE MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN CON SUS CORRESPONDIENTES RENDIMIENTOS Y COSTOS.**

(GUÍA DE LLENADO)

POR EL COSTO UNITARIO CORRESPONDIENTE.

SUMA: SE ANOTARÁ EL RESULTADO DE SUMAR LOS IMPORTES PARCIALES DE LOS MATERIALES.

PERSONAL DE MANO DE OBRA:

CATEGORÍA: SE ANOTARÁ LA CATEGORÍA DEL PERSONAL QUE INTERVIENE EN EL CONCEPTO DE TRABAJO.

UNIDAD: LA CORRESPONDIENTE AL RENDIMIENTO Y AL PERSONAL EMPLEADO (HORA, JORNAL, ETC.).

CANTIDAD: SE ANOTARÁ EL RENDIMIENTO QUE DESARROLLA EL PERSONAL.

COSTO UNITARIO: EL SALARIO DEL PERSONAL POR JORNADA, SEGÚN LA CATEGORÍA EMPLEADA.

IMPORTE: SE ANOTARÁ EL RESULTADO DE MULTIPLICAR LA CANTIDAD POR EL SALARIO DEL PERSONAL CORRESPONDIENTE.

SUMA: SERÁ EL RESULTADO DE SUMAR LOS IMPORTES PARCIALES DEL PERSONAL.

MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN:

MAQUINARIA Y/O EQUIPO: EL NOMBRE DE LA MAQUINARIA Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN QUE SE UTILIZA EN EL CONCEPTO DE TRABAJO.

UNIDAD: EN HORAS.

RENDIMIENTO: EL RENDIMIENTO DEL EQUIPO EN CUESTIÓN.

COSTO UNITARIO: EL COSTO POR HORA EFECTIVA.

IMPORTE: SE ANOTARÁ EL RESULTADO DE MULTIPLICAR LA CANTIDAD POR EL COSTO UNITARIO CORRESPONDIENTE.

HERRAMIENTA: EN EL CASO QUE SE UTILICE HERRAMIENTA MENOR EN EL CONCEPTO, SE PROCEDERÁ COMO SIGUE: EN EL ESPACIO DESTINADO PARA EL NOMBRE DE LA MAQUINARIA Y/O EQUIPO, SE ANOTARÁ LA LEYENDA HERRAMIENTA MENOR; EN EL ESPACIO DE LA UNIDAD, EL SIGNO %, EN EL ESPACIO DE CANTIDAD, EL POR CIENTO QUE SE EMPLEARÁ CON RESPECTO AL IMPORTE DE LA MANO DE OBRA, EN EL ESPACIO DE COSTO UNITARIO, EL IMPORTE DE LA MANO DE OBRA; EN EL ESPACIO DE IMPORTE, SE ANOTARÁ EL RESULTADO DE MULTIPLICAR EL POR CIENTO POR EL IMPORTE DE LA MANO DE OBRA.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

EQUIPO DE SEGURIDAD: EN EL CASO QUE SE UTILICE EQUIPO DE SEGURIDAD EN EL CONCEPTO, SE CALCULARÁ EN LA MISMA FORMA QUE LA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000377

No. _____

ANEXO AE-9 **ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, DETERMINADOS Y ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES, DONDE SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES A UTILIZAR CON SUS CORRESPONDIENTES CONSUMOS Y COSTOS, Y DE MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN CON SUS CORRESPONDIENTES RENDIMIENTOS Y COSTOS.**

(GUÍA DE LLENADO)

	HERRAMIENTA CONSIDERANDO EL % CORRESPONDIENTE.
SUMA:	SERÁ EL RESULTADO DE SUMAR LOS IMPORTES PARCIALES DE MAQUINARIA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD.
COSTO DIRECTO:	EL RESULTADO DE SUMAR LOS IMPORTES TOTALES DE MATERIAL, MANO DE OBRA, MAQUINARIA, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD.
PORCENTAJES DE INDIRECTOS, FINANCIAMIENTO UTILIDAD Y ADICIONALES:-	LOS INDICADOS EN LOS **ANEXOS AE 4, AE 5, AE 6 Y AE 7**.
IMPORTE POR CONCEPTO DE INDIRECTOS:	SERÁ EL RESULTADO DE MULTIPLICAR EL PORCENTAJE OBTENIDO EN EL **ANEXO AE 4** POR EL COSTO DIRECTO.
COSTO POR FINANCIAMIENTO:	SERÁ EL RESULTADO DE MULTIPLICAR EL PORCENTAJE OBTENIDO EN EL DOCUMENTO **AE5** POR LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS.
IMPORTE POR CONCEPTO DE UTILIDAD:	SERÁ EL RESULTADO DE MULTIPLICAR EL PORCENTAJE OBTENIDO EN EL **ANEXO AE 6** POR LA SUMA DE LOS COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS Y COSTO DE FINANCIAMIENTO.
IMPORTE POR CONCEPTO DE CARGOS ADICIONALES:	SERÁN LOS CALCULADOS DE ACUERDO A LO RELACIONADO EN EL **ANEXO AE 7**.
PRECIO UNITARIO:	EL RESULTANTE DE SUMAR LOS IMPORTES DE COSTO DIRECTO, COSTO INDIRECTO, COSTO POR FINANCIAMIENTO, UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES.
UNIDAD:	LA QUE CORRESPONDA AL CONCEPTO DE TRABAJO.

NOTA: **EN CASO DE UTILIZARSE COSTOS BÁSICOS UTILIZAR EL DEL ANEXO AE 8.**

SI SE UTILIZAN CUADRILLAS O CUALQUIER OTRO COSTO UNITARIO BÁSICO, EN LA INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS, EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR SU ANÁLISIS CORRESPONDIENTE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE9
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE:	000378 FECHA:	HOJA: DE:

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS.

CLAVE:	CONCEPTO:			
MATERIALES	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	IMPORTE

MANO DE OBRA	SUMA $

CATEGORÍA	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE

MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD	SUMA $

NOMBRE	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO HORARIO	IMPORTE

	SUMA $
COSTO DIRECTO =	TOTAL $

FACTORES DE INDIRECTOS, FINANCIAMIENTO Y UTILIDAD	PORCENTAJE	IMPORTE
COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)		
COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)		
CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)		
CARGO ADICIONAL: C.A.1		
CARGO ADICIONAL: C.A.2		
CARGO ADICIONAL: C.A etc.		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)	UNIDAD	

H. AYUNTAMIENO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000379

No. _____

ANEXO AE-10 PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

(GUÍA DE LLENADO)

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS DESGLOSADO POR PARTIDAS, SUBPARTIDAS Y CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, INDICANDO POR MES LAS CANTIDADES DE TRABAJO POR REALIZAR.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
FECHA DE INICIO:	SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
FECHA DE TERMINACIÓN:	SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000380

No. _____

ANEXO AE-10 PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

(GUÍA DE LLENADO)

URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

HOJA No.: SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B).- **TEXTO:**

CLAVE: SE ANOTARÁ EL NÚMERO QUE CORRESPONDA A LA PARTIDA, SUBPARTIDA Y CONCEPTO DE TRABAJO.

DESCRIPCIÓN DE LAS PARTIDAS, SUBPARTIDAS CONCEPTOS.: SE ANOTARÁ EL NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DEL Y CONCEPTO, Y EN SU CASO TAMBIÉN LAS PARTIDAS Y SUBPARTIDAS QUE LE CORRESPONDAN, DE ACUERDO CON EL CATALOGO DE CONCEPTOS.

UNIDAD: UNIDAD DE MEDICIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO.

CANTIDAD: SE ANOTARA LA CANTIDAD DE TRABAJO POR EJECUTAR DEL CONCEPTO, DE CONFORMIDAD CON EL CATALOGO.

IMPORTE: IMPORTE TOTAL DEL CONCEPTO DE TRABAJO

AÑO: DE ACUERDO CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN, SE ANOTARÁ EL AÑO DE QUE SE TRATE.

MES: EN EL ENCABEZADO DE LA COLUMNA SE ANOTARA EL NOMBRE DEL MES QUE CORRESPONDA. Y EN LA PARTE INFERIOR DE ESTAS, SE GRAFICARÁ LA DURACIÓN DE LAS ACTIVIDADES PARA CADA CONCEPTO Y SE ANOTARAN LAS CANTIDADES E IMPORTES PARCIALES DE TRABAJO A EJECUTAR, EXPRESADAS EN LAS UNIDADES DE MEDICIÓN CONVENCIONALES.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

NOTAS: EL CONCEPTO O EN SU CASO, LA PARTIDA O SUBPARTIDA CON QUE INICIEN LOS TRABAJOS DEBERÁN INDICAR LA FECHA DE INICIO CITADA EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN. ASIMISMO, DEBERÁ INDICAR, EN EL DIAGRAMA, LA FECHA DE LA ÚLTIMA ACTIVIDAD QUE SE EJECUTE.

CADA COLUMNA REPRESENTA EL PERIODO DE CORTE DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR, INDICADO EN SU PROGRAMA.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE 10
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:			FECHA DE INICIO: FECHA DE TERMINACIÓN:	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	PLAZO DE EJECUCIÓN:	HOJA: DE:

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

CLAVE			DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	AÑO													
PARTIDA	SUBPARTIDA	CONCEPTO					MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FN6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000381

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000382

No. _____

ANEXO AE-11 PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

(GUÍA DE LLENADO)

EN ESTE DOCUMENTO SE ELABORARA EL PROGRAMA CALENDARIZADO DE SUMINISTRO Y/O UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE, INDICANDO LAS CANTIDADES POR MES A UTILIZAR.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
FECHA DE INICIO:	SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
FECHA DE TERMINACIÓN:	SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
PLAZO DE EJECUCIÓN:	SE ANOTARA EL PLAZO DE EJECUCIÓN INDICADO EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000383

No. _____

ANEXO AE-11 PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

(GUÍA DE LLENADO)

MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

HOJA No.: SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B).- TEXTO:

No. SE ANOTARÁ EL NÚMERO QUE CORRESPONDA DEBIENDO SER CONGRUENTE CON EL ASENTADO EN LOS **AE 11 A**.

DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/ O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. SE ANOTARA EL NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

ÁREA DE TRABAJO: SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCEPTO EN EL QUE SE VA A UTILIZAR LOS MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

UNIDAD: UNIDAD DE MEDICIÓN DE LOS MATERIALES Y/O DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

CANTIDAD TOTAL: SE ANOTARA LA CANTIDAD TOTAL DE MATERIALES Y/O DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, QUE DE ACUERDO CON LA PROPOSICIÓN SE VAYA A REQUERIR.

IMPORTE: IMPORTE TOTAL

AÑO: DE ACUERDO CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN, SE ANOTARÁ EL AÑO DE QUE SE TRATE.

MES: EN EL ENCABEZADO DE LA COLUMNA SE ANOTARA EL NOMBRE DEL MES QUE CORRESPONDA. Y EN LA PARTE INFERIOR DE ESTAS, SE GRAFICARÁ LA DURACIÓN DE LAS ACTIVIDADES PARA EL SUMINISTRO Y/O UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE Y SE ANOTARAN LAS CANTIDADES E IMPORTES PARCIALES DE CADA UNO, EXPRESADAS EN LAS UNIDADES DE MEDICIÓN CONVENCIONALES.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE11 A
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:			FECHA DE INICIO: FECHA DE TERMINACIÓN:	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	PLAZO DE EJECUCIÓN:	HOJA: DE:

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	ÁREA DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	IMPORTE TOTAL	AÑO													
						MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000384

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000385

No. _____

ANEXO AE-11 PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

B MANO DE OBRA.

(GUÍA DE LLENADO)

EN ESTE DOCUMENTO SE ELABORARA EL PROGRAMA CALENDARIZADO DE SUMINISTRO Y/O UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA, INDICANDO LAS CANTIDADES POR MES, A UTILIZAR.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
FECHA DE INICIO:	SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
FECHA DE TERMINACIÓN:	SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL 000386

No. _____

ANEXO AE-11 PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

B MANO DE OBRA.

(GUÍA DE LLENADO)

PLAZO DE EJECUCIÓN:	SE ANOTARA EL PLAZO DE EJECUCIÓN INDICADO EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B).- TEXTO:

No.:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO QUE CORRESPONDA DEBIENDO SER CONGRUENTE CON EL ASENTADO EN LOS **AE 11 B**.
DESCRIPCIÓN DE LAS CATEGORÍAS DE LA MANO DE OBRA:	SE ANOTARÁN LAS CATEGORÍAS DEL PERSONAL QUE ESTARÁ ENCARGADO DIRECTAMENTE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.
ÁREA DE TRABAJO:	SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCEPTO EN EL QUE SE VA A UTILIZAR LA MANO DE OBRA.
UNIDAD:	LA UNIDAD DE MEDICIÓN SERÁ POR JORNAL.
CANTIDAD TOTAL:	SE ANOTARA LA CANTIDAD TOTAL DE JORNALES, DESGLOSADA POR CADA CATEGORÍA.
IMPORTE TOTAL:	IMPORTE TOTAL DEL CONCEPTO.
AÑO:	DE ACUERDO CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN, SE ANOTARÁ EL AÑO DE QUE SE TRATE.
MES:	EN EL ENCABEZADO DE LA COLUMNA SE ANOTARA EL NOMBRE DEL MES QUE CORRESPONDA. Y EN LA PARTE INFERIOR DE ESTAS, SE GRAFICARÁ LA DURACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA Y SE ANOTARAN LAS CANTIDADES E IMPORTES PARCIALES DE CADA CATEGORÍA, EXPRESADAS EN LAS UNIDADES DE MEDICIÓN CONVENCIONALES.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE11 B
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:			FECHA DE INICIO: FECHA DE TERMINACIÓN:	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	PLAZO DE EJECUCIÓN:	HOJA: DE:

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

B MANO DE OBRA.

No.	DESCRIPCIÓN DE CATEGORÍAS DE LA MANO DE OBRA	ÁREA DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	IMPORTE TOTAL	AÑO													
						MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES

HOFFEN Proyectos Construcción e Innovación
R.F.C.: PHO1512096H6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000387

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000388

No. _____

ANEXO AE-11 PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

C MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.

(GUÍA DE LLENADO)

EN ESTE DOCUMENTO SE ELABORARA EL PROGRAMA CALENDARIZADO DE SUMINISTRO Y/O UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS, INDICANDO LAS CANTIDADES POR MES A UTILIZAR.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
FECHA DE INICIO:	SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
FECHA DE TERMINACIÓN:	SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000389

No. _____

ANEXO AE-11 PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

C MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.

(GUÍA DE LLENADO)

PLAZO DE EJECUCIÓN:	SE ANOTARA EL PLAZO DE EJECUCIÓN INDICADO EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B).- TEXTO:

No.:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO QUE CORRESPONDA DEBIENDO SER CONGRUENTE CON EL ASENTADO EN LOS **AE 11 C**.
NOMBRE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO:	SE ANOTARÁN EL NOMBRE GENÉRICO DE LAS MAQUINARIAS Y DE LOS EQUIPOS A UTILIZAR.
UTILIZACIÓN:	SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCEPTO EN EL QUE SE VA A UTILIZAR.
RENDIMIENTO:	SE ANOTARA EL RENDIMIENTO DE CADA EQUIPO, POR HORA DE TRABAJO, Y DE CONFORMIDAD CON LA UTILIZACIÓN DE ESTOS.
UNIDAD:	LA UNIDAD DE MEDICIÓN SERÁ POR HORA EFECTIVA (H.E.).
CANTIDAD TOTAL:	SE ANOTARAN LAS CANTIDADES DE CADA EQUIPO Y LAS HORAS EFECTIVAS, DESGLOSADAS PARA CADA ACTIVIDAD.
IMPORTE:	SE ANOTARA EL IMPORTE DE LA MAQUINARIA, POR CONCEPTO.
AÑO:	DE ACUERDO CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN, SE ANOTARÁ EL AÑO DE QUE SE TRATE.
MES:	EN EL ENCABEZADO DE LA COLUMNA SE ANOTARA EL NOMBRE DEL MES QUE CORRESPONDA. Y EN LA PARTE INFERIOR DE ESTAS, SE GRAFICARÁ LA DURACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA Y SE ANOTARAN LAS CANTIDADES E IMPORTES PARCIALES DE CADA CATEGORÍA, EXPRESADAS EN LAS UNIDADES DE MEDICIÓN CONVENCIONALES.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECCRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE11 C
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:			FECHA DE INICIO:	
			FECHA DE TERMINACIÓN:	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	PLAZO DE EJECUCIÓN:	HOJA: DE:

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.

No	NOMBRE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO	UTILIZACIÓN	RENDIMIENTO	UNIDAD	CANTIDAD		IMPORTE	AÑO													
					EQUIPO	HE		MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000390

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000391

No. _____

ANEXO AE-11 PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

(GUÍA DE LLENADO)

EN ESTE DOCUMENTO SE ELABORARA EL PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO, ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
FECHA DE INICIO:	SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
FECHA DE TERMINACIÓN:	SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

No. _____ 000392

ANEXO AE-11 PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

(GUÍA DE LLENADO)

PLAZO DE EJECUCIÓN:	SE ANOTARA EL PLAZO DE EJECUCIÓN INDICADO EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

B).- TEXTO:

No.:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO DEL ORDEN PROGRESIVO QUE CORRESPONDA.
DESCRIPCIÓN DE LAS CATEGORÍAS DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO:	SE ANOTARÁN LAS CATEGORÍAS DEL PERSONAL QUE ESTARÁ ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.
ÁREA DE TRABAJO:	SE ANOTARA EL ÁREA DE TRABAJO DONDE DESEMPEÑA SUS FUNCIONES.
UNIDAD:	LA UNIDAD DE MEDICIÓN SERÁ POR JORNAL. O DE ACUERDO CON LA MINISTRACIÓN DE SUS SALARIOS.
CANTIDAD TOTAL:	SE ANOTARA LA CANTIDAD TOTAL DE JORNALES, SEMANAS, QUINCENAS O MESES DESGLOSADA POR CADA CATEGORÍA.
IMPORTE:	SE ANOTARA EL IMPORTE DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS POR CATEGORÍA.
AÑO:	DE ACUERDO CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN, SE ANOTARÁ EL AÑO DE QUE SE TRATE.
MES:	EN EL ENCABEZADO DE LA COLUMNA SE ANOTARA EL NOMBRE DEL MES QUE CORRESPONDA, Y EN LA PARTE INFERIOR DE ESTAS, SE GRAFICARA LA DURACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA Y SE ANOTARAN LAS CANTIDADES E IMPORTES PARCIALES DE CADA CATEGORÍA, EXPRESADAS EN LAS UNIDADES DE MEDICIÓN CONVENCIONALES.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBABO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE11 D
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:			FECHA DE INICIO: FECHA DE TERMINACIÓN:	
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	PLAZO DE EJECUCIÓN:	HOJA: DE:

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

No	DESCRIPCIÓN DE LAS CATEGORÍAS DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO	ÁREA DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	IMPORTE	AÑO													
						MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES	MES

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000393

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000394

No. _____

ANEXO AE-12 CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE PRESENTARÁ EL DOCUMENTO REFERIDO, EL CUAL DEBERÁ CONTENER: DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE:	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.:	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA:	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
HOJA No.:	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

B). -TEXTO:

CLAVE:	SE ANOTARÁ EL NÚMERO DE CLAVE CORRESPONDIENTE DEL CONCEPTO.
DESCRIPCIÓN DE LAS PARTIDAS, SUBPARTIDAS:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE Y DESCRIPCIÓN. DE LAS PARTIDAS Y SUBPARTIDAS QUE LE CORRESPONDAN, DE ACUERDO CON EL CATALOGO DE CONCEPTOS.
DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS:	SE ANOTARÁ CON CLARIDAD LA DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO CORRESPONDIENTE, EMPLEÁNDOSE EN SU

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION POR LICITACION PUBLICA ESTATAL

000395

No. _____

ANEXO AE-12 CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

(GUÍA DE LLENADO)

CASO UN NÚMERO RAZONABLE DE RENGLONES.

CANTIDAD DE TRABAJO:	LA CUANTÍA DEL CONCEPTO DE TRABAJO CORRESPONDIENTE.
UNIDAD:	LA UNIDAD DE MEDIDA DEL CONCEPTO DE TRABAJO.
PRECIO UNITARIO CON NÚMERO:	EN EL RENGLÓN CORRESPONDIENTE SE ANOTARÁ CON NÚMERO EL PRECIO UNITARIO.
PRECIO UNITARIO CON LETRA:	EN EL RENGLÓN CORRESPONDIENTE SE ANOTARÁ CON LETRA EL PRECIO UNITARIO.
IMPORTE EN PESOS DEL CONCEPTO:	ES EL RESULTADO DE LA OPERACIÓN DE LA CANTIDAD POR EL PRECIO UNITARIO.
PARTIDAS:	EN EL CASO DE QUE SE HAYA INDICADO, SE ANOTARA LA SUMA DE LOS IMPORTES DE LOS CONCEPTOS QUE LA INTEGREN.
SUBPARTIDAS:	EN EL CASO DE QUE SE HAYA INDICADO, SE ANOTARA LA SUMA DE LOS IMPORTES DE LOS CONCEPTOS QUE LA INTEGREN.
SUMA EL IMPORTE PARCIAL DE ÉSTA HOJA:	EL IMPORTE PARCIAL DE LA HOJA EN CUESTIÓN.
PROPOSICIÓN QUE TIENE UN IMPORTE ACUMULADO:	EL IMPORTE ACUMULADO HASTA LA HOJA EN CUESTIÓN.
MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN:	EN LA ÚLTIMA HOJA DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, INDICARA EL MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN.
ESTA HOJA:	SE DEJARÁ EN BLANCO PARA REVISIÓN DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
ACUMULADO:	SE DEJARÁ EN BLANCO PARA REVISIÓN DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No:	ANEXO ECONÓMICO AE12
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE	FIRMA DEL LICITANTE	FECHA:	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	HOJA: DE:

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS
						CON NÚMERO	CON LETRA	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA (ESTATAL)
No. _____

000397

ANEXO AE 13 CARTA COMPROMISO.

(GUÍA DE LLENADO)

A). -TEXTO

LUGAR Y FECHA:	Ciudad y el día de la presentación de la propuesta
PERSONA QUE SUSCRIBE LA INVITACIÓN:	Ing. LUZ MARIA MERAZA RADILLA. Secretario de la S.D.U.O.P.
LICITACION No:	El número que corresponde
DE FECHA:	Fecha de publicación de la Invitación
LICITACION No.:	La clave que le corresponda.
RELATIVA A LOS TRABAJOS:	Se especificará el nombre de la obra.
REPRESENTANTE LEGAL DE:	Nombre de la Licitante.
IMPORTE TOTAL $:	Cantidad con número y letra de la oferta presentada.
PLAZO DE EJECUCION:	Con número la cantidad de días naturales por emplearse.
ATENTAMENTE:	Firma del Representante Legal de la Licitante

NOTA IMPORTANTE: LA REDACCIÓN DE LA CARTA COMPROMISO DEBERÁ TRANSCRIBIRSE EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION PUBLICA (ESTATAL)
No. _____

ANEXO AE 13 CARTA COMPROMISO. 000398

(GUÍA DE LLENADO)

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	**DOCUMENTO** **AE-13**

CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICION

LUGAR Y FECHA:

PERSONA QUE SUSCRIBE LA LICITACIÓN:

_____

P R E S E N T E .

Me refiero a la convocatoria No.___ de fecha _____, mediante la cual se invita a participar en la Licitación Pública Estatal No. _____ relativa a los trabajos: _____.

Sobre el particular, por mi propio derecho en su caso o como representante legal de: _____ manifiesto a usted lo siguiente:

Se han adquirido oportunamente las BASES DE LA LICITACION, relativas a la preparación e integración de la proposición para la celebración de la LICITACION de que se trata; enterados de su contenido y aceptadas íntegramente. Para tal efecto se presenta nuestra proposición firmada, en apego a las INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES.

Igualmente expongo que se han tomado las providencias indicadas en las BASES y que hemos tenido la debida participación de lo tratado, aceptando lo asentado tanto en la(s) acta(s) de la(s) junta(s) de aclaraciones, como de la(s) aclaración(es) complementaría(s) que se ha(n) generado al respecto, así también declaro que mi representada posee y conoce toda la información adicional proporcionada por LA S.D.U.O.P. como complemento de la documentación inicial que se recibió.

Asimismo, manifiesto que se conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, así como las disposiciones administrativas expedidas en la materia, en todo lo que no se opongan a la Ley, aceptándose en lo conducente a la LICITACIÓN correspondiente y demás actos que de ella se deriven.

De conformidad con lo anterior, se presenta la siguiente proposición con un importe total de: $ _____ (_____ pesos 00/100 M. N.) sin incluir el importe al valor agregado, cuyo desglose y resumen aparecen en el "Catálogo de Conceptos" del Documento AE-12 siendo el plazo de ejecución de ____ días naturales contados a partir del aviso de iniciación de trabajos que LA S.D.U.O.P. dé por escrito al CONTRATISTA.

Por último, se manifiesta que esta proposición se presenta según se estipula en las BASES cuya documentación esta completa.

A T E N T A M E N T E

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. _____

000399

DOCUMENTOS ADICIONALES

DA-1 ORIGINAL DEL ESCRITO EN EL QUE SEÑALE DOMICILIO Y UNA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO, EN CASO DE CONTAR CON ELLA, PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y, EN SU CASO, DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA, MISMO QUE SERVIRÁ PARA PRACTICAR LAS NOTIFICACIONES AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, LAS QUE SURTIRÁN TODOS SUS EFECTOS LEGALES MIENTRAS NO SEÑALE OTRO DISTINTO.

DA-2 ORIGINAL DEL ESCRITO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE QUIEN PRETENDA SOLICITAR ACLARACIONES A LOS ASPECTOS CONTENIDOS EN LA CONVOCATORIA, EN EL QUE EXPRESE SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN, POR SI O EN REPRESENTACIÓN DE UN TERCERO, INDICANDO LOS DATOS Y REQUISITOS SIGUIENTES:

A. DEL LICITANTE: REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES; NOMBRE Y DOMICILIO, ASÍ COMO, EN SU CASO, LOS DE SU APODERADO O REPRESENTANTE. TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES, ADEMÁS SE SEÑALARÁ LA DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA, IDENTIFICANDO LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS Y, DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES, CON LAS QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, ASÍ COMO EL NOMBRE DE LOS SOCIOS, Y

B. DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE: DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE LE FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN Y SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL.

DA-3 ORIGINAL DEL ESCRITO MEDIANTE EL CUAL DECLARE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 62 Y 89, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NUMERO 266; Y QUE POR SU CONDUCTO NO PARTICIPAN EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PERSONAS FÍSICAS O MORALES QUE SE ENCUENTREN INHABILITADAS POR RESOLUCIÓN DE LA SECRETARÍA DELA FUNCIÓN PÚBLICA. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.

DA-4 ORIGINAL DEL ESCRITO MEDIANTE EL CUAL LOS LICITANTES O SUS REPRESENTANTES LEGALES DE LA PERSONA MORAL MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS DATOS SIGUIENTES:

A. DEL LICITANTE: REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES; NOMBRE Y DOMICILIO, ASÍ COMO, EN SU CASO, LOS DE SU APODERADO O REPRESENTANTE. TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES, ADEMÁS SE SEÑALARÁ LA DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA, IDENTIFICANDO LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS Y, DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES, CON LAS QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, ASÍ COMO EL NOMBRE DE LOS SOCIOS, Y

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

B. DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE: DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE LE FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN Y SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL.

DA-5 **ORIGINAL DEL ESCRITO QUE CONTENGA LA DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD, MEDIANTE LA CUAL LOS LICITANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE POR SÍ MISMOS, O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS, PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.**

DA-6 **EN SU CASO, CONVENIO PRIVADO DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES, CELEBRADO ENTRE DOS O MÁS INTERESADOS PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL PUNTO 4.11 DE ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, RATIFICADAS LAS FIRMAS ANTE NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO.**

DA-7 **EN SU CASO, ESCRITO EN EL QUE LOS LICITANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, INCLUYEN SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR, ASÍ COMO QUE, EN SU CASO, CONSIDERAN COSTOS ESTIMADOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. _____

000401

DA-1 ORIGINAL DEL ESCRITO EN EL QUE SEÑALE DOMICILIO Y UNA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO, EN CASO DE CONTAR CON ELLA, PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y, EN SU CASO, DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA, MISMO QUE SERVIRÁ PARA PRACTICAR LAS NOTIFICACIONES AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, LAS QUE SURTIRÁN TODOS SUS EFECTOS LEGALES MIENTRAS NO SEÑALE OTRO DISTINTO.

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE FORMATO.

LUGAR Y FECHA
(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)
P R E S E N T E

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando las siguientes)

[redacted] **(nombre de la persona física)**, por mi propio derecho, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a dispuesto por el artículo 42, fracción II, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el documento adicional DA 1 de la convocatoria a la licitación, me permito señalar como domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven del procedimiento de licitación pública, el ubicado en [redacted], y dirección de correo electrónico [redacted] **(en el caso de contar con ella)**, para todos los efectos legales a que haya lugar.

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior y la siguiente)

Que en mi carácter de [redacted], de la empresa [redacted] **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número [redacted], de fecha [redacted], otorgada ante la fe del Licenciado [redacted], Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número [redacted], de la Ciudad de [redacted], inscrita en el Registro Público de [redacted], de la Ciudad de [redacted], en el folio número [redacted], con fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a dispuesto por el artículo 42, fracción II, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el documento adicional DA 1 de la convocatoria a la licitación, a nombre de mi representada, me permito señalar como domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven del procedimiento de licitación, el ubicado en [redacted], y dirección de correo electrónico [redacted] **(en el caso de contar con ella)**, para todos los efectos legales a que haya lugar.

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una agrupación de personas físicas y/o morales, eliminando las anteriores)

Que en mi carácter de representante común del grupo de personas integrado por [redacted], [redacted] y [redacted] **(nombre, denominación o razón social de las personas físicas y/o morales)**, lo que se acredita en los términos del convenio privado protocolizado ante la fe del Licenciado [redacted], Notario Público número [redacted] **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)**, de la Ciudad de [redacted], en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal. Número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a dispuesto por el artículo 42, fracción II, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el documento adicional DA 1 de la convocatoria a la licitación, a nombre de mis representadas, me permito señalar como domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO1512095H6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. _____

000402

DA-1 ORIGINAL DEL ESCRITO EN EL QUE SEÑALE DOMICILIO Y UNA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO, EN CASO DE CONTAR CON ELLA, PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y, EN SU CASO, DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA, MISMO QUE SERVIRÁ PARA PRACTICAR LAS NOTIFICACIONES AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, LAS QUE SURTIRÁN TODOS SUS EFECTOS LEGALES MIENTRAS NO SEÑALE OTRO DISTINTO.

(GUÍA DE LLENADO)

que deriven del procedimiento de licitación, el ubicado en [redacted], y dirección de correo electrónico [redacted] **(en el caso de contar con ella)**, para todos los efectos legales a que haya lugar.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000403

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. _____

DA 2 ORIGINAL DEL ESCRITO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE QUIEN PRETENDA SOLICITAR ACLARACIONES A LOS ASPECTOS CONTENIDOS EN LA CONVOCATORIA, EN EL QUE EXPRESE SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN, POR SI O EN REPRESENTACIÓN DE UN TERCERO, INDICANDO LOS DATOS Y REQUISITOS SIGUIENTES:

A. DEL LICITANTE: REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES; NOMBRE Y DOMICILIO, ASÍ COMO, EN SU CASO, LOS DE SU APODERADO O REPRESENTANTE. TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES, ADEMÁS SE SEÑALARÁ LA DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA, IDENTIFICANDO LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS Y, DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES, CON LAS QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, ASÍ COMO EL NOMBRE DE LOS SOCIOS, Y

B. DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE: DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE LE FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN Y SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL.

TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE FORMATO.

LUGAR Y FECHA
(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)
P R E S E N T E

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)

(nombre de la persona física), por mi propio derecho, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal. Número _____, de fecha __ de _____ de 202__, relativa a los trabajos consistentes en _____, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266 y en el documento adicional DA 2 de la convocatoria a la licitación, habiéndome enterado del contenido de la convocatoria a la licitación, declaro como mis datos los siguientes

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES:

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO:

Asimismo, habiéndome enterado del contenido de la convocatoria a la licitación, sus anexos, modelos de contrato y de garantías a otorgarse, así como de los requisitos establecidos, manifiesto, bajo protesta de decir verdad, mi interés para participar en la licitación cuyos datos han quedado anotados anteriormente.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior)

Que en mi carácter de [redacted], de la empresa [redacted] **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número [redacted], de fecha [redacted], otorgada ante la fe del Licenciado [redacted], Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número [redacted], de la Ciudad de [redacted], inscrita en el Registro Público de [redacted], de la Ciudad de [redacted], en el folio número [redacted], con fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal. número[redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266 y en el documento adicional DA 2 de la convocatoria a la licitación, habiéndome enterado del contenido de la convocatoria a la licitación, declaro como mis datos los siguientes:

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE LA PERSONA MORAL:

DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL:

NOMBRES DE LOS ACCIONISTAS:

NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN TERRITORIAL DEL NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE OTORGÓ EL ACTA CONSTITUTIVA Y, EN SU CASO, LAS MODIFICACIONES:

NÚMERO, FECHA Y DATOS DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO DEL ACTA CONSTITUTIVA:

NÚMERO, FECHA Y DATOS DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO DE LAS REFORMAS O MODIFICACIONES AL ACTA CONSTITUTIVA:

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:

NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN TERRITORIAL DEL NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE OTORGÓ EL INSTRUMENTO DEL QUE SE DESPRENDAN SUS FACULTADES LEGALES PARA SUSCRIBIR LA PROPOSICIÓN:

Asimismo, habiéndose enterado mi representada por conducto de su representante legal, del contenido de la convocatoria a la licitación, sus anexos, modelos de contrato y de garantías a otorgarse, así como de los requisitos establecidos, manifiesto en su nombre, bajo protesta de decir verdad, su interés para participar en la licitación cuyos datos han quedado anotados anteriormente.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL 000405
No. _____

DA-3 ORIGINAL DEL ESCRITO MEDIANTE EL CUAL DECLARE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 62 Y 89, PENÚLTIMO PÁRRAFO, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NO. 266; Y QUE POR SU CONDUCTO NO PARTICIPAN EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PERSONAS FÍSICAS O MORALES QUE SE ENCUENTREN INHABILITADAS POR RESOLUCIÓN DE LA SECRETARÍA DELA FUNCIÓN PÚBLICA. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE FORMATO.

LUGAR Y FECHA:
(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)
P R E S E N T E

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)

[redacted] **(nombre de la persona física)**, por mi propio derecho, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal. Número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el documento adicional DA 3 de la convocatoria a la licitación, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que no me encuentro en alguno de los supuestos que establecen los artículos 62 y 89, penúltimo párrafo, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y que por mi conducto no participan en este procedimiento de licitación personas físicas o morales que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública.

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior)

Que en mi carácter de [redacted], de la empresa [redacted] **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número [redacted], de fecha [redacted], otorgada ante la fe del Licenciado [redacted], Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número [redacted], de la Ciudad de [redacted], inscrita en el Registro Público de [redacted], de la Ciudad de [redacted], en el folio número [redacted], con fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el documento adicional DA 3 de la convocatoria a la licitación, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que no me encuentro en alguno de los supuestos que establecen los artículos 62 y 89, penúltimo párrafo, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y que por mi conducto no participan en este procedimiento de licitación personas físicas o morales que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000406

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. _____

DA-4 ORIGINAL DEL ESCRITO MEDIANTE EL CUAL LOS LICITANTES O SUS REPRESENTANTES LEGALES DE LA PERSONA MORAL MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA, SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS DATOS Y REQUISITOS SIGUIENTES:

A. DEL LICITANTE: REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES; NOMBRE Y DOMICILIO, ASÍ COMO, EN SU CASO, LOS DE SU APODERADO O REPRESENTANTE. TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES, ADEMÁS SE SEÑALARÁ LA DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA, IDENTIFICANDO LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS Y, DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES, CON LAS QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, ASÍ COMO EL NOMBRE DE LOS SOCIOS; Y

B. DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE: DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE LE FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN Y SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL.

TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE FORMATO.

LUGAR Y FECHA:
(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)
P R E S E N T E

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)

[redacted] **(nombre de la persona física)**, por mi propio derecho, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal. Número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el documento adicional DA 4 de la convocatoria a la licitación, declaro como mis datos los siguientes

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES:

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO:

Asimismo, manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que cuento con las facultades suficientes para comprometerme por sí mismo en los diversos actos de la licitación cuyos datos han quedado anotados anteriormente.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior)

Que en mi carácter de [redacted], de la empresa [redacted] **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número [redacted], de fecha [redacted], otorgada ante la fe del Licenciado [redacted], Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número [redacted], de la Ciudad de [redacted], inscrita en el Registro Público de [redacted], de la Ciudad de [redacted], en el folio número [redacted], con fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal. Número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el documento adicional DA 6 de la convocatoria a la licitación, declaro como mis datos los siguientes

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE LA PERSONA MORAL:

DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL:

NOMBRES DE LOS ACCIONISTAS:

NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN TERRITORIAL DEL NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE OTORGÓ EL ACTA CONSTITUTIVA Y, EN SU CASO, LAS MODIFICACIONES:

NÚMERO, FECHA Y DATOS DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO DEL ACTA CONSTITUTIVA:

NÚMERO, FECHA Y DATOS DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO DE LAS REFORMAS O MODIFICACIONES AL ACTA CONSTITUTIVA:

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:

NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN TERRITORIAL DEL NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE OTORGÓ EL INSTRUMENTO DEL QUE SE DESPRENDAN SUS FACULTADES LEGALES PARA SUSCRIBIR LA PROPOSICIÓN:

Asimismo, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que cuento con las facultades suficientes para comprometer a mi representada en los diversos actos de la licitación cuyos datos han quedado anotados anteriormente.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

000408

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. _____

DA-5 ORIGINAL DEL ESCRITO QUE CONTENGA LA DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD, MEDIANTE LA CUAL LOS LICITANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE POR SÍ MISMOS, O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS, PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE FORMATO.

LUGAR Y FECHA:
(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)
P R E S E N T E

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)

[redacted] **(nombre de la persona física)**, por mi propio derecho, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal. Número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el documento adicional DA 5 de la convocatoria a la licitación, manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que por sí mismo o a través de interpósita persona, me abstendré de adoptar conductas, para que los servidores públicos de la SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación u otros aspectos que me otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior)

Que en mi carácter de [redacted], de la empresa [redacted] **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número [redacted], de fecha [redacted], otorgada ante la fe del Licenciado [redacted], Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número [redacted], de la Ciudad de [redacted], inscrita en el Registro Público de [redacted], de la Ciudad de [redacted], en el folio número [redacted], con fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal. Número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el documento adicional DA 5 de la convocatoria a la licitación, manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que por sí mismo o a través de interpósita persona, me abstendré de adoptar conductas, para que los servidores públicos de la SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación u otros aspectos que me otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

000409

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No._____

DA-6 EN SU CASO, CONVENIO PRIVADO DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES, CELEBRADO ENTRE DOS O MÁS INTERESADOS PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL PUNTO 4.11 DE ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, RATIFICADAS LAS FIRMAS ANTE NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO.

(GUÍA DE LLENADO)

LOS LICITANTES QUE DECIDAN AGRUPARSE PARA PRESENTAR UNA PROPOSICIÓN PARA ESTA LICITACIÓN, DEBERÁN ANEXAR EL CONVENIO PRIVADO DE AGRUPACIÓN, PROTOCOLIZADO ANTE NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PUBLICO, EL CUAL DEBE CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL ARTICULO 47, FRACCIÓN II, DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

El convenio privado celebrado por la agrupación de personas deberá contener lo siguiente:

a. Nombre, domicilio y Registro Federal de Contribuyentes de las personas integrantes, señalando, en su caso, los datos de los instrumentos públicos con los que se acredita la existencia legal de las personas morales y, de haberlas, sus reformas y modificaciones, así como el nombre de los socios que aparezcan en éstas;

b. Nombre y domicilio de los representantes de cada una de las personas agrupadas señalando, en su caso, los datos de las escrituras públicas con las que acrediten las facultades de representación;

c. Designación de un representante común, otorgándole poder amplio y suficiente para atender todo lo relacionado con la proposición y con el procedimiento de licitación;

d. Descripción precisa y detallada (no en porcentajes) de la parte de la obra pública que cada persona se obligará a cumplir, así como la forma en que se garantizará y exigirá el cumplimiento de las obligaciones y la forma en que serán presentadas a cobro las estimaciones de los trabajos ejecutados, a satisfacción de la SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS;

e. Designación de un representante común, otorgándole poder amplio y suficiente, para todo lo relacionado con la proposición; y

f. Estipulación expresa de que cada uno de los firmantes quedará obligado en forma conjunta, solidaria y mancomunadamente con los demás integrantes, para efectos del procedimiento de contratación y del contrato, en caso de que se les adjudique el mismo.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL 000410
No. _____

DA-7 EN SU CASO, ESCRITO EN EL QUE LOS LICITANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, INCLUYEN SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR, ASÍ COMO QUE, EN SU CASO, CONSIDERAN COSTOS ESTIMADOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE FORMATO.

LUGAR Y FECHA:
(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)
P R E S E N T E

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)

[redacted] **(nombre de la persona física)**, por mi propio derecho, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal. Número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 20[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el documento adicional DA 7 de la convocatoria a la licitación, manifiesto, bajo protesta de decir verdad, **(dejar la siguiente redacción en el caso de que haya realizado estudios planes o programes, en caso contrario eliminarla y dejar la siguiente)**que los estudios, planes o programas que previamente he realizado, incluyen supuestos, especificaciones e información verídicos y se ajustan a los requerimientos reales de la obra a ejecutar, así como que, en su caso, consideran costos estimados apegados a las condiciones del mercado. **(Dejar la siguiente redacción en el caso de que no haya realizado estudios planes o programes, en caso contrario eliminarla y dejar la anterior)** que no he realizado estudios, planes o programas relacionados con la obra a ejecutar.

(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior)

Que en mi carácter de [redacted], de la empresa [redacted] **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número [redacted], de fecha [redacted], otorgada ante la fe del Licenciado [redacted], Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número [redacted], de la Ciudad de [redacted], inscrita en el Registro Público de [redacted], de la Ciudad de [redacted], en el folio número [redacted], con fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal. Número [redacted], de fecha [redacted] de [redacted] de 202[redacted], relativa a los trabajos consistentes en [redacted], respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el documento adicional DA 7 de la convocatoria a la licitación, manifiesto, bajo protesta de decir verdad, **(dejar la siguiente redacción en el caso de que haya realizado estudios planes o programes, en caso contrario eliminarla y dejar la siguiente)**que los estudios, planes o programas que previamente he realizado, incluyen supuestos, especificaciones e información verídicos y se ajustan a los requerimientos reales de la obra a ejecutar, así como que, en su caso, consideran costos estimados apegados a las condiciones del mercado. **(Dejar la siguiente redacción en el caso de que no haya realizado estudios planes o programes, en caso contrario eliminarla y dejar la anterior)** que no he realizado estudios, planes o programas relacionados con la obra a ejecutar.

ATENTAMENTE

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. _____

000411

DA-7 EN SU CASO, ESCRITO EN EL QUE LOS LICITANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, INCLUYEN SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR, ASÍ COMO QUE, EN SU CASO, CONSIDERAN COSTOS ESTIMADOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN.

(GUÍA DE LLENADO)

(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000412

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000413

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

POLIGONAL DE APOYO

CUADRO DE CONSTRUCCION

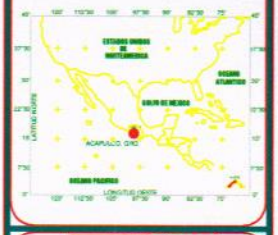
LADO EST	PV	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS Y	COORDENADAS X

000414

ESCUELA TELESECUNDARIA LEONA VICARIO

BANCO DE NIVEL INICIAL MARCADO COMO PUNTO "A" CON ELEVACION DE 140.000 MTS

MAPA



LOCALIZACION



CROQUIS



SIMBOLOGIA



NOTAS

1.- LAS COORDENADAS ESTA EN EL SISTEMA UTM WGS84

2.- LOS BANCOS DE NIVEL SE ENCUENTRA EN CABEZA DE TORNILLO IDENTIFICADOS COMO PUNTOS DE CONTROL CON ELEVACIONES VARIAS

3.- EL BANCO DE NIVEL INICIAL ES EL PUNTO "A" CON ELEVACION DE 140.000 MTS

4.- LAS COTAS ESTAN EN METROS

5.- LOS NIVELES ESTAN EN METROS

ORIENTACION



ESCALA GRAFICA



HOFFEN

Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

No. DE PLANO

TP-01

MOEESA

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO

PROYECTO DE PAVIMENTACION

ACAPULCO, GRO.

CALLE EJIDATARIOS DE 1936

COL. EL COLOSO

CALLE EJIDATARIOS DE 1936

MAYO / 2022

ING. J.M.S.C.

ING. J.M.S.C.

ING. J.M.S.C.

1:1154079

METROS

1 : 500

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000415

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

CONTRATO No. ${contrato_num} 000416

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **${contrato_num},** RELATIVO A LA OBRA: **${obra_nombre}** UBICADA EN **${obra_ubicacion}**, GUERRERO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, **LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ**, GUERRERO A QUIEN SE DENOMINARÁ **"LA SECRETARÍA"**, REPRESENTADA POR EL **C. ING. ARQ. ARMANDO JAVIER SALINAS,** EN SU CARÁCTER DE **SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS**, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., Y POR LA OTRA **${datRe_empresaNom}** REPRESENTADA POR C. **${representante_tecnico_nombre}, CON NÚMERO DE REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS ${datRe_folioOper},** EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL A QUIEN SE DENOMINARÁ **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

D E C L A R A C I O N E S

I.- DECLARA "LA SECRETARÍA" MEDIANTE SUS REPRESENTANTES.

1.- QUE EN TÉRMINO DE LO PREVISTO POR EL **ARTÍCULO 115 FRACCIONES I, II Y III A), D), E), F), G), H), I), Y IV), B), DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS** Y ARTÍCULO 3 DE LA LEY ORGÁNICA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE GUERRERO, ES UN MUNICIPIO GOBERNADO POR UN AYUNTAMIENTO DE ELECCIÓN POPULAR DIRECTA, INVESTIDO DE PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, CON LIBRE ADMINISTRACIÓN DE SU HACIENDA, RECURSOS Y SERVICIOS DESTINADOS A LA COMUNIDAD, SIN MÁS LÍMITES QUE LOS SEÑALADOS EXPRESAMENTE EN LAS LEYES APLICABLES.

1.1.- **QUE CONFORME A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 170 NUMERAL 2 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE GUERRERO**; 26, 29, 30, 31 DEL BANDO DE POLICÍA Y GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GUERRERO, Y; 2 DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL, EL AYUNTAMIENTO ES EL ÓRGANO DE GOBIERNO A CUYA DECISIÓN SE SOMETEN LOS ASUNTOS DE LA VIDA PÚBLICA MUNICIPAL Y LOS DE SU PROPIA ADMINISTRACIÓN QUE LAS LEYES PREVÉN, ASÍ COMO LA DE EJERCER VIGILANCIA DIRECTA DE LOS ACTOS DE SUS MIEMBROS EN TODO MOMENTO, CUYAS FACULTADES DE EJECUCIÓN ESTÁN DEPOSITADAS EN EL PRESIDENTE MUNICIPAL.

1.2.- QUE EL C. PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, EN EJERCICIO DE SUS FACULTADES QUE LE CONFIERE EL ARTÍCULO 29 FRACCIONES I, V, Y VII DE LA LEY ORGÁNICA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE GUERRERO EN VIGOR, TUVO A BIEN DESIGNAR COMO **SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS A EL C. ING. ARQ. ARMANDO JAVIER SALINAS,** Y POR ENDE, TIENE LA FACULTAD Y REPRESENTACIÓN LEGAL PARA CELEBRAR CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA Y SUS SERVICIOS A NOMBRE DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, LO ANTERIOR CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 72 Y 73 FRACCIONES IX Y X DE LA LEY ORGÁNICA INVOCADA EN RELACIÓN CON LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS **27 FRACCIONES XIV, XV, XVI, XVIII, XIX, XX, XXI, XXII, XXIV, XXVIII, Y 28 DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL DEL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO**, Y SUS DEMÁS DISPOSICIONES, EN VIRTUD DE QUE **"LA SECRETARÍA"**, ES LA ENTIDAD MUNICIPAL ENCARGADA DE ORDENAR LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS, REGULAR EL DESARROLLO URBANO, ASÍ COMO CONDUCIR,

NORMAR, PROYECTAR Y EJECUTAR LAS OBRAS PÚBLICAS, INSERTAS EN LOS DISTINTOS PROGRAMAS FEDERALES, ESTATALES Y MUNICIPALES EN LA MATERIA.

000417

1.3.- SEÑALA COMO SU DOMICILIO PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO, EL UBICADO EN LA AV. CUAUHTÉMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. C. P. 39350.

1.4.- PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, SE AUTORIZÓ LA INVERSIÓN MEDIANTE EL **${contrato_autoris_inversion}.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 AUTORIZADO MEDIANTE EL OFICIO ${contrato_oficio} DE FECHA ${contrato_fecha_dia} DE ${contrato_fecha_mes} DEL ${contrato_fecha_ano},** CORRESPONDIENTE A LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO Y QUE A SU VEZ SE HAYA INCLUIDO EN EL PROGRAMA DE OBRAS PARA EL EJERCICIO DEL AÑO 2019.

1.5.- QUE EL PRESENTE CONTRATO SE ADJUDICÓ A **"EL CONTRATISTA"** PARA LLEVAR A CABO LAS OBRAS A QUE SE DESTINA LA INVERSIÓN AUTORIZADA QUE SE MENCIONA EN LA DECLARACIÓN 1.4, A TRAVÉS DE **LICITACION PUBLICA ESTATAL, O TAL** COMO LO SEÑALA **LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 EN SU ARTÍCULO 39 FRACCIÓN II.**

2. "EL CONTRATISTA" DECLARA:

2.1.- ACREDITAR LA EXISTENCIA LEGAL DE LA SOCIEDAD CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **${datRe_escRegPub} DE FECHA ${datRe_escFechaActa_dia} DE ${datRe_escFechaActa_mes} DEL ${datRe_escFechaActa_ano},** OTORGADA ANTE LA FE DEL **${datRe_escLicenciado},** CON REGISTRO PUBLICO DE COMERCIO **${datRe_escFechaReg_dia} DE ${datRe_escFechaReg_mes} DEL ${datRe_escFechaReg_ano}.**

2.2.- EL C. **${representante_tecnico_nombre},** QUIEN SE IDENTIFICA CON **CREDENCIAL DE ELECTOR**, ACREDITA SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **${datRe_escRegPub} DE ${datRe_escFechaActa_dia} DE ${datRe_escFechaActa_mes} DEL ${datRe_escFechaActa_ano}** OTORGADA ANTE LA FE DEL **${datRe_escLicenciado},** INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, BAJO EL FOLIO **${datRe_escFechaReg_dia} DE ${datRe_escFechaReg_mes} DEL ${datRe_escFechaReg_ano}**, MANDATO QUE A LA FECHA NO LE HA SIDO LIMITADO NI REVOCADO, LO QUE DECLARA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD.

2.3.- TENER ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN **${datRe_empresaDireccion},** MISMO QUE SEÑALA PARA QUE SE LE PRACTIQUEN LAS NOTIFICACIONES, AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, LAS QUE SURTIRÁN SUS EFECTOS LEGALES MIENTRAS NO SEÑALE POR ESCRITO OTRO DISTINTO, PARA TODOS LOS FINES Y EFECTOS DE ESTE CONTRATO.

2.4.- QUE TIENE CAPACIDAD JURÍDICA PARA CONTRATAR Y REÚNE LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS PARA OBLIGARSE A LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO.

2.5.- QUE PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, SE OBLIGA A EMPLEAR PERSONAL TÉCNICO ESPECIALIZADO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

2.6.- BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DECLARA SER MEXICANO Y CONVIENE, CUANDO LLEGARE A CAMBIAR DE NACIONALIDAD, EN SEGUIRSE CONSIDERANDO COMO MEXICANO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

POR CUANTO A ESTE CONTRATO SE REFIERE Y A NO INVOCAR LA PROTECCIÓN DE NINGÚN GOBIERNO EXTRANJERO BAJO PENA DE PERDER, EN BENEFICIO DE LA NACIÓN MEXICANA, TODO DERECHO DERIVADO DE ESTE CONTRATO.

000418

2.7.- QUE PARA EL CUMPLIMIENTO DE SU OBJETO SOCIAL CUENTA CON LOS REGISTROS QUE SE CITAN A CONTINUACIÓN, LOS CUALES ESTÁN VIGENTES.

- REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO NO. **${datRe_empresaRFC}.**

- REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ N°. **${datRe_folioOper}.**

- REGISTRO ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL E INSTITUTO DEL FONDO PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES NO. **${datRe_empresaIMSS}.**

2.8.- QUE MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NINGUNA DE LAS PERSONAS QUE FORMAN PARTE DE ESTA SOCIEDAD DESEMPEÑA ALGÚN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO, ASÍ COMO QUE NO TIENE IMPEDIMENTO LEGAL ALGUNO QUE LE IMPOSIBILITE A OBLIGARSE EN TÉRMINOS DE ESTE CONTRATO.

2.9.- QUE CONOCE EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECEN **LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**, ASÍ COMO LAS DEMÁS NORMAS APLICABLES Y ANEXOS.

2.10.- CONOCER EL SITIO DE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO, Y CONSECUENTEMENTE, HA CONSIDERADO TODOS LOS FACTORES QUE INTERVIENEN EN SU EJECUCIÓN.

3. AMBAS PARTES DECLARAN:

3.1.- SUJETARSE ESTRICTAMENTE A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE INTEGRAN EL PRESENTE CONTRATO; ASÍ COMO A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE **LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.** ASÍ COMO EL MANUAL ÚNICO DE OPERACIÓN DEL RAMO **(XXXIII, VARIA DEPENDIENDO EL RAMO).**

3.2.- QUE EL PRESENTE CONTRATO, SUS ANEXOS Y LA BITÁCORA DE LOS TRABAJOS, SON LOS INSTRUMENTOS QUE VINCULAN A LAS PARTES EN SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES.

3.3.- CONOCER EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECEN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS; ASÍ COMO LAS DEMÁS NORMAS QUE REGULAN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, INCLUYENDO LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO Y, EN GENERAL, TODA LA INFORMACIÓN REQUERIDA PARA LA OBRA MATERIA DEL CONTRATO.

ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO Y ALCANCE DE LAS DECLARACIONES Y DEFINICIONES ANTERIORES, SUSCRIBEN DE CONFORMIDAD LAS SIGUIENTES:

C L Á U S U L A S

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000419

PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" ENCOMIENDA A **"EL CONTRATISTA"** LA REALIZACIÓN DE LA OBRA CONSISTENTE EN: **${obra_nombre},** UBICADA EN **${obra_ubicacion},** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, Y ÉSTE SE OBLIGA A REALIZARLA HASTA SU TOTAL TERMINACIÓN, ACATANDO PARA ELLO LO ESTABLECIDO POR LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS, NORMAS Y ANEXOS SEÑALADOS EN LA DECLARACIÓN 3.3 DE ESTE CONTRATO Y QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL MISMO; SIENDO **"EL CONTRATISTA"** RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE ÉSTOS CUMPLAN CON TODOS LOS REGLAMENTOS Y ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, ASÍ COMO LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR **"LA SECRETARÍA",** COMO SON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN VIGENTES EN EL LUGAR DONDE DEBAN REALIZARSE LOS TRABAJOS, MISMOS QUE SE TIENEN POR REPRODUCIDOS COMO SI SE INSERTASEN A LA LETRA COMO PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO.

LOS PROGRAMAS AUTORIZADOS, PRESUPUESTOS, PROYECTOS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES A QUE SE ALUDE EN ESTA CLÁUSULA, DEBIDAMENTE FIRMADOS POR LOS OTORGANTES, COMO ANEXOS, PASARÁN A FORMAR PARTE INTEGRANTE DEL PRESENTE INSTRUMENTO.

QUEDA ENTENDIDO POR LAS PARTES QUE LA BITÁCORA QUE SE GENERE CON MOTIVO DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS MATERIA DE ESTE CONTRATO, FORMARÁ PARTE DEL MISMO Y SU USO SERÁ OBLIGATORIO. DE IGUAL FORMA, QUEDA PACTADO QUE EL ACTA ADMINISTRATIVA A QUE ALUDE EL ARTÍCULO 172 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y QUE SE GENERE CON MOTIVO DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS MATERIA DE ESTE INSTRUMENTO, PASARÁ A FORMAR PARTE INTEGRANTE DEL MISMO

SEGUNDA: MONTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE TOTAL DE LA OBRA CUYA EJECUCIÓN SE CONTRATA ES POR LA CANTIDAD DE: **$${contrato_subtotal_F} (${contrato_subtotal_letras}),** MÁS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO **$${contrato_iva_F} (${contrato_iva_letras})**, CONSECUENTEMENTE EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO RESULTA DE **$${contrato_total_F} (${contrato_total_letras}),** DE CONFORMIDAD CON EL PRESUPUESTO DE OBRA PRESENTADO POR **"EL CONTRATISTA"**.

EL MONTO TOTAL DE LA OBRA MATERIA DE ESTE CONTRATO CUBRE A **"EL CONTRATISTA"** TODAS LAS PRESTACIONES, GASTOS DIRECTOS E INDIRECTOS QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA MISMA, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS O DERECHOS DE CUALQUIER NATURALEZA QUE SE CAUSEN, SIENDO IMPROCEDENTE EL INCREMENTO AL PRECIO DE OPERACIÓN ESTABLECIDO.

"LA SECRETARÍA" LLEVARÁ A CABO LAS RETENCIONES FISCALES CORRESPONDIENTES, QUE SE ORIGINEN POR CONCEPTO DE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

TERCERA: PLAZO DE EJECUCIÓN.

EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ES DE **${plazo} DIAS** NATURALES, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A INICIAR LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO EL DÍA **${contrato_fecha_inicio_dia} DE ${contrato_fecha_inicio_mes} DEL ${contrato_fecha_inicio_ano}** Y A TERMINARLOS A MÁS TARDAR EL DÍA **${contrato_fecha_fin_dia} DE ${contrato_fecha_fin_mes} DEL ${contrato_fecha_fin_ano},** DE CONFORMIDAD CON EL PROGRAMA DE OBRA PRESENTADO POR **"EL CONTRATISTA"**. TODOS

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

LOS TÉRMINOS ESTIPULADOS EN ESTE CONTRATO SE ENTENDERÁN COMO DÍAS CALENDARIO, COMPRENDIENDO AQUELLOS QUE SEGÚN LA LEY SEAN INHÁBILES PERO CUANDO UN PLAZO TERMINE EN UN DÍA INHÁBIL, CONCLUIRÁ A LAS 24 HORAS DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE.

ES DE CARÁCTER OBLIGATORIO QUE EL DÍA DE INICIO DE LOS TRABAJOS LA **RESIDENCIA**, HAGA LA APERTURA A LA BITÁCORA DE OBRA, INSTRUMENTO EN EL QUE DEBERÁN REFERIRSE LOS ASUNTOS IMPORTANTES QUE SE DESARROLLEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y POR MEDIO DE EL DAR INSTRUCCIONES Y RECIBIR SOLICITUDES QUE SE FORMULEN ENTRE **LA RESIDENCIA Y LA SUPERINTENDENCIA**, EL USO DE LA BITÁCORA SE REGIRÁ CONFORME AL CAPÍTULO IV FRACCIÓN II, ARTÍCULOS 122, 123, 124 Y 125 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUARTA: DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS:

"LA SECRETARÍA" SE OBLIGA A PONER A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA"**, PREVIAMENTE A LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS EL O LOS INMUEBLES EN QUE DEBAN LLEVARSE A CABO; EL INCUMPLIMIENTO DE LO ANTERIOR PRORROGARÁ EN IGUAL PLAZO LA FECHA ORIGINALMENTE PACTADA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS. EL DIFERIMIENTO SE CONSIGNARÁ EN EL CONVENIO QUE PARA TAL EFECTO CELEBREN LAS PARTES.

ASÍ MISMO, **"EL SECRETARIA"**, DEBERÁ TRAMITAR Y OBTENER DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES LOS DICTÁMENES, PERMISOS, LICENCIAS, ASÍ COMO LA PROPIEDAD O LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INCLUYENDO DERECHOS DE VÍA Y EXPROPIACIÓN DE INMUEBLES SOBRE LOS CUALES SE EJECUTARÁN LOS TRABAJOS, CONSIDERANDO LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL PREVISTAS POR LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE, Y DEMÁS AUTORIZACIONES QUE SE REQUIERA PARA LA INICIACIÓN Y REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS AMPARADOS POR EL PRESENTE CONTRATO.

QUINTA: ANTICIPO, PORCENTAJE, AMORTIZACIÓN Y COMPROBACIÓN.

PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, INICIO DE TRABAJOS, LA CONSTRUCCIÓN DE OFICINAS, ALMACENES, BODEGAS E INSTALACIONES, TRASLADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, MATERIALES DE INSTALACIÓN PERMANENTE Y DEMÁS INSUMOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** NO **OTORGARA ANTICIPIO** AL CONTRATO.

SEXTA: FORMA DE PAGO.

LAS PARTES CONVIENEN QUE LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SE PAGUEN CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS, MEDIANTE LA FORMULACIÓN DE ESTIMACIONES SUJETAS AL AVANCE DE LOS TRABAJOS CON BASE EN LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, QUE ABARCARÁN PERIODOS NO MAYOR DE UN MES CALENDARIO Y SERÁN PRESENTADAS POR **"EL CONTRATISTA"** A LA RESIDENCIA, DENTRO DE LOS SEIS DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE CORTE CORRESPONDIENTE, CONTANDO CON UN PLAZO NO MAYOR DE 15 DÍAS PARA SU REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN. CUANDO LAS ESTIMACIONES NO SEAN PRESENTADAS EN EL TÉRMINO ANTES SEÑALADO, SE INCORPORARÁN A LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN PARA QUE **"LA SECRETARÍA"**, INICIE SU TRÁMITE DE PAGO.

R.F.C.: PHO151209EH6
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

EL RESIDENTE DE OBRA EFECTUARÁ LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS, EN UN PLAZO QUE NO EXCEDERÁ DE QUINCE DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SU PRESENTACIÓN. EN EL SUPUESTO DE QUE SURJAN DIFERENCIAS TÉCNICAS O NUMÉRICAS QUE NO PUEDAN SER AUTORIZADAS DENTRO DE DICHO PLAZO, ÉSTAS SE RESOLVERÁN E INCORPORARÁN EN LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO EN LOS PAGOS DE ESTIMACIONES Y DE AJUSTE DE COSTOS POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA",** ÉSTA A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"** Y DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL PRIMER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, PAGARÁ GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA".**

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO **"EL CONTRATISTA",** ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "LA DEPENDENCIA".

NO SE CONSIDERARÁ PAGO EN EXCESO CUANDO LAS DIFERENCIAS QUE RESULTEN A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"** SEAN COMPENSADAS EN LA ESTIMACIÓN SIGUIENTE, O EN EL FINIQUITO, SI DICHO PAGO NO SE HUBIERA IDENTIFICADO CON ANTERIORIDAD.

LOS PAGOS DE ESTIMACIONES NO SE CONSIDERARÁN COMO ACEPTACIÓN PLENA DE LOS TRABAJOS, YA QUE **"LA SECRETARÍA."** TENDRÁ EL DERECHO DE RECLAMAR POR LOS TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS Y, EN SU CASO, EL PAGO EN EXCESO QUE SE HAYA EFECTUADO.

SI **"EL CONTRATISTA"** REALIZA TRABAJOS EXCEDENTES O EXTRAORDINARIOS, SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE PARTE DE LA **"LA RESIDENCIA"**, INDEPENDIENTEMENTE DE LA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, NO TENDRÁ DERECHO A RECLAMAR PAGO ALGUNO POR ELLO, NI LA MODIFICACIÓN ALGUNA DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE QUE LAS FACTURAS QUE SE PRESENTEN PARA SU PAGO, CUMPLAN CON LOS REQUISITOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, POR LO QUE EL ATRASO EN SU PAGO POR FALTA DE ALGUNO DE ÉSTOS O POR SU PRESENTACIÓN INCORRECTA O EXTEMPORÁNEA, NO SERÁ MOTIVO PARA SOLICITAR EL PAGO DE GASTOS FINANCIEROS.

SÉPTIMA: LUGAR DE PAGO:

VÍA ELECTRÓNICA, MEDIANTE TRANSFERENCIA BANCARIA.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

OCTAVA: GARANTÍAS.

000422

A) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA EN UN PLAZO NO MAYOR DE 15 DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE HABER RECIBIDO LA CARTA DE ADJUDICACIÓN A CONSTITUIR UNA FIANZA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, PARA GARANTIZAR SU CUMPLIMIENTO EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN, INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, MISMA QUE ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"**, Y ÉSTE HAGA PAGO DE LA TOTALIDAD DE LOS MISMOS EN FORMA INCONDICIONAL DENTRO DE LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL FINIQUITO, **"LA SECRETARÍA"** DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA; EN CASO CONTRARIO, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

C) GARANTÍA DE VICIOS OCULTOS

CONCLUIDOS LOS TRABAJOS, **"EL CONTRATISTA"** MEDIANTE FIANZA EQUIVALENTE AL 10 % (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO MAS I.V.A. EXPEDIDA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUEDARÁ OBLIGADO A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN DE LOS MISMOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN CONTRAVENCIÓN AL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y DE LOS DATOS DEL PROYECTO ANEXO A ESTE CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN **EL ARTÍCULO 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266; 89, 94, 95, 96, 97 Y 98 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y SUS DEMÁS APLICABLES EN LA LEY.**

LA PÓLIZA DE FIANZA QUE GARANTICE EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS QUE.

a) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;

b) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;

c) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUBSTITUIRÁ EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;

d) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO SE DEBERÁ OBTENER LA MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACIÓN O EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE

e) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AÚN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**.

f) ÉSTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICIÓN Y DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DE **"EL CONTRATISTA"** O DE **"LA SECRETARÍA"**, HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRÁ ACOTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA;

g) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIÉN PARA GARANTIZAR LA CORRECCIÓN DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCIÓN QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO **"EL CONTRATISTA"** CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

h) LA FIANZA SE CANCELARÁ CUANDO **"EL CONTRATISTA"** L CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA"**, SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERÁ LA CANCELACIÓN DE LA PRESENTE FIANZA Y, EN CONSECUENCIA, ÉSTA CONTINUARÁ VIGENTE;

i) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUÉ LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, **"LA SECRETARÍA"**, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS

j) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"** POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO **"EL CONTRATISTA"**, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, **"EL CONTRATISTA"** GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TÉRMINOS DE LOS **ARTÍCULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y 95 DEL REGLAMENTO**, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACIÓN ALGUNA POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"**, LA FIANZA QUEDARÁ CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA"**, PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"** LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE.

k) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DE **"EL CONTRATISTA"**, **"LA SECRETARÍA"** LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ÉSTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ÉSTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, TRANSCURRIDO ÉSTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCIÓN O REPOSICIÓN REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, **"EL**

R.F.C.: PHO151209EH6
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col. Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

CONTRATISTA" Y **"LA SECRETARÍA"**, PODRÁN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA PÓLIZA DE FIANZA;

l) LA FIANZA SE HARÁ EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;

m) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 279, 280 281 Y 178 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR, OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO

SI **"EL CONTRATISTA"** NO PRESENTARA LAS GARANTÍAS EN LA FORMA Y TÉRMINOS SEÑALADOS, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ DETERMINAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

NOVENA: AJUSTE DE COSTOS.

LAS PARTES ACUERDAN LA REVISIÓN Y AJUSTE DE LOS COSTOS QUE INTEGRAN LOS PRECIOS UNITARIOS PACTADOS EN ESTE CONTRATO, CUANDO A PARTIR DE LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA, OCURRAN CIRCUNSTANCIAS DE ORDEN ECONÓMICO NO PREVISTAS QUE DETERMINEN UN AUMENTO O REDUCCIÓN DE LOS COSTOS DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS CONFORME AL PROGRAMA PACTADO Y AL MOMENTO DE OCURRIR DICHA CONTINGENCIA, DEBIENDO CONSTAR POR ESCRITO EL AUMENTO O REDUCCIÓN CORRESPONDIENTE.

PARA OBTENER EL AJUSTE DE LOS PRECIOS UNITARIOS SE CONSIDERARAN LOS TÉRMINOS Y **PROCEDIMIENTOS DEL ARTÍCULO 68 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266**, DE LA MANERA SIGUIENTES:

I. LA REVISIÓN DE CADA UNO DE LOS PRECIOS DEL CONTRATO PARA OBTENER EL AJUSTE;

II. LA REVISIÓN POR GRUPO DE PRECIOS, QUE MULTIPLICADOS POR SUS CORRESPONDIENTES CANTIDADES DE TRABAJO POR EJECUTAR, REPRESENTEN CUANDO MENOS EL OCHENTA POR CIENTO DEL IMPORTE TOTAL FALTANTE DEL CONTRATO; Y

III. EN CASO DE TRABAJOS EN LOS QUE SE TENGA ESTABLECIDA LA PROPORCIÓN EN QUE INTERVIENEN LOS INSUMOS EN EL TOTAL DEL COSTO DIRECTO DE LOS MISMOS, EL AJUSTE RESPECTIVO PODRÁ DETERMINARSE MEDIANTE LA ACTUALIZACIÓN DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS QUE INTERVIENEN EN DICHAS PROPORCIONES.

LA APLICACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DESCRITOS SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

LOS AJUSTES SE CALCULARÁN A PARTIR DEL MES EN QUE SE HAYA PRODUCIDO EL INCREMENTO O DECREMENTO EN EL COSTO DE LOS INSUMOS RESPECTO DE LA OBRA FALTANTE DE EJECUTAR, CONFORME AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PACTADO O, EN CASO DE EXISTIR ATRASO NO IMPUTABLE AL CONTRATISTA, CON RESPECTO AL PROGRAMA CONVENIDO. CUANDO EL ATRASO SEA POR CAUSA IMPUTABLE A **"EL CONTRATISTA"**, PROCEDERÁ EL AJUSTE DE COSTOS EXCLUSIVAMENTE PARA LA OBRA QUE DEBIERA ESTAR PENDIENTE DE EJECUTAR CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO.

PARA EFECTOS DE CADA UNA DE LAS REVISIONES Y AJUSTE DE LOS COSTOS, QUE SE PRESENTEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, EL MES DE ORIGEN DE LOS

R.F.C. PHO151209FH6
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
Calle Roberto Posada y Contreras S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

PRECIOS SERÁ EL DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, APLICÁNDOSE EL ÚLTIMO FACTOR QUE SE HAYA AUTORIZADO.

LOS INCREMENTOS O DECREMENTOS DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SERÁN CALCULADOS CON BASE EN LOS ÍNDICES DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y COMERCIO EXTERIOR/ACTUALIZACIÓN DE COSTOS DE OBRAS PÚBLICAS QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO. CUANDO LOS ÍNDICES QUE REQUIERAN TANTO **"EL CONTRATISTA"** COMO **"LA SECRETARÍA"**, NO SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PUBLICADOS POR EL BANCO DE MÉXICO, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A CALCULARLOS EN CONJUNTO CON **"EL CONTRATISTA"** CONFORME A LOS PRECIOS QUE INVESTIGUEN, POR MERCADEO DIRECTO O EN PUBLICACIONES ESPECIALIZADAS NACIONALES O INTERNACIONALES CONSIDERANDO AL MENOS TRES FUENTES DISTINTAS O UTILIZANDO LOS LINEAMIENTOS Y METODOLOGÍA QUE EXPIDA EL BANCO DE MÉXICO.

LOS PRECIOS UNITARIOS ORIGINALES DEL CONTRATO PERMANECERÁN FIJOS HASTA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS. EL AJUSTE SE APLICARÁ A LOS COSTOS DIRECTOS, CONSERVANDO CONSTANTES LOS PORCENTAJES DE LOS COSTOS INDIRECTOS, EL COSTO POR FINANCIAMIENTO Y EL CARGO DE UTILIDAD ORIGINALES DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO; EL COSTO POR FINANCIAMIENTO ESTARÁ SUJETO A AJUSTES DE ACUERDO A LAS VARIACIONES DE LA TASA DE INTERÉS QUE LE CONTRATISTA HAYA CONSIDERADO EN SUS PROPOSICIÓN.

SI TRANSCURRIDO DICHO PLAZO NO PROMOVIERA **"EL CONTRATISTA"** LA SOLICITUD SEÑALADA, PRELUCIRÁ PARA ÉSTE EL DERECHO PARA RECLAMAR EL AJUSTE DE COSTOS DEL MES DE QUE SE TRATE Y DE REALIZARLO A LA BAJA POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"**.

"LA SECRETARÍA" DENTRO DE LOS SESENTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN DE LA SOLICITUD DEL **"EL CONTRATISTA"**, DEBERÁ EMITIR POR OFICIO LA RESOLUCIÓN QUE PROCEDA. EN CASO CONTRARIO, LA SOLICITUD SE TENDRÁ POR APROBADA.

CUANDO LA DOCUMENTACIÓN MEDIANTE LA QUE SE PROMUEVA LOS AJUSTES DE COSTOS SEA DEFICIENTE O INCOMPLETA, **"LA SECRETARÍA"** APERCIBIRÁ POR ESCRITO A QUE **"EL CONTRATISTA"** PARA QUE, EN EL PLAZO DE DIEZ DÍAS HÁBILES A PARTIR DE QUE LE SEA REQUERIDO, SUBSANE EL ERROR O COMPLEMENTE LA INFORMACIÓN SOLICITADA. TRANSCURRIDO DICHO PLAZO SIN QUE **"EL CONTRATISTA"** DIERA RESPUESTA AL APERCIBIMIENTO, O NO LO ATENDIERE EN FORMA CORRECTA, SE TENDRÁ COMO NO PRESENTADA LA SOLICITUD DE AJUSTE DE COSTOS.

EL AJUSTE DE COSTOS QUE CORRESPONDA A LOS TRABAJOS EJECUTADOS CONFORME A LAS ESTIMACIONES CORRESPONDIENTES, DEBERÁ CUBRIRSE POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"** A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"**, CONSIDERANDO EL ÚLTIMO PORCENTAJE DE AJUSTE QUE SE TENGA AUTORIZADO, EN LA ESTIMACIÓN SIGUIENTE AL MES EN QUE SE HAYA AUTORIZADO EL AJUSTE CONCEDIDO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 106 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUANDO EL ATRASO SEA POR CAUSA IMPUTABLE A **"EL CONTRATISTA",** PROCEDERÁ EL AJUSTE DE COSTOS EXCLUSIVAMENTE PARA LA OBRA QUE DEBIERA ESTAR PENDIENTE DE EJECUTAR CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO.

UNA VEZ APLICADO EL PROCEDIMIENTO RESPECTIVO Y DETERMINADOS LOS FACTORES DE AJUSTE, ÉSTOS SE APLICARÁN AL IMPORTE DE LAS ESTIMACIONES GENERADAS, SIN QUE

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

RESULTE NECESARIO MODIFICAR LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO INICIALMENTE OTORGADA. CUANDO EXISTAN TRABAJOS EJECUTADOS FUERA DEL PERÍODO PROGRAMADO, POR CAUSA IMPUTABLE A **"EL CONTRATISTA",** EL AJUSTE SE REALIZARÁ CONSIDERANDO EL PERÍODO EN QUE DEBIERON SER EJECUTADOS, CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO, SALVO EN EL CASO DE QUE EL FACTOR DE AJUSTE CORRESPONDIENTE AL MES EN EL QUE EFECTIVAMENTE SE EJECUTARON, SEA INFERIOR A AQUEL EN QUE DEBIERON EJECUTARSE, EN CUYO SUPUESTO SE APLICARÁ ESTE ÚLTIMO.

DECIMA: SUPERVISIÓN DE LOS TRABAJOS.

"**LA SECRETARÍA**" A TRAVÉS DEL REPRESENTANTE QUE PARA TAL EFECTO DESIGNE, TENDRÁ EL DERECHO DE SUPERVISAR EN TODO TIEMPO LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO Y DAR A **"EL CONTRATISTA"** POR ESCRITO LAS INSTRUCCIONES QUE ESTIME PERTINENTES, RELACIONADAS CON SU EJECUCIÓN EN LA FORMA CONVENIDA Y CON LAS MODIFICACIONES QUE EN SU CASO LE SEAN ORDENADAS.

POR SU PARTE **"LA SECRETARÍA"** EN APEGO A LO DISPUESTO POR LOS **ARTÍCULOS 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266** Y 112 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, DESIGNA COMO SU **RESIDENTE** EN LA OBRA PARA PODER TRATAR LOS ASUNTOS RELACIONADOS CON O DERIVADOS DE LOS TRABAJOS, A EL C. **${sup_nombre}** "**LA SECRETARÍA**" DESIGNARÁ POR ESCRITO AL **RESIDENTE** RESPONSABLE DE LA OBRA, CON LAS FACULTADES Y OBLIGACIONES MENCIONADAS EN EL ARTÍCULO **113 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ ORDENAR LA REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA DE LOS TRABAJOS CUANDO **"EL CONTRATISTA"** NO CUMPLA LAS ESTIPULACIONES DE ESTE CONTRATO O EN SU CASO, A LAS INSTRUCCIONES RECIBIDAS POR ESCRITO O EN LA BITÁCORA DE OBRA POR PARTE DEL SUPERVISOR, DEBIENDO **"EL CONTRATISTA"** REALIZARLAS POR SU CUENTA Y SIN DERECHO A RETRIBUCIÓN ALGUNA. ASÍ MISMO **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ ORDENAR LA **SUSPENSIÓN** TOTAL O PARCIAL DE LA OBRA CONTRATADA, EN TANTO SE LLEVEN A CABO LOS TRABAJOS DE REPARACIÓN O REPOSICIÓN, SIN QUE SEA MOTIVO DE AMPLIAR EL PLAZO SEÑALADO PARA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS.

DÉCIMA PRIMERA: REPRESENTANTE DEL "CONTRATISTA".

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A ESTABLECER LA RESIDENCIA DE OBRA DEBIENDO ESTAR UBICADA EN EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y UN REPRESENTANTE PERMANENTE QUE SERÁ **EL SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN Y PARA TAL EFECTO "EL CONTRATISTA" DESIGNA AL **${representante_tecnico_nombre}** CON CEDULA PROFESIONAL **No ${representante_tecnico_cedula},** EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES, EL **${representante_tecnico_fecha_cedula_dia} DE ${representante_tecnico_fecha_cedula_mes} DEL ${representante_tecnico_fecha_cedula_ano}**, REGISTRADO COMO **SUPERINTENDENTE**, EL CUAL DEBERÁ TENER PODER AMPLIO Y SUFICIENTE PARA TOMAR DECISIONES TÉCNICAS EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

QUE DEBERÁ CONOCER CON AMPLITUD LOS PROYECTOS, NORMAS DE CALIDAD Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, CATÁLOGO DE CONCEPTOS O ACTIVIDADES DE OBRA, PROGRAMAS DE EJECUCIÓN Y DE SUMINISTROS, INCLUYENDO LOS PLANOS CON SUS MODIFICACIONES, ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

NORMAS DE CALIDAD, BITÁCORA, CONVENIOS Y DEMÁS DOCUMENTOS INHERENTES, QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN DESIGNADO POR **"EL CONTRATISTA"**, TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE CONOCER EL CONTRATO, EL PROYECTO Y LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DEBERÁ ESTAR FACULTADO PARA DIRIGIR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS A QUE SE REFIERE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA ACEPTAR U OBJETAR LAS ESTIMACIONES DE OBRA QUE SE FORMULEN Y, EN GENERAL, PARA ACTUAR A NOMBRE DEL **"CONTRATISTA"** CON LAS FACULTADES LEGALES NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN DEBE ESTAR FACULTADO POR **"EL CONTRATISTA"**, PARA OÍR Y RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES RELACIONADAS CON LOS TRABAJOS, AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, ASÍ COMO CONTAR CON LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA LA TOMA DE DECISIONES EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" SE RESERVA EL DERECHO DE SU ACEPTACIÓN, Y DE SOLICITAR EN CUALQUIER MOMENTO, POR CAUSAS JUSTIFICADAS, LA SUSTITUCIÓN DEL MISMO, Y **"EL CONTRATISTA"** EN UN PLAZO DE CINCO DÍAS NATURALES TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE NOMBRAR A OTRO QUE REÚNA LOS REQUISITOS INDICADOS EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DE ESTA CLÁUSULA.

DÉCIMA SEGUNDA: RELACIONES LABORALES.

"EL CONTRATISTA", COMO EMPRESARIO Y PATRÓN DEL PERSONAL QUE OCUPA CON MOTIVO DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO, SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y DE SEGURIDAD SOCIAL.

"EL CONTRATISTA" CONVIENE, POR LO MISMO, EN RESPONDER DE TODAS LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTEN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE **"LA SECRETARÍA",** QUIEN QUEDA EXCLUIDO DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD ANTE RECLAMACIONES JUDICIALES O EXTRAJUDICIALES.

DE IGUAL FORMA, **"EL CONTRATISTA"** RESPONDERÁ POR CUALQUIER RELACIÓN JURÍDICA QUE SE ORIGINE POR ACTOS JURÍDICOS CONTRAÍDOS CON PROVEEDORES, PRESTADORES DE SERVICIOS Y DEMÁS OPERARIOS QUE CONTRATE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, MATERIA DE ESTE CONTRATO.

DÉCIMA TERCERA: RESPONSABILIDADES DEL "CONTRATISTA".

CON EL OBJETO DE LLEVAR UNA PERMANENTE VIGILANCIA DURANTE EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN **"EL CONTRATISTA"** DEBERÁ RESPONDER POR LA DEBIDA CAPACIDAD Y PROFESIONALISMO DE SUS TÉCNICOS Y TRABAJADORES QUE EJECUTEN LA OBRA, PERMITIENDO EN TODO MOMENTO Y OTORGANDO TODAS LAS FACILIDADES NECESARIAS AL PERSONAL TÉCNICO DE **"LA SECRETARÍA"** PARA REALIZAR LAS FUNCIONES DE SUPERVISIÓN E INSPECCIÓN, PROPORCIONANDO TODA LA INFORMACIÓN QUE SEA REQUERIDA.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A QUE LOS MATERIALES Y EQUIPO QUE SE UTILICEN EN LOS TRABAJOS OBJETO DE LA OBRA MOTIVO DEL CONTRATO, CUMPLAN CON LAS NORMAS DE CALIDAD ESTABLECIDAS, Y A QUE LA REALIZACIÓN DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PARTES DE DICHA OBRA SE EFECTÚEN A SATISFACCIÓN DE **"LA SECRETARÍA";** ASÍ,

R.F.C.: PHO151209EH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P. 39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

COMO A RESPONDER, POR SU CUENTA Y RIESGO DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LA MISMA Y DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE POR INOBSERVANCIA O NEGLIGENCIA DE SU PARTE, SE LLEGUEN A CAUSAR A **"LA SECRETARÍA",** O A TERCEROS; EN CUYO CASO SE HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO HASTA POR SU MONTO TOTAL.

IGUALMENTE, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A NO CEDER A TERCERAS PERSONAS FÍSICAS O MORALES SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS, ASÍ COMO LOS DERECHOS DE COBRO SOBRE LOS BIENES Y TRABAJOS EJECUTADOS QUE AMPARAN ESTE CONTRATO (ESTIMACIONES DE OBRA, FACTURAS O CONTRA RECIBOS) SIN PREVIA APROBACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA".**

"EL CONTRATISTA" NO PODRÁ SUBCONTRATAR LA EJECUCIÓN DE LA OBRA O PARTE DE LA MISMA.

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CUANDO ÉSTOS NO SE HAYAN REALIZADO CONFORME A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO O DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES QUE POR ESCRITO LE PROPORCIONE **"LA SECRETARÍA"** ÉSTE ORDENARÁ SU REPARACIÓN O REPOSICIÓN INMEDIATA Y SERÁN POR CUENTA DE **"EL CONTRATISTA".**

"EL CONTRATISTA" DEBERÁ SUJETARSE A LAS DISPOSICIONES DE SEGURIDAD QUE **"LA SECRETARÍA"** TENGA ESTABLECIDOS EN EL LUGAR DE LA OBRA, ASÍ COMO A LOS DEMÁS REGLAMENTOS U ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, SEGURIDAD Y USO DE LA VÍA PÚBLICA.

"EL CONTRATISTA" SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE CAUSE A **"LA SECRETARÍA"** O A TERCERAS PERSONAS CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS POR NO AJUSTARSE AL CONTRATO, POR INOBSERVANCIA DE LAS LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES. LOS RIESGOS Y LA CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS HASTA EL MOMENTO DE SU ENTREGA DEFINITIVA A **"A SECRETARÍA",** SERÁN A CARGO DE **"EL CONTRATISTA".**

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE TODOS LOS ADEUDOS QUE FRENTE AL FISCO FEDERAL, ESTATAL O MUNICIPAL TENGA, CON MOTIVO DE CONTRIBUCIONES QUE SE CAUSEN COMO CONSECUENCIA Y EN EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE CONTRATAN (IMPUESTOS, DERECHOS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL).

DÉCIMA CUARTA: MODIFICACIONES AL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ DENTRO DE SU PRESUPUESTO AUTORIZADO, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLÍCITAS, MODIFICAR ESTE CONTRATO, MEDIANTE CONVENIOS, SIEMPRE Y CUANDO ÉSTOS, CONSIDERADOS CONJUNTA O SEPARADAMENTE, NO REBASEN EL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DEL MONTO O DEL PLAZO PACTADOS, NI IMPLIQUEN VARIACIONES SUSTANCIALES AL PROYECTO ORIGINAL, NI SE CELEBREN PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266.

SI LAS MODIFICACIONES EXCEDEN EL PORCENTAJE INDICADO PERO NO VARÍAN EL OBJETO DEL PROYECTO, SE PODRÁN CELEBRAR CONVENIOS ADICIONALES RESPECTO A LAS NUEVAS CONDICIONES. ESTOS CONVENIOS DEBERÁN SER SUSCRITOS BAJO RESPONSABILIDAD DE

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE HAYAN FIRMADO EL CONTRATO O QUIENES LOS SUSTITUYAN EN EL CARGO. DICHAS MODIFICACIONES NO PODRÁN, EN MODO ALGUNO, AFECTAR LAS CONDICIONES QUE SE REFIEREN A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DEL OBJETO DE ESTE CONTRATO, NI CONVENIRSE PARA ELUDIR EN CUALQUIER FORMA EL CUMPLIMIENTO **DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266**.

LAS MODIFICACIONES A ESTE CONTRATO PODRÁN REALIZARSE LO MISMO EN AUMENTO QUE EN REDUCCIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN O MONTO DEL MISMO. SI SE MODIFICA EL PLAZO, LOS PERIODOS SE EXPRESARÁN EN DÍAS NATURALES, Y LA DETERMINACIÓN DEL PORCENTAJE DE VARIACIÓN SE HARÁ CON RESPECTO DEL PLAZO PACTADO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO; EN TANTO QUE SI ES AL MONTO, LA COMPARACIÓN SERÁ CON BASE EN EL MONTO CONVENIDO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA.

LAS MODIFICACIONES AL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, SERÁN INDEPENDIENTES A LAS MODIFICACIONES AL MONTO, DEBIENDO CONSIDERARSE EN FORMA SEPARADA, AÚN CUANDO PARA FINES DE SU FORMALIZACIÓN PUEDAN INTEGRARSE EN UN SOLO DOCUMENTO.

LA AMPLIACIÓN DEL PLAZO LAS PARTES CONVIENEN EN QUE **"EL CONTRATISTA"** PODRÁ SOLICITAR POR ESCRITO UNA AMPLIACIÓN AL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, SIEMPRE QUE POR CAUSAS DE FUERZA MAYOR, CASOS FORTUITOS O CUALESQUIERA OTRA CAUSA NO IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA",** LE FUERE IMPOSIBLE CUMPLIR CABALMENTE EN EL PLAZO ESTABLECIDO.

LAS PARTES ESTÁN DE ACUERDO EN QUE **"LA SECRETARÍA"** TIENE LA FACULTAD DE AUTORIZAR O DENEGAR LA SOLICITUD, CUANDO A SU JUICIO EXISTAN LOS ELEMENTOS QUE JUSTIFIQUEN FEHACIENTEMENTE O NO LA PROCEDENCIA.

SE DEBERÁ SUSTENTAR EL DICTAMEN TÉCNICO QUE FUNDE Y MOTIVE LAS CAUSAS QUE ORIGINEN LA CELEBRACIÓN DE LOS CONVENIOS MODIFICATORIOS O ADICIONALES, SEGÚN SEA EL CASO, CONSIDERÁNDOSE ÉSTOS PARTE DE ESTE CONTRATO Y OBLIGATORIAS PARA **"EL CONTRATISTA"** Y **"LA SECRETARÍA"** LAS ESTIPULACIONES QUE EN LOS MISMOS SE ESTABLEZCAN.

DÉCIMA QUINTA: SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" EN CUALQUIER MOMENTO, POR CAUSAS JUSTIFICADAS O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL PODRÁ SUSPENDER TEMPORALMENTE EN TODO O EN PARTE LA OBRA CONTRATADA, SIN QUE ELLO IMPLIQUE SU TERMINACIÓN DEFINITIVA, PARA LO CUAL SE ELABORARÁ UN DICTAMEN QUE JUSTIFIQUE LAS CAUSAS QUE MOTIVAN LA SUSPENSIÓN, ESTABLECIENDO EL PLAZO DE LA SUSPENSIÓN, QUE PODRÁ PRORROGARSE SI LAS CIRCUNSTANCIAS QUE DIERON ORIGEN A LA INTERRUPCIÓN PERSISTEN, DEBIENDO INFORMAR EL CONTENIDO DE ESTA RESOLUCIÓN A **"EL CONTRATISTA"**; EN ESTE CASO SE INTERRUMPIRÁ EL CALENDARIO ORIGINALMENTE PREVISTO PARA LA TERMINACIÓN DE LA OBRA, SIN QUE ESTO IMPLIQUE LA CANCELACIÓN, EXTINCIÓN O DISMINUCIÓN DE LAS GARANTÍAS OTORGADAS.

CUANDO OCURRA LA SUSPENSIÓN, EL SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO POR **"LA SECRETARÍA"** NOTIFICARÁ POR ESCRITO A **"EL CONTRATISTA"**, SEÑALANDO LAS CAUSAS QUE LA MOTIVAN, LA FECHA DE SU INICIO Y DE LA PROBABLE REANUDACIÓN DE LOS TRABAJOS, ASÍ COMO LAS ACCIONES QUE DEBE CONSIDERAR EN LO RELATIVO A SU PERSONAL, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

EN CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** HAYA SUSPENDIDO LOS TRABAJOS, CON BASE A LA INSTRUCCIÓN RECIBIDA POR ESCRITO, LA FECHA DE TERMINACIÓN SE PRORROGARÁ EN IGUAL PROPORCIÓN AL PERIODO QUE COMPRENDA LA SUSPENSIÓN, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN CONVENIDO, FORMALIZÁNDOLA MEDIANTE ACTA CIRCUNSTANCIADA DE SUSPENSIÓN, LA QUE CONTENDRÁ COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR **EL ARTÍCULO 147 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**.

CUANDO LA SUSPENSIÓN SE DERIVE DE UN CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, NO EXISTIRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD PARA **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"**, DEBIENDO ÚNICAMENTE SUSCRIBIR UN CONVENIO DONDE SE RECONOZCA EL PLAZO DE SUSPENSIÓN Y LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS, SIN MODIFICAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO. SIN EMBARGO, CUANDO LOS TRABAJOS RESULTEN DAÑADOS O DESTRUIDOS Y ÉSTOS REQUIERAN SER REHABILITADOS O REPUESTOS, DEBERÁN RECONOCERSE Y PAGARSE MEDIANTE LA CELEBRACIÓN DE UN CONVENIO EN LOS TÉRMINOS DEL **ARTÍCULO 70 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266**, SIEMPRE QUE NO SE CELEBRÉ EL CONVENIO PARA CORREGIR DEFICIENCIAS O INCUMPLIMIENTOS ANTERIORES, IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"**.

NO SERÁ MOTIVO DE SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS, EL SUMINISTRO DEFICIENTE DEL PROVEEDOR DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, CUANDO DICHO SUMINISTRO SEA RESPONSABILIDAD DE **"EL CONTRATISTA"**.

EN EL CASO DE QUE NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS O SI LA SUSPENSIÓN EXCEDE SEIS MESES **"EL CONTRATISTA"** TENDRÁ DERECHO A SOLICITAR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO EN CUALQUIER MOMENTO, ATENDIENDO A LAS CIRCUNSTANCIAS DE CADA CASO EN CONCRETO.

EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ CONTINUAR PRODUCIENDO TODOS SUS EFECTOS LEGALES UNA VEZ QUE HAYAN DESAPARECIDO LAS CAUSAS QUE MOTIVARON DICHA SUSPENSIÓN.

DÉCIMA SEXTA: TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL, POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR O CUANDO EXISTAN CAUSAS JUSTIFICADAS QUE LE IMPIDAN LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS, Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON LAS OBLIGACIONES PACTADAS SE OCASIONARÍA UN DAÑO O PERJUICIO GRAVE AL MUNICIPIO; O BIEN, NO SEA POSIBLE DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS. DE PRESENTARSE ESTA SITUACIÓN, **"LA SECRETARÍA"** PAGARÁ A **"EL CONTRATISTA"** LOS TRABAJOS EJECUTADOS, ASÍ COMO LOS GASTOS NO RECUPERABLES, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL PRESENTE CONTRATO.

DE IGUAL FORMA, CUANDO POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR SE IMPOSIBILITE LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS, **"EL CONTRATISTA"** PODRÁ SUSPENDER LAS OBRAS EN ESTE SUPUESTO, SI OPTA POR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, DEBERÁ PRESENTAR SU SOLICITUD A **"LA SECRETARÍA"**, QUIEN RESOLVERÁ DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN DE LA MISMA, EN CASO DE NEGATIVA, SERÁ NECESARIO QUE **"EL CONTRATISTA"** OBTENGA DE LA AUTORIDAD JUDICIAL CORRESPONDIENTE LA DECLARATORIA RESPECTIVA.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

SE ENTIENDE POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, AQUELLOS FENÓMENOS DE LA NATURALEZA O HECHOS DE PERSONAS CON AUTORIDAD PÚBLICA, GENERAL, INSUPERABLE, IMPREVISIBLE, O QUE PREVIÉNDOSE NO SE PUEDAN EVITAR, Y QUE ORIGINEN QUE UNA PERSONA REALICE UNA CONDUCTA DAÑOSA, CONTRARIA A UN DEBER JURÍDICO O A UNA OBLIGACIÓN. FENÓMENOS DE LA NATURALEZA O HECHOS DEL HOMBRE, TALES COMO (ENUNCIATIVAMENTE MAS NO LIMITATIVA) MOTINES, ACTOS DE TERRORISMO, CUARENTENAS, EPIDEMIAS, GUERRAS (DECLARADAS O NO), DISTURBIOS CIVILES, INSURRECCIONES, INCENDIOS (CUANDO NO SE HAYA DADO CAUSA O CONTRIBUIDOS A ELLOS) TORMENTAS, IMPIDIÉNDOLE TEMPORALMENTE O DEFINITIVAMENTE EN FORMA ABSOLUTA EL CUMPLIMIENTO PARCIAL O TOTAL DE LA OBLIGACIÓN, SIN QUE TALES HECHOS LE SEAN IMPUTABLES DIRECTA O INDIRECTAMENTE Y CUYA AFECTACIÓN NO PUEDE EVITARSE CON LOS INSTRUMENTOS DE QUE NORMALMENTE SE DISPONGA, YA PARA PREVENIR EL ACONTECIMIENTO O PARA OPONERSE A EL Y RESISTIRLO.

ASÍ MISMO, LA EXTINCIÓN O PÉRDIDA DE LA PERSONALIDAD JURÍDICA DE **"EL CONTRATISTA"** DARÁ LUGAR A LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, ACORDÁNDOSE PAGAR A SUS SUCESORES O BENEFICIARIOS LOS TRABAJOS EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN PENDIENTES DE LIQUIDACIÓN.

EN TODOS LOS CASOS DE TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO, SE DEBERÁN REALIZAR LAS ANOTACIONES CORRESPONDIENTES EN LA BITÁCORA, DEBIENDO **"LA SECRETARÍA"** LEVANTAR ACTA CIRCUNSTANCIADA EN LA QUE SE CONTENGAN COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS INDICADOS POR EL ARTÍCULO 151 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

UNA VEZ NOTIFICADA POR OFICIO LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO A **"EL CONTRATISTA"** POR **"LA SECRETARÍA"** ÉSTA PROCEDERÁ A TOMAR INMEDIATA POSESIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS Y EN SU CASO, PROCEDER A SUSPENDER LOS TRABAJOS, LEVANTANDO, CON O SIN LA COMPARECENCIA DE **"EL CONTRATISTA"**, ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTREN LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" ESTARÁ OBLIGADO A DEVOLVER A **"LA SECRETARÍA"** EN UN TÉRMINO DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE LA NOTIFICACIÓN DEL OFICIO DEL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, TODA LA DOCUMENTACIÓN QUE ÉSTA LE HUBIERE ENTREGADO PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.

CUANDO SE DÉ POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO, DEBERÁ ELABORARSE EL FINIQUITO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN **LOS ARTÍCULOS 168, 169, 170, 171 Y 172 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.**

DÉCIMA SÉPTIMA: RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA2 PODRÁ, EN CUALQUIER MOMENTO RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE ESTE CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** POR LA CONTRAVENCIÓN A LAS DISPOSICIONES, LINEAMIENTOS, BASES, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE **EL ART. 72 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, Y 154, 155, Y 157 DEL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS** Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS,

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero, C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

ASÍ COMO EL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DE ESTE CONTRATO, SUS ANEXOS Y EN SU CASO, DE SUS CONVENIOS MODIFICATORIOS.

000432

DARÁN LUGAR A DETERMINAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA EN FORMA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA EN LOS SUPUESTOS SIGUIENTES:

I. POR CAUSAS IMPUTABLES A ÉL, NO INICIE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS SIGUIENTES A LA FECHA CONVENIDA SIN CAUSA JUSTIFICADA CONFORME AL ART. **73 LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS**;

II. INTERRUMPA INJUSTIFICADAMENTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O SE NIEGUE A REPARAR O REPONER ALGUNA PARTE DE ELLOS QUE SE HAYA DETECTADO COMO DEFECTUOSA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

III. NO EJECUTE LOS TRABAJOS DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO O SIN MOTIVO JUSTIFICADO NO ACATE LAS ÓRDENES DADAS POR EL RESIDENTE;

IV. NO DÉ CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN CONVENIDOS POR FALTA DE MATERIALES, TRABAJADORES O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN Y, A JUICIO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, EL ATRASO PUEDA DIFICULTAR LA TERMINACIÓN SATISFACTORIA DE LOS TRABAJOS EN EL PLAZO ESTIPULADO. NO IMPLICARÁ RETRASO EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO Y, POR TANTO, NO SE CONSIDERARÁ COMO INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y CAUSA DE SU RESCISIÓN, CUANDO EL ATRASO TENGA LUGAR POR LA FALTA DE PAGO DE ESTIMACIONES O LA FALTA DE INFORMACIÓN REFERENTE A PLANOS, ESPECIFICACIONES O NORMAS DE CALIDAD, DE ENTREGA FÍSICA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO Y DE ENTREGA OPORTUNA DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, DE LICENCIAS Y PERMISOS QUE DEBA PROPORCIONAR O SUMINISTRAR LA CONTRATANTE, ASÍ COMO CUANDO LA DEPENDENCIA O ENTIDAD HAYA ORDENADO LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS;

V. SEA DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL O ALGUNA FIGURA ANÁLOGA;

VI. SUBCONTRATE PARTES DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

VII. TRANSFIERA LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL CONTRATO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

VIII. NO DÉ A LA DEPENDENCIA O ENTIDAD Y A LAS DEPENDENCIAS QUE TENGAN FACULTAD DE INTERVENIR, LAS FACILIDADES Y DATOS NECESARIOS PARA LA INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y SUPERVISIÓN DE LOS MATERIALES Y TRABAJOS;

IX. CAMBIE SU NACIONALIDAD POR OTRA, EN EL CASO DE QUE HAYA SIDO ESTABLECIDO COMO REQUISITO TENER UNA DETERMINADA NACIONALIDAD;

X. SI SIENDO EXTRANJERO, INVOQUE LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO EN RELACIÓN CON EL CONTRATO;

XI. INCUMPLA CON EL COMPROMISO QUE, EN SU CASO, HAYA ADQUIRIDO AL MOMENTO DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, RELATIVO A LA RESERVA Y CONFIDENCIALIDAD DE LA

INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, Y

000433

XII. EN GENERAL, INCUMPLA CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO.

LAS CAUSALES REFERIDAS DAN LUGAR A LA RESCISIÓN INMEDIATA DE ESTE CONTRATO, SIN RESPONSABILIDAD PARA **"LA SECRETARÍA"**, ADEMÁS DE QUE SE LE APLIQUEN A **"EL CONTRATISTA"** LAS PENAS CONVENCIONALES CONFORME A LO ESTABLECIDO POR ESTE CONTRATO O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNO O DE OTRO, INDEPENDIENTEMENTE DE HACER EFECTIVA LA GARANTÍA OTORGADA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL MISMO Y APLICARSE EN SU CASO A **"EL CONTRATISTA"** LOS DEMÁS CARGOS QUE PROCEDAN.

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE EN CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** SE ENCUENTRE EN ALGUNA DE LAS CAUSALES INDICADAS EN LA CLÁUSULA ANTERIOR, EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

1. EL PROCEDIMIENTO INICIARÁ A PARTIR DE QUE **"LA SECRETARÍA"** LE NOTIFIQUE A **"EL CONTRATISTA"** POR OFICIO EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, SEÑALANDO LOS HECHOS O CIRCUNSTANCIAS QUE MOTIVARON SU DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, RELACIONÁNDOLO CON LAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS QUE SE CONSIDEREN HAN SIDO INCUMPLIDAS, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES.

2. TRANSCURRIDO EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE EL NUMERAL ANTERIOR, **"LA SECRETARÍA"** RESOLVERÁ CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER **"EL CONTRATISTA".**

3. LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"**, DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 1(UNO) DE ESTA CLÁUSULA.

UNA VEZ NOTIFICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, **"LA SECRETARÍA"** SE ABSTENDRÁ, COMO MEDIDA PRECAUTORIA, DE CUBRIR LOS IMPORTES RESULTANTES DE TRABAJOS EJECUTADOS AÚN NO LIQUIDADOS, HASTA QUE SE OTORGUE EL FINIQUITO QUE PROCEDA, LO QUE DEBERÁ EFECTUARSE DENTRO DE LOS 30 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE LA COMUNICACIÓN DE LA DETERMINACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE RESCISIÓN, A FIN DE PROCEDER A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

EN EL FINIQUITO DEBERÁ PREVERSE EL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN ATRASADOS CONFORME EL PROGRAMA VIGENTE, ATENDIENDO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 162 Y 163 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO LO RELATIVO A LA RECUPERACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE, EN SU CASO **"LA SECRETARÍA"** LE HAYA ENTREGADO A **"EL CONTRATISTA"**, ASÍ COMO CONSIDERAR EN SU INTEGRACIÓN LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE HAYA REALIZADO **"EL CONTRATISTA"** HASTA LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, ASÍ COMO LOS EQUIPOS, MATERIALES QUE SE HUBIERAN INSTALADO EN LA OBRA O SE ENCUENTREN EN PROCESO DE FABRICACIÓN, SIEMPRE Y CUANDO SEAN SUSCEPTIBLES DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE REALIZAR, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 73 DE LA LEY DE OBRAS

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y 161 DE SU REGLAMENTO.

000434

EL SOBRECOSTO QUE SE DETERMINE AL ELABORAR EL FINIQUITO, SERÁ INDEPENDIENTE DE LAS GARANTÍAS, PENAS CONVENCIONALES Y DEMÁS CARGOS QUE DEBAN CONSIDERARSE EN LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.

COMUNICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A TOMAR INMEDIATA POSESIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS, Y EN SU CASO PROCEDERÁ A SUSPENDER LOS TRABAJOS, LEVANTANDO CON O SIN LA COMPARECENCIA DE **"EL CONTRATISTA"**, ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRE LA OBRA.

INICIADO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN Y ANTES DE SU CONCLUSIÓN, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ A SU JUICIO, SUSPENDER EL TRÁMITE DEL CITADO PROCEDIMIENTO, CUANDO SE HUBIERE INICIADO UN PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN RESPECTO DEL PRESENTE CONTRATO. EN EL CASO DE QUE SE DETERMINE NO RESCINDIR EL CONTRATO, SE REPROGRAMARÁN LOS TRABAJOS UNA VEZ NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN CORRESPONDIENTE POR **"LA SECRETARÍA"** A **"EL CONTRATISTA"**.

"LA SECRETARÍA" PODRÁ OPTAR ENTRE APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNAS O DE OTRO.

DECIMA OCTAVA: PENAS CONVENCIONALES POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO.

PARA EL CASO DE INCUMPLIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** CONVIENEN LA APLICACIÓN DE LAS SIGUIENTES RETENCIONES Y/O PENAS CONVENCIONALES:

A).- "LA SECRETARÍA" TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR MENSUALMENTE SI LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÁN EJECUTANDO POR **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS FECHAS ESTABLECIDAS EN EL PROGRAMA DE TRABAJO APROBADO; PARA LO CUAL, **"LA SECRETARÍA"** COMPARARÁ EL AVANCE MES A MES CONTRA EL PROGRAMA, Y LOS TRABAJOS EFECTIVOS EJECUTADOS.

SI COMO CONSECUENCIA DE LA COMPARACIÓN A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, EL AVANCE DE LOS TRABAJOS ES MENOR DE LO QUE DEBIÓ REALIZARSE, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER LAS RETENCIONES ECONÓMICAS A LAS ESTIMACIONES QUE SE ENCUENTREN EN PROCESO EN LAS FECHAS EN QUE SE DETERMINEN LOS ATRASOS, POR LAS CANTIDADES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 5% (CINCO POR CIENTO) DE LA DIFERENCIA DE DICHOS IMPORTES POR EL NÚMERO DE MESES TRANSCURRIDOS, DESDE LA FECHA DEL ATRASO EN EL PROGRAMA, HASTA LA DE REVISIÓN. LAS RETENCIONES SERÁN DETERMINADAS ÚNICAMENTE EN FUNCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO OPORTUNAMENTE CONFORME AL PROGRAMA DE TRABAJO CONVENIDO, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, Y EN NINGÚN CASO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

CUANDO **"EL CONTRATISTA"** REGULARICE LOS TIEMPOS DE ATRASO SEÑALADOS EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN, PODRÁ RECUPERAR LAS RETENCIONES ECONÓMICAS QUE SE LE HAYAN EFECTUADO, POR LO QUE **"LA SECRETARÍA"** LE REINTEGRARÁ EL IMPORTE DE LAS MISMAS QUE AL MOMENTO DE LA REVISIÓN TUVIERA ACUMULADAS.

LA APLICACIÓN DE ESTAS RETENCIONES TENDRÁ EL CARÁCTER DE DEFINITIVA, SI A LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, ÉSTOS NO SE HAN CONCLUIDO.

B).- SI **"EL CONTRATISTA"** NO CONCLUYE LOS TRABAJOS EN LA FECHA ESTIPULADA EN EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO Y EN EL PROGRAMA DE TRABAJO, **"LA SECRETARÍA"** LE APLICARÁ LAS PENAS CONVENCIONALES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO O PRESTADO OPORTUNAMENTE, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, POR CADA MES O FRACCIÓN QUE TRANSCURRA DESDE LA FECHA DE TERMINACIÓN PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DEL PRESENTE CONTRATO HASTA EL MOMENTO DE SU TERMINACIÓN. DICHAS PENAS NO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE DE LAS RETENCIONES SE DESCONTARÁN ADMINISTRATIVAMENTE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE FORMULEN Y EL DE LAS PENAS CONVENCIONALES EN EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, Y SE APLICARÁN, SIEMPRE Y CUANDO EL ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SEA POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** Y QUE NO HAYA SIDO RESULTADO DE LA DEMORA MOTIVADA POR CASO FORTUITO, FUERZA MAYOR O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL QUE A JUICIO DE **"LA SECRETARÍA"** NO SE ATRIBUYA A CULPA DE **"EL CONTRATISTA"**.

INDEPENDIENTEMENTE DE LAS RETENCIONES O DE LAS PENAS CONVENCIONALES QUE SE APLIQUEN, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ OPTAR ENTRE EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO, O BIEN, LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL MISMO, HACIENDO EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO LA GARANTÍA DEL ANTICIPO, TOTAL O PARCIALMENTE, SEGÚN PROCEDA EN LA RESCISIÓN, EN EL CASO DE QUE EL ANTICIPO NO SE ENCUENTRE TOTALMENTE AMORTIZADO.

SI **"LA SECRETARÍA"** OPTA POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, SE APEGARÁ A LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA DE ESTE CONTRATO.

DECIMA NOVENA: TERMINACIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" COMUNICARÁ A TRAVÉS DE LA BITÁCORA O POR ESCRITO A **"LA SECRETARÍA"** SOBRE LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS QUE LE FUERON ENCOMENDADOS ANEXANDO LOS DOCUMENTOS QUE LO SOPORTEN E INCLUIRÁ UNA RELACIÓN DE LAS ESTIMACIONES O GASTOS APROBADOS, MONTO EJERCIDO Y CRÉDITOS A FAVOR O EN CONTRA, Y ÉSTA VERIFICARÁ DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES, SALVO QUE SE PACTE EXPRESAMENTE OTRO PLAZO, QUE LOS MISMOS ESTÉN DEBIDAMENTE CONCLUIDOS.

SI DURANTE LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS, **"LA SECRETARÍA"** ENCUENTRA DEFICIENCIAS EN LA TERMINACIÓN DE LOS MISMOS, DEBERÁ SOLICITAR A **"EL CONTRATISTA"** SU REPARACIÓN, A EFECTO DE QUE ÉSTAS SE CORRIJAN CONFORME A LAS CONDICIONES REQUERIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS. EN TAL CASO, EL PLAZO DE VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS SE PODRÁ PRORROGAR POR EL PERIODO QUE ACUERDEN **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** PARA LA REPARACIÓN DE LAS DEFICIENCIAS. LO ANTERIOR, SIN PERJUICIO DE QUE **"LA SECRETARÍA"** OPTE POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

UNA VEZ QUE SE HAYA CONSTATADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS EN LOS TÉRMINOS DEL PÁRRAFO ANTERIOR **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A LA RECEPCIÓN FORMAL DE LOS MISMOS, EN UN PLAZO NO MAYOR DE QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES, SUSCRIBIENDO EL **"ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN"** EN LA QUE CONSTE ESTE HECHO, DEBIENDO CONTENER COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL ARTÍCULO 166 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, QUEDANDO LOS TRABAJOS BAJO SU RESPONSABILIDAD.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A PRESENTAR **A "LA SECRETARÍA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA EN QUE **A "LA SECRETARÍA"** HAYA CONSTATADO LA TERMINACIÓN REAL DE LOS TRABAJOS, TODA LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA PARA REALIZAR EL **FINIQUITO DEL CONTRATO**, INCLUYENDO ESTIMACIONES POR CONCEPTO DE OBRA EJECUTADA, CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA FUERA DE CATÁLOGO, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, SOLICITUD DE AJUSTE A LOS COSTOS POR CONCEPTO DE IMPACTO INFLACIONARIO (EN CASO DE EXISTIR) Y **PLANO DE OBRA TERMINADA** EN EL QUE SE PLASMEN TODAS LAS MODIFICACIONES Y ADECUACIONES AL PROYECTO ORIGINAL PROPORCIONADO A **"EL CONTRATISTA"** PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, TODO DEBIDAMENTE JUSTIFICADO Y CON LOS APOYOS NECESARIOS PARA SU ESTUDIO Y DICTAMEN POR PARTE DE **A "LA SECRETARÍA".**

"LA SECRETARÍA" NO ESTARÁ OBLIGADA A DAR TRÁMITE A LAS SOLICITUDES O DOCUMENTACIÓN QUE PRESENTE SI **"EL CONTRATISTA"** NO CUMPLIESE CON LA ENTREGA DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN ESTA CLÁUSULA.

VIGÉSIMA: FINIQUITO Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO.

PARA DAR POR TERMINADOS, PARCIAL O TOTALMENTE, LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, SE DEBERÁ ELABORAR EL **FINIQUITO DE OBRA** CORRESPONDIENTE, ANEXANDO EL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS.

"LA SECRETARÍA" DEBERÁ NOTIFICAR POR OFICIO A **"EL CONTRATISTA"** LA FECHA, LUGAR Y HORA EN QUE SE LLEVARÁ A CABO EL FINIQUITO; **"EL CONTRATISTA"** TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE ACUDIR AL LLAMADO QUE SE LE HAGA MEDIANTE EL OFICIO RESPECTIVO.

EL DOCUMENTO EN EL QUE CONSTE EL FINIQUITO DEBERÁ REUNIR COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS QUE SE INDICAN EN EL ARTÍCULO 170 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

RECIBIDOS FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS EL FINIQUITO DEBERÁ SER ELABORADO POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS, HACIÉNDOSE CONSTAR LOS CRÉDITOS A FAVOR Y EN CONTRA QUE RESULTEN PARA CADA UNO DE ELLOS, DESCRIBIENDO EL CONCEPTO GENERAL QUE LES DIO ORIGEN Y EL SALDO RESULTANTE, DEBIENDO EXPONER, EN SU CASO, LAS RAZONES DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES O DEL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS.

DE EXISTIR DESACUERDO ENTRE LAS PARTES RESPECTO AL FINIQUITO, O BIEN, **"EL CONTRATISTA"** NO ACUDA CON **"LA SECRETARÍA"** PARA SU ELABORACIÓN DENTRO DEL TÉRMINO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A ELABORARLO, DEBIENDO COMUNICAR POR OFICIO SU RESULTADO A **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DEL TÉRMINO DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES, SIGUIENTES A LA FECHA DE SU

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

EMISIÓN; UNA VEZ NOTIFICADO EL RESULTADO DE DICHO FINIQUITO A **"EL CONTRATISTA"**, ÉSTE TENDRÁ EL TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES PARA ALEGAR LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA; SI TRANSCURRIDO ESTE TÉRMINO NO REALIZA ALGUNA GESTIÓN, SE DARÁ POR ACEPTADO.

SI DEL FINIQUITO RESULTA QUE EXISTEN SALDOS A FAVOR DE **"EL CONTRATISTA"**, **"LA SECRETARÍA"** DEBERÁ LIQUIDARLOS DENTRO DEL TÉRMINO DE 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES. SI RESULTA QUE EXISTEN SALDOS A FAVOR DE **"LA SECRETARÍA"** EL IMPORTE DE LOS MISMOS SE DEDUCIRÁ DE LAS CANTIDADES PENDIENTES DE CUBRIR POR CONCEPTO DE TRABAJOS EJECUTADOS Y SI NO FUERAN SUFICIENTES ÉSTOS, DEBERÁ EXIGIRSE POR OFICIO SU REINTEGRO, MÁS LOS GASTOS FINANCIEROS CORRESPONDIENTES, CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO, DEBIÉNDOSE COMPUTAR POR DÍAS NATURALES, DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**, EN CASO DE NO OBTENERSE EL REINTEGRO, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS QUE SE ENCUENTREN VIGENTES. EN FORMA SIMULTÁNEA, SE LEVANTARÁ EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DÉ POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, LA QUE DEBERÁ REUNIR COMO MÍNIMO LOS REQUISITOS SEÑALADOS POR EL ARTÍCULO 172 DEL REGLAMENTO DE LA LEY OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

CUANDO LA LIQUIDACIÓN DE LOS SALDOS SE REALICE DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL FINIQUITO, EL DOCUMENTO DONDE CONSTE EL FINIQUITO PODRÁ UTILIZARSE COMO EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO, DEBIENDO AGREGAR ÚNICAMENTE UNA MANIFESTACIÓN DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** DE QUE NO EXISTEN OTROS ADEUDOS Y POR LO TANTO SE TENDRÁN POR TERMINADOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE GENERA ESTE CONTRATO, SIN DERECHO A RECLAMACIÓN. AL NO SER FACTIBLE EL PAGO EN EL TÉRMINO INDICADO, SE PROCEDERÁ A ELABORAR EL ACTA ADMINISTRATIVA, QUE DE POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DE **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** EN ESTE CONTRATO.

VIGÉSIMA PRIMERA: OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS.

"EL CONTRATISTA" ACEPTA QUE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE LE CUBRAN SE HAGAN LAS SIGUIENTES DEDUCCIONES:

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) DEL IMPORTE DE CADA ESTIMACIÓN PARA CUMPLIR CON EL ARTÍCULO 191 DE LA LEY FEDERAL DE DERECHOS, LO ANTERIOR, POR CONCEPTO DE DERECHOS DE INSPECCIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS TRABAJOS A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) PARA LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES AFILIADAS A LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL CONVENIO DE FECHA **02 DE MAYO DE 2022**, CELEBRADO POR LA MENCIONADA CÁMARA Y EL INSTITUTO DE CAPACITACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN CON **"LA**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

SECRETARÍA", CON EL OBJETO DE APOYAR LA CAPACITACIÓN DE LOS TRABAJADORES QUE LABORAN EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

000438

VIGÉSIMA SEGUNDA: JURISDICCIÓN Y TRIBUNALES COMPETENTES.

PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO LAS PARTES SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES CON SEDE EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, POR LO TANTO, **"EL CONTRATISTA"** RENUNCIA AL FUERO QUE PUDIERE CORRESPONDERLE EN RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.

LEÍDO POR LAS PARTES QUE EN ÉL INTERVIENEN Y ENTERADAS DE SU CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL, SE FIRMA EL PRESENTE CONTRATO AL CALCE Y AL MARGEN DE TODAS SUS FOJAS ÚTILES EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO, EL DÍA **${contrato_fecha_firma_dia} DE ${contrato_fecha_firma_mes} DEL ${contrato_fecha_firma_ano}.**

POR "LA SECRETARÍA".

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

"EL CONTRATISTA".

${representante_tecnico_nombre}
${datRe_empresaNom}

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000439

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

FIANZA CUMPLIMIENTO

FIANZA OTORGADA A FAVOR DE LA **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO. GARANTIZAR POR EL CONTRATISTA _____, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN: _____ _____ Y R.F.C. _____., LA CANTIDAD DE $_____ (_____) INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS, EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO _____, DE FECHA ___ DE _____ DE 200___, CON IMPORTE TOTAL DE LOS TRABAJOS POR LA CANTIDAD DE $_____ (_____) INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, CUYO OBJETO ES _____ _____, CELEBRADO POR LA **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO**. LA PRESENTE FIANZA SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NUMERO 266, Y ESTARÁ VIGENTE HASTA QUE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA HAYAN SIDO RECIBIDOS EN SU TOTALIDAD, O PARTE DE LOS MISMOS CUANDO ASÍ SE HAYA CONVENIDO, Y EN SU CASO, HASTA QUE SE SUSTITUYA POR OTRA EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y 92 DE SU REGLAMENTO. LA COMPAÑÍA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE: A).- LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS Y CADA UNA DE LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD; B).- LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS; C).- CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ÉSTA FIANZA SE SUBSTITUIRÁ POR OTRA EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS NO EJECUTADOS, INCLUYENDO EN DICHO IMPORTE LOS MONTOS RELATIVOS A LOS AJUSTES DE COSTOS Y MODIFICACIONES CONTRACTUALES, SI LAS HUBIERE; D).- EN EL CASO DE QUE LA **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO OTORGUE PRÓRROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA, DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO O AL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO, SE DEBERÁ OBTENER LA MODIFICACIÓN DE LA FIANZA, LA QUE CONTINUARA VIGENTE HASTA LA EJECUCIÓN Y TERMINACIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO Y SEA SUBSTITUIDA POR PARTE DEL CONTRATISTA POR LA FIANZA A QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS; E).- LA FIANZA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA Y EN CONSECUENCIA LA EJECUCIÓN Y TERMINACIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AÚN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.; F).- LA FIANZA SE HARÁ EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO; G).- ÉSTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICIÓN Y DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE LA SECETARIA DE DESARROLLO URBABNO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRÁ ACOTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA; H).- LA FIANZA SE LIBERARÁ CUANDO EL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, HAGA PAGO TOTAL Y EN FORMA INCONDICIONAL DE LOS SALDOS QUE RESULTEN A SU CARGO EN EL FINIQUITO, CONSTITUYA Y ENTREGUE, PREVIAMENTE A LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS, FIANZA QUE GARANTICE LOS DEFECTOS QUE RESULTEN DE LOS TRABAJOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO**, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN LA FRACCIÓN I, INCISO b) DEL ARTÍCULO 98 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERÁ LA CANCELACIÓN DE LA PRESENTE FIANZA Y, EN CONSECUENCIA, ÉSTA CONTINUARÁ VIGENTE; Y, I).- LA INSTITUCIÓN DE FIANZAS ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 95 DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS, PARA LA EFECTIVIDAD DE LA PRESENTE GARANTÍA, PROCEDIMIENTO AL QUE TAMBIÉN SE SUJETARÁ PARA EL CASO DE COBRO DE INTERESES QUE PREVÉ EL ARTÍCULO 95 BIS DEL MISMO ORDENAMIENTO LEGAL, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE ÉSTA PÓLIZA DE FIANZA. =FIN DE TEXTO=

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS TÉCNICOS

AT-2

DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCESO CONSTRUCTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. QUE EL LICITANTE PROPONE LLEVAR A CABO, TOMANDO COMO BASE TODOS LOS CONCEPTOS DEL CATALOGO, Y EL PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DESCRIBIENDO LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA Y DE MAQUINARIA Y EQUIPO A UTILIZAR

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000443

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que lo solicitado en el **anexo AT-2** de la convocatoria a la licitación, describiendo la **planeación integral incluyendo el procedimiento constructivo** de ejecución de los trabajos, considerando en su caso, las restricciones técnicas que procedan conforme a los proyectos y que establezca la comisión:

DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL

La presente **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** Se contemplará la ejecución de las siguientes actividades, de entre las cuales, se mencionan las descripciones generales de cada una de las actividades mínimas por ejecutar que las componen, resaltando que lo aquí descrito es únicamente esquemático, debido a que las características detalladas se indicarán en el Proyecto Ejecutivo, mismo que será realizado y acatado en su ejecución por el Contratista. Para la ejecución de los trabajos es indispensable seguir las indicaciones tanto del PE, complementándolas con las especificaciones técnicas, la memoria descriptiva y el procedimiento constructivo, debiendo estar dentro la normatividad aplicable vigente.

Para el desarrollo del proyecto integral se desarrollará de acuerdo a la siguiente planeación:

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

Para **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.** es fundamental el desarrollo de una Planeación Integral la cual comprenderá el tiempo máximo de ejecución solicitado en bases de licitación siendo del; 14 de agosto del 2023 al 11 de diciembre de 2023, con un plazo de ejecución de 120 días naturales, en cumplimiento cabal de las especificaciones aplicables y respetando las restricciones técnicas para la elaboración de proyecto y construcción, estableciendo la organización y orden en el proceso de logística, métodos y controles que se aplicarán en los procedimientos de construcción, de manera que las actividades que se han planeado sean ejecutadas en tiempo y forma, buscando evitar afectaciones en el desarrollo de los trabajos, buscando en todo momento con esta planeación integral, mejorar el control físico - financiero de los trabajos a realizar, así como optimizar los tiempos de ejecución manteniendo la calidad tanto en materiales, equipo y mano de obra requerida.

Para **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.** cada proyecto de construcción es una ejecución única y un nuevo reto por cumplir, aun cuando previamente se hayan llevado a cabo proyectos similares, éste no tendrá las mismas condiciones de trabajo, por lo tanto, tendremos especial cuidado en cada una de las partidas a ejecutar para lograr puntualidad, calidad y limpieza de la construcción que son los resultados que más nos hacen distinguir en cada una de las obras ejecutadas.

Nuestro personal al frente de la construcción de esta Obra cuenta con la experiencia y los conocimientos para definir, pero, sobre todo, cuenta con la visión clara del desarrollo de los trabajos y la preparación para hacer frente contingencias e imprevistos que pudieran surgir en la obra, esto se resolverá con una buena programación y una visión estratégica que prevenga acontecimientos.

La presente Planeación Integral está justificada a partir de un programa de trabajo en congruencia con lo se presenta en la propuesta técnica y económica, el cual tiene en cuenta lo que se va a ejecutar y en qué secuencia y tiempos se realizara, basado en rendimientos reales de mano, equipo y logística de suministro de materiales, así como la planificación de los recursos tanto humanos como financieros para saber qué insumo (mano de obra, equipo y materiales) se necesitará en cada operación, para así garantizar la continuidad de los trabajos y tiempos establecidos, cumpliendo lo anterior se garantizará el cumplimiento de las tres variables importantes en toda obra en construcción: costo, calidad y tiempo.

Con la finalidad de poder desarrollar de manera óptima los procesos de la obra;

REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Se ha desarrollado una planeación de trabajo que garantiza lo siguiente:

- La solución técnica-constructiva y funcional de la presente obra.
- La supervisión de la ejecución de los trabajos asegurando la calidad de los mismos.
- La ejecución de obra apegándose a las Normativas de Construcción.
- La utilización de alternativas de carácter ambiental.
- La Integración de ideas y propuestas técnicas de especialistas en los diversos temas.

- La aprobación de avances físicos-financieros de acuerdo a los avances de trabajo.
- La confidencialidad de la información.
- La constante comunicación con el personal de la Entidad Convocante.

DESCRIPCIÓN DE LA LOGÍSTICA QUE SE UTILIZARÁ AL INICIO DE LOS TRABAJOS

Una vez reconocidos los alcances en los diversos recorridos preliminares y realizados los reportes de los estudios previos al proyecto ejecutivo se suscitan diversas necesidades preliminares, como los correspondientes al trabajo administrativo que debe hacer el personal de **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, además de los equipos y materiales de oficina para ser resguardados, se montará una oficina de campo, donde su ubicación se ha proyectado en base a las necesidades de la obra donde además se garantice un fácil acceso a ella. También se considera un amplio lugar dentro de la zona de trabajo para la confinación de nuestra bodega de almacenamiento provisional, lugar donde se alojarán los materiales, herramientas y equipo que se utilizarán durante los procedimientos constructivos de la obra.

Otro de los puntos que se analizaron para la ubicación de la oficina y la bodega es que sea accesible a los proveedores y a los visitantes y cuente con un área suficiente para resguardar equipo y materiales suficientes, pero a la vez sea seguro y estratégico para tener un amplio control de los trabajos. Así como será de vital importancia la seguridad de todo nuestro personal y portará en todo momento equipo de seguridad que incluye; casco, chaleco, gafas, protección covid, y líneas de vida en los tramos que sean necesarias y botiquín de primeros auxilios.

DESARROLLO DE LA FORMA Y MÉTODOS PARA REALIZAR LOS TRABAJOS

El análisis de los procedimientos y sus secuencias son de suma importancia en la ejecución de la obra, por lo tanto, es imprescindible programar y llevar a cabo reuniones con proveedores de materiales especiales, evaluando las tecnologías con los especialistas, que tienen la tarea de prever las condiciones óptimas que se deben tener en cuenta para la intervención. Por esta razón, el trabajo con personal especializado incide positivamente en la calidad de la ejecución y en la práctica se traduce en proyectos con plazos de ejecución óptimos.

PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V. se compone de personal capacitado no sólo para administrar una obra, sino también para analizar trabajos extraordinarios, destajos de obra, planificar, dirigir, controlar, evaluar y adecuar cualquier actividad con problemáticas inesperadas no imputables a la empresa ni a la Entidad Convocante, ofreciéndole las mejores propuestas, solucionando dichas eventualidades conforme a lo integrado en la propuesta, con el personal profesional y de apoyo se generará un organigrama, dónde se identifique el personal a cargo de las áreas y cuáles son sus labores a cumplir.
Uno de los aspectos más importantes en los que se tendrá mucha atención será en la comunicación y la participación del personal de la empresa con personal asignado de la Entidad Convocante para el sano desarrollo de los trabajos y en

caso de ser necesario un cambio en el proyecto sean estos quienes darán la pauta a seguir, dejando en bitácora de la obra tales recomendaciones como instrumento rector para cobros posteriores o lo que sea correspondiente.

SEÑALIZACION DE LOS TRABAJOS.

Para la correcta ejecución de los trabajos se contará en todo momento con señalamientos correspondientes del tipo Informativo, Preventivo, Restrictivo, vertical, bandereros cuando sea necesario y el adecuado equipo de seguridad a todo operador y trabajador que intervenga en la obra.

DESCRIPCIÓN DE LOS CONTROLES DE TIEMPO DE EJECUCIÓN, DE COSTOS Y DE CALIDAD

Cada acción descrita anteriormente será monitoreada internamente en todo momento. Al fin de cada tarea ejecutada, el Superintendente de Obra presentará sus avances semanalmente y mensualmente conforme a los formatos diseñados para tal efecto mismo que se anexan,

A través de toda esta planeación integral se podrá garantizar la calidad de los materiales y la ejecución del servicio, a través de pruebas y verificaciones donde se compruebe que todo insumo y material cumpla con las normas vigentes aplicables, las cuales serán tomadas de manera aleatoria en campo, para comprobar y asegurar el procedimiento de la obra ejecutada.

PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO

1.-TRABAJOS PRELIMINARES

- Trazo y nivelación topográfica del terreno para estructuras, estableciendo ejes y referencias.

2.- MUROS

- Excavación por medios mecánicos en cepas de 0.00 a 2.00 m De profundidad en material tipo III.
- Barrenado y demolición de roca a mano utilizando equipo neumático.
- Plantilla de concreto hecho en obra R.N. de un F'C =100 kg/cm2 de 5 cm de espesor.
- Muro de piedra braza de la región, asentada con mortero cemento-arena 1:4, acabado común.
- Relleno de material inerte producto de banco y producto de excavación, compactado con pisón de mano y agua, en capas de 20.00 cm. De espesor.

3.- INSTALACIONES HIDROSANITARIAS

- Se realizarán las descargas domiciliarias a base de tubería de P.V.C. de 6" rexoli, de 4.00 ml.
- Se instalará silleta de PVC estructurado anular (novaforte), para alcantarillado sanitario de 12" x 6" de diámetro.

4.- INSTALACIONES HIDRAULICAS

- Se realizarán las tomas domiciliarias de 13 mm con tubo de CPVC, lo que incluirá: válvula de inserción, conexiones de CPVC, longitud promedio 7.00 m.

5.- OBRAS COMPLEMENTARIAS

- Apertura en caja por medios mecánicos en terreno tipo II-A.
- Afine y compactación de subrasante al 90 % proctor mínimo con un espesor de 15 cm.
- Formación de base de 20 cm de espesor con material producto de banco.
- Colocación de membrana de polietileno para evitar deshidratación del concreto.
- Pavimento premezclado F´C=250 kg/cm2 T.A.M. 3/4" de 15 cm de espesor R.N. acabado con cepillo de alambre.
- Corte de juntas en piso de concreto con cortadora manual de disco diamantado.

6.- POZOS DE VISITA

- Cama de arena para instalación de tubería.
- Colocación de tubería de polietileno de 30 cm de diámetro.
- Colocación de codo PEAD de 45° grados moldeado por inyección de 4" pulg. De diámetro.
- Pozo de visita de forma cónica de 0.60 a 1.20 m. De diámetro interior por 1.50 m de profundidad, a base de mampostería, muro de tabique de 25 cm con aplanado de mortero cemento-arena 1:3 acabado pulido.
- Colocación de brocal y tapa de polietileno de alta resistencia abierto o cerrado para pozo de visita de 60 cm de diámetro.

7.- PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES

- Excavación a mano en material tipo II-A, en seco y barreta, de 0.00 a 2.00 m de profundidad, depositando el producto de excavación a orilla de cepa.
- Afine y compactación en banquetas, andadores y plazas, a mano.
- Guarnición de concreto F'C= 200 kg/cm2, de 15x20x50cm de sección.
- Banqueta de 10 cm de espesor, concreto hidráulico H.O. de F'C= 150 kg/cm2, T.A.M. 3/4", acabado rayado.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000448

8.- ACABADOS

- Calafateo en losas y guarniciones a base de asfalto oxidado.
- Pintura esmalte amarillo tráfico en guarniciones con desarrollo de 30.0 cm.

9.- ACARREOS Y LIMPIEZA

- Carga mecánica y acarreo a tiro libre en camión de volteo (6 m3) de material producto de excavación y/o demolición a tiro libre.
- Limpieza ultima general de obra para entrega con acopio y acarreo horizontal a 20.00 m.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS TÉCNICOS

AT-3

ESCRITO DE PROPOSICIÓN DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS AL SERVICIO DEL LICITANTE, ANEXANDO EL CURRÍCULO Y CEDULA PROFESIONAL DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS QUE SERÁN RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA, LOS QUE DEBERÁN TENER EXPERIENCIA EN OBRAS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MAGNITUD SIMILARES, MISMOS QUE DEBERÁN ESTAR FIRMADOS POR LOS PROFESIONALES, SE CONSIDERARÁ COMO MANO DE OBRA LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR ESPECIALISTAS, TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS NACIONALES, ASÍ COMO CUALQUIER OTRA DE NATURALEZA SIMILAR QUE SE REQUIERA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADA POR PERSONAS DE NACIONALIDAD MEXICANA (SUS CURRICULAS DEBERÁN ANEXARSE CON FIRMA AUTÓGRAFA COPIA DE IDENTIFICACIÓN OFICIAL DE NO SER A SI SERÁ CAUSA DE DESCALIFICACIÓN).

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

000450

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que lo solicitado en el **anexo AT-3** de la convocatoria a la licitación, proponiendo los **profesionales técnicos y administrativos** al servicio del licitante, identificando a los que se encargarán de la dirección, administración y ejecución de los trabajos (superintendencia y administración), quienes deben tener experiencia en obras de características técnicas y magnitud similares:

NOMBRE DEL PERSONAL	CARGO	LICENCIATURA
ING. ARMANDO CORICHI SANCHEZ	SUPERINTENDENTE	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL
ING. TALHIA ITZEL ORTIZ MENDOZA	RESIDENTE	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL
ARQ. SEBASTIAN MEJIA MEDEL	ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS	LICENCIATURA EN ARQUITECTURA
ING. MIGUEL ANGEL VAZQUEZ RAMIREZ	TOPÓGRAFO	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL
ARQ. CRISTINA RODRÍGUEZ FIGUEROA	RESIDENTE INSTALACIONES	LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

Así mismo anexo en copia simple cedula profesional y currículo vitae de cada profesional arriba descrito.

A T E N T A M E N T E

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000451

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000452



CURRICULUM VITAE

Formación profesional.

Ingeniero Civil (2009-2016)

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Pue.

Cedula profesional: 12277479

Ing. Armando Corichi Sánchez

34 años

25 de octubre 1989

CURP: COSA891025HPL RNR09

5 de mayo Sur 8a, San Lucas, 90507 Huamantla, Tlax.

Teléfono Móvil.

7979771872

Email. arm_8925@hotm ail.com

Habilidades / Capacidades

Desempeño en la ejecución de obra civil y el cobro de la misma, he logrado adquirir los conocimientos y experiencia de cada obra en la que estuve implícito y tengo la capacidad de emplearlo en cada nueva situación.

Considero tener determinación para realizar un trabajo basado en el conocimiento y experiencia adquirida en mi lapso de vida profesional.

Cuento con la capacidad para realizar obras civiles simultáneamente y con el conocimiento para realizar sus cobros, llevar un control de material y supervisar los tiempos efectivos del personal.

Otros datos

- **Español - lenguaje madre**
- **Inglés - nivel medio avanzado (60%)**

Otra información

- **Estado civil - soltero**
- **Licencia de manejo particular**
- **Automóvil particular para desplazarme**

Experiencia Laboral

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

N° DE CONTRATO: R15-SF-03-2022/02
OBJETO DEL CONTRATO: "CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S CONSISTENTE EN: OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 DE FEBRERO DE 2022 al 21 OCTUBRE DE 2022

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000453

DIRECCIÓN: COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S
IMPORTE SIN/IVA: $39,791,678.77
IMPORTE CON IVA: $46,158,347.37
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

N° DE CONTRATO: CEIOI017/2021
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO VIAL CON ADOCRETO EN CALLE IGNACIO LÓPEZ RAYÓN DE LA COLONIA CENTRO, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO." CONSITENTE EN: PAVIMENTO CON ADOCRETO EN VIALIDAD, OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 21 DE JUNIO DE 2021 al 18 DE MARZO DE 2022
DIRECCIÓN: COLONIA CENTRO, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO.
IMPORTE SIN/IVA: $41,593,417.59
IMPORTE CON IVA: $48,248,364.41
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

N° DE CONTRATO: OMG-DLCPU-LPE-002-22
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACION DE CARRETERA ESPAÑITA-CARRETERA SANCTÓRUM-ATOTONILCO (PRIMERA ETAPA)
CONSISTENTE EN: RIEGO DE LIGA, RIEGO DE SELLO Y SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 17 DE MAYO DE 2022 al 12 DE NOVIEMBRE DE 2022
DIRECCIÓN: CARRETERA ESPAÑITA-CARRETERA SANCTÓRUM-ATOTONILCO
IMPORTE SIN/IVA: $15,518,852.06
IMPORTE CON IVA: $15,518,852.06
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

N° DE CONTRATO: CEI OI010/2022
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO."
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 DE MARZO DE 2022 al 04 DE JUNIO DE 2022
DIRECCIÓN: SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO
IMPORTE SIN/IVA: $10,445,110.14
IMPORTE CON IVA: $12,116,327.76
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

N° DE CONTRATO: OMG-DL-LPN-003-21
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACIÓN DE CARRETERA IXCOTLA - TEPATLAXCO DEL KM. 0+700 AL KM. 4+110
CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, PAVIMENTACIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS, DRENAJE PLUVIAL Y SEÑALAMIENTO
UBICACIÓN: SANTA ANA CHIAUTEMPAN Y SAN PEDRO XOCHITEOTLA, MUNICIPIO DE CHIAUTEMPAN; TLAXCALA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 16 DE NOVIEMBRE DE 2021al 07 DE FEBRERO DE 2022
DIRECCIÓN: CARRETERA IXCOTLA - TEPATLAXCO
IMPORTE SIN/IVA: $10,445,110.14
IMPORTE CON IVA: $12,116,327.76
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

000454

Apoyo en la realización de obra exterior del proyecto de BUAP campus Valsequillo, incluyendo vialidades, banquetas, guarniciones, y alcantarillas, realización de estimaciones para DIE.
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

Elaboración de estimaciones en el proyecto de rehabilitación de la ex-fábrica de hilados San Luis Apizaquito (primera etapa) municipio de Apizaco Tlaxcala con grupo constructor.
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

RESIDENTE DE OBRA CIVIL EN LA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIO DE CINCO NIVELES PARA LA BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA, UBICADA EN LA FACULTAD DE ARTES, CALLE CUMULO DE VIRGO. LLEVE A CABO EL PROCESO CONSTRUCTIVO, CONTROL DE MATERIALES, REALIZACIÓN DE ESTIMACIONES Y TIEMPOS ÓPTIMOS DEL PERSONAL.
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

RESTAURACIÓN Y MEJORAMIENTO DE ESCUELA PRIMARIA EN SAN ANDRÉS CHOLULA BAJO NORMAS DE CAPFCE, ELABORACIÓN DE ESTIMACIONES, CONTROL DE MATERIAL Y PROCESO CONSTRUCTIVO.
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

RESIDENTE DE OBRA CIVIL EN LA CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DE BIOLOGÍA DEL ECO-CAMPUS BUAP VALSEQUILLO PUEBLA PUE.
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

APOYO EN LA REALIZACIÓN DE OBRA EXTERIOR DEL PROYECTO DE BUAP ECO CAMPUS VALSEQUILLO, INCLUYENDO VIALIDADES, BANQUETAS, GUARNICIONES, Y ALCANTARILLAS, REALIZACIÓN DE ESTIMACIONES PARA DIE.
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000455

RESIDENTE DE OBRA CIVIL EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO HOTEL PALMAS. UBICADO EN CALLE ZETA DEL COCHERO NO. 403 RESERVA TERRITORIAL ATLIXCÁYOTL EN LA CIUDAD DE PUEBLA. ELABORACIÓN DE ESTIMACIONES, SUPERVISIÓN DE PERSONAL, CONTROL DE MATERIALES Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

RESIDENTE DE OBRA EN LA CONSTRUCCIÓN DE UN MOTEL UBICADO EN CALLE EJIDO NO. 807 JUNTO AL SALÓN DE EVENTOS "COUNTRY" COLONIA SAN MANUEL, PUEBLA.
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

RESIDENTE DE OBRA EN LA CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE AGUAS GRISES EN EL AEROPUERTO DEL ESTADO DE PUEBLA, ASÍ COMO EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE VIALIDADES INTERNAS, ELABORACIÓN DE ESTIMACIONES, CONTROL DE MATERIALES Y SUPERVISIÓN DE PERSONAL.
CARGO DESEMPEÑADO: SUPERINTENDENTE.

ATENTAMENTE

ING. ARMANDO CORICHI SÁNCHEZ

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000456

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Educación Pública
Dirección General de Profesiones
Cédula Profesional Electrónica

Número de Cédula Profesional
12277479

Clave Única de Registro de Población
COSA891025HPLRNR09

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Libro	Foja	Número	Tipo
1227	416	10	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido
ARMANDO	CORICHI	SANCHEZ

Quien cumplió con los requisitos establecidos en la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en la Ciudad de México y su Reglamento, la cédula con efectos de patente para ejercer profesionalmente en el nivel de:

Nombre del programa	Clave
LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL	511301

Datos de la institución educativa

Nombre o denominación	Clave
BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA	210001

Datos de expedición y firma electrónica

Fecha	Hora
23/04/2021	11:06:24

Se expide la presente cédula electrónica de conformidad con el artículo 32 del Reglamento de la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al Ejercicio de las Profesiones en la Ciudad de México y demás relativos y aplicables.

El presente acto administrativo cuenta con la firma electrónica avanzada del servidor público competente, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración y es válido de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

Firma electrónica

Cadena original

||12277479|1227|416|10|C1|23/04/2021 00:00:00|9|CIUDAD DE MEXICO|COSA891025HPLRNR09|ARMANDO|CORICHI|SANCHEZ|5374|210001|BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA|5647|511301|LICENCIATURA EN INGENIERIA CIVIL||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado

3KI3emtcT/0tz36/GgDK4kC1EZJ5/93h3OGVtZhQ4e4AVnbtxaOWLim7pdLZ[illegible]

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

DR. JUSTINO EDUARDO ANDRADE SANCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Sello digital de tiempo SEP

QFUFmXDlgENDYm7/JASGfNGra9PGB2bTM3OUt0MPTYjaqp9Qt+QJwna+[illegible]

QR para validar la información

La presente cédula electrónica, su integridad y autoría se podrá comprobar en **www.gob.mx/cedulaprofesional**

Identificador electrónico - cédula
12277479

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000457


MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
CORICHI
SANCHEZ
ARMANDO

SEXO H

DOMICILIO
AV MIGUEL HIDALGO S/N
LOC TLATEMPA 73310
ZACATLAN, PUE.

CLAVE DE ELECTOR CRSNAR89102521H700
CURP
COSA891025HPLRNR09
AÑO DE REGISTRO
2009 02
FECHA DE NACIMIENTO
25/10/1989
SECCIÓN
2482
VIGENCIA
2022 - 2032


INE

IDMEX2318469610<<2482084013218
8910255H3212312MEX<02<<22954<7
CORICHI<SANCHEZ<<ARMANDO<<<<<<

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

000458

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, A LA QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "**LA EMPRESA**" DEBIDAMENTE REPRESENTADA POR EL **C. FELIPE VILLEGAS NAVA**, EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL**; Y POR LA OTRA, EL **C. ARMANDO CORICHI SÁNCHEZ** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "**EL PROFESIONISTA** ", CONFORME AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

I. DECLARA PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

A. Que es una empresa legalmente constituida, de conformidad con las leyes mexicanas como lo demuestra con la escritura de su acta constitutiva número 24,009 volumen: 416 otorgada ante la NOTARIA PUBLICA NUMERO 126 ESTADO DE MÉXICO, LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 17 DE FEBRERO DEL 2016.

B. Que, para la consecución de sus fines, además de sus programas y presupuestos aprobados, realiza otra serie de actividades concretas, mediante la celebración de acuerdos, convenios o contratos con los sectores público, social y privado.

C. Que con fecha 2 de enero de 2023 "LA EMPRESA" celebro con EL **C. ARMANDO CORICHI SÁNCHEZ** un contrato para prestaciones de servicios profesionales.

D. Que requieren para la realización del contrato señalado en la declaración anterior, los servicios de "EL PROFESIONISTA" para llevar a cabo las acciones materia de este contrato.

II. DECLARA "EL PROFESIONISTA".

A.Que cuenta con los conocimientos profesionales, técnicos y la experiencia necesaria para realizar las labores contenidas en este contrato.

B. Que ostenta título de Ingeniero Civil con número de cédula profesional 12277479 expedida por la Dirección General de Profesiones, el día 23 del mes de abril de 2021, documentos de los cuales exhibe, originales y deja fotocopias.

C. Que es de nacionalidad mexicana.

Expuesto lo anterior, las partes sujetan sus compromisos a los términos y condiciones insertos en las siguientes:

CLÁUSULAS

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PRIMERA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a prestar a LA EMPRESA", sus servicios profesionales.

SEGUNDA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a desarrollar el servicio profesional que se establece en la cláusula que antecede, a entera satisfacción de "LA EMPRESA" aportando toda su experiencia y capacidad, dedicándole todo el tiempo que sea necesario.

TERCERA. Las partes están conformes en que la presente contratación tiene como fundamento, los lineamientos contenidos (acuerdos, contratos o convenios) ,se podrán convenir mediante contratos civiles..

CUARTA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a informar a "LA EMPRESA" del estado que guarde su labor, cuantas veces sea requerido para ello, así como a rendir un informe general al término del contrato y no ceder los derechos y obligaciones derivados de este contrato, sin consentimiento expreso de "LA EMPRESA".

QUINTA. El presente contrato estará vigente del día 2 del mes de enero del 2023, al día 31 del mes de diciembre del 2023.

SEXTA. "EL PROFESIONISTA" recibirá por concepto de honorarios, la suma de [redacted] distribuidos en percepciones mensuales de $ [redacted] de conformidad con los términos que le concede "LA EMPRESA" para realizar estos servicios.

SÉPTIMA. "EL PROFESIONISTA" conviene en que las remuneraciones que perciba por la realización de los servicios materia de este contrato, serán las únicas

OCTAVA. "LA EMPRESA" se obliga a pagar los honorarios de "EL PROFESIONISTA" a través de la unidad administrativa correspondiente, previa entrega de los recibos o comprobantes respectivos, los cuales deberán reunir los requisitos fiscales que marca la legislación vigente en la materia.

NOVENA. "EL PROFESIONISTA" acepta y conviene que en el caso de omitir el aviso y declaración para efectos fiscales, a que se refiere la cláusula anterior, faculta a "LA EMPRESA" para que le retenga los pagos a su favor, hasta en tanto se cumplan tales omisiones fiscales a su cargo como causante, en los términos de las leyes aplicables.

DÉCIMA. Concluida la vigencia del presente contrato, no podrá haber prórroga automática por el simple transcurso del tiempo y terminará sin necesidad de darse aviso entre las partes.

DÉCIMA PRIMERA. Para el caso de que "LA EMPRESA", tuviera necesidad de contar nuevamente con los servicios de "EL PROFESIONISTA", se requerirá la celebración de un nuevo contrato.

DÉCIMA SEGUNDA. Queda expresamente convenido que cuando "EL PROFESIONISTA" se apoye en personal auxiliar en el ejercicio de sus actividades, atendiendo el trabajo que se le encomienda, dicho personal dependerá exclusivamente de él, sin que se establezca ningún vínculo entre la "EMPRESA" y el mismo, quedando a cargo de "EL PROFESIONISTA", todas las responsabilidades provenientes de la utilización de los servicios del personal que lo apoye, y que no sea puesto a su disposición por "LA EMPRESA".

DÉCIMA TERCERA. El presente contrato podrá darse por terminado a voluntad de cualquiera de los contratantes, previo aviso que dé al otro con diez días de anticipación, con el propósito de que durante ese lapso haya posibilidad de concluir los trabajos pendientes y de que, en todo caso, LA EMPRESA", tenga oportunidad de designar a quien sustituya a "EL PROFESIONISTA".

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DÉCIMA CUARTA. Queda expresamente convenido que el incumplimiento a cualquiera de las obligaciones que aquí se contraen, y aquellas otras que dimanan del Código Civil vigente para la Ciudad de México, como consubstanciales a las obligaciones de las partes, será motivo de rescisión del presente contrato, y generará el pago de los daños y perjuicios que el incumplimiento cause a la contraparte cumplida

DÉCIMA QUINTA. "EL PROFESIONISTA", cede gratuitamente a la "EMPRESA" los derechos, que pudieran originarse con motivo de la prestación de sus servicios profesionales

Asimismo, "EL PROFESIONISTA" conviene en ceder a título gratuito todos los derechos, que pudieran resultar en virtud de la prestación de los servicios mencionados, a fin de que la "EMPRESA", si lo cree conveniente, se reserve el derecho de licenciamiento o de hacerla debida difusión cultural o científica del trabajo realizado.

DÉCIMA SEXTA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a celebrar un contrato referente a sus derechos patrimoniales como autor con "LA EMPRESA", si con motivo de la realización de sus servicios, se originan obras de interés cultural, autorizando a "EMPRESA", para realizar los trámites de registro correspondiente.

DÉCIMA SÉPTIMA. Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, las partes se someten a la jurisdicción y competencia de los tribunales de la Ciudad de México, así como a las disposiciones contenidas en el código Civil vigente para la Ciudad de México, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

Leído el presente contrato y enteradas las partes de su contenido y alcances, lo firman en la Ciudad de México, a los 2 días del mes de enero del 2023.

"LA EMPRESA"

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

"EL PROFESIONISTA"

C. ARMANDO CORICHI SÁNCHEZ

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000461

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000462

CURRICULUM



ING. TALHIA ITZEL ORTIZ MENDOZA
INGENIERO CIVIL
C. 26 DE JULIO, LINDA VISTA, 90407 SANTA ANITA HUILOAC, TLAX.
TELEFONO: 222 323 2448
ESTUDIOS: LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL
CARGO A DESEMPEÑAR: RESIDENTE

INGENIERO CIVIL, BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA. 2008-2014.
LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL
CEDULA: 09145358.
DOMINIO DE HERRAMIENTA EN: PROGRAMAS INFORMATICOS WORD Y EXCEL

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

2020 a la Fecha

N° DE CONTRATO: R15-SF-03-2022/02
OBJETO DEL CONTRATO: "CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S CONSISTENTE EN: OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 DE FEBRERO DE 2022 al 21 OCTUBRE DE 2022
DIRECCIÓN: COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S
IMPORTE SIN/IVA: $39,791,678.77
IMPORTE CON IVA: $46,158,347.37
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE

N° DE CONTRATO: CEIOI017/2021
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO VIAL CON ADOCRETO EN CALLE IGNACIO LÓPEZ RAYÓN DE LA COLONIA CENTRO, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO." CONSITENTE EN: PAVIMENTO CON ADOCRETO EN VIALIDAD, OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 21 DE JUNIO DE 2021 al 18 DE MARZO DE 2022
DIRECCIÓN: COLONIA CENTRO, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO.
IMPORTE SIN/IVA: $41,593,417.59
IMPORTE CON IVA: $48,248,364.41
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

N° DE CONTRATO: OMG-DLCPU-LPE-002-22
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACION DE CARRETERA ESPAÑITA-CARRETERA SANCTÓRUM-ATOTONILCO (PRIMERA ETAPA)

CONSISTENTE EN: RIEGO DE LIGA, RIEGO DE SELLO Y SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 17 DE MAYO DE 2022 al 12 DE NOVIEMBRE DE 2022
DIRECCIÓN: CARRETERA ESPAÑITA-CARRETERA SANCTÓRUM-ATOTONILCO
IMPORTE SIN/IVA: $15,518,852.06
IMPORTE CON IVA: $15,518,852.06
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE

N° DE CONTRATO: CEI OI010/2022
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO."
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 DE MARZO DE 2022 al 04 DE JUNIO DE 2022
DIRECCIÓN: SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO
IMPORTE SIN/IVA: $10,445,110.14
IMPORTE CON IVA: $12,116,327.76
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE

N° DE CONTRATO: OMG-DL-LPN-003-21
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACIÓN DE CARRETERA IXCOTLA - TEPATLAXCO DEL KM. 0+700 AL KM. 4+110
CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, PAVIMENTACIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS, DRENAJE PLUVIAL Y SEÑALAMIENTO
UBICACIÓN: SANTA ANA CHIAUTEMPAN Y SAN PEDRO XOCHITEOTLA, MUNICIPIO DE CHIAUTEMPAN; TLAXCALA
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 16 DE NOVIEMBRE DE 2021al 07 DE FEBRERO DE 2022
DIRECCIÓN: CARRETERA IXCOTLA - TEPATLAXCO
IMPORTE SIN/IVA: $10,445,110.14
IMPORTE CON IVA: $12,116,327.76
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE

2019

N° DE CONTRATO: URB-CAMPANAS-001-0019
OBJETO DEL CONTRATO: "URBANIZACIÓN DE FRACCIONAMIENTO LAS CAMPANAS, LOTE 23"
CONSISTENTE EN: CONSTRUCCIÓN DE VIALIDADES A BASE DE PAVIMENTO CON ADOCRETO, OBRAS DE TERRACERÍAS, Y SERVICIOS DE COLECTORES SANITARIO, PLUVIALES, ASÍ COMO RED HIDRÁULICA, SISTEMA DE RIEGO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO
UBICADO EN CAMINO A SAN MIGUEL VIEJO S/N, FRACCIONAMIENTO LAS CAMPANAS, INTERIOR: CALLE DE LA LOSILLA, LOTE 23, SAN MIGUEL VIEJO, C.P. 37897, SAN MIGUEL DE ALLENDE, GUANAJUATO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 07 DE ENERO DE 2019 AL 06 DE NOVIEMBRE DE 2019
DIRECCIÓN: CAMINO A SAN MIGUEL VIEJO S/N, FRACCIONAMIENTO LAS CAMPANAS, INTERIOR: CALLE DE LA LOSILLA, LOTE 23, SAN MIGUEL VIEJO, C.P. 37897, SAN MIGUEL DE ALLENDE, GUANAJUATO
IMPORTE SIN/IVA: $7,387,214.45
IMPORTE CON IVA: $8,569,168.76
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000464

2018

N° DE CONTRATO: ZIBATA-CDE-001-2018
OBJETO DEL CONTRATO: OBRA DE URBANIZACIÓN Y PAVIMENTO CON ADOCRETO EN VIALIDADES INTERIORES DE UNIDAD HABITACIONAL ZIBATÁ CONSISTENTE EN: OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO. UBICADO EN EL FRACCIONAMIENTO ZIBATÁ, EL MARQUÉS, QUERÉTARO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 03 DE ENERO DE 2018 AL 18 DE OCTUBRE DE 2018
DIRECCIÓN: FRACCIONAMIENTO ZIBATÁ, EL MARQUÉS, QUERÉTARO.
IMPORTE SIN/IVA: $5,644,280.72
IMPORTE CON IVA: $ 6,547,365.64
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE

2017

N° DE CONTRATO: MTLX/DOPDU/FF/008/17
OBJETO DEL CONTRATO: PAVIMENTO DE ADOQUÍN A REALIZARSE EN BOULEVARD SAN MIGUEL ENTRE CALLEJÓN MORELOS Y CALZADA GUADALUPE DE LA SAN GABRIEL CUAUHTLA MUNICIPIO DE TLAXCALA, EN EL ESTADO DE TLAXCALA.
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 23 DE NOVIEMBRE DE 2017 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
DIRECCIÓN: MUNICIPIO DE TLAXCALA, EN EL ESTADO DE TLAXCALA.
IMPORTE: $795,996.19
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE

CARGO DESEMPEÑADO: JEFE DE CONTROL DE CALIDAD
OBRA CIVIL CONSISTENTE EN RETIRO DE APLANADOS, FALSO PLAFÓN, TABLAROCA, MATERIAL VITREO, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE APLANADOS, FALSO PLAFÓN DE TABLAROCA, ACABADOS Y APLICACIÓN DE PINTURA EN MUROS Y PLAFONES, EN EL HOSPITAL GENERAL Z-1 Y UNIDAD MEDICA DE ATENCIÓN AMBULATORIA DE OAXACA.
CONTRATO CONSERV-21-01-44-2017, INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, DEL. ESTATAL OAXACA.
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE

CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE
REHABILITACIÓN DEL LIENZO CHARRO DEL CENTRO EXPOSITOR DE APIZACO, TLAXCALA.
CONTRATO PD/PEI/227/16, GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA.

CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE
CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE LAS ARTES, (PATIO PRINCIPAL, PATIO DE ESCUELA DE MÚSICA, INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y ARQUITECTURA DE PAISAJE DEL ATRIO).
CONTRATO PD/SECODUVI/062/16, SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA, TLAXCALA.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

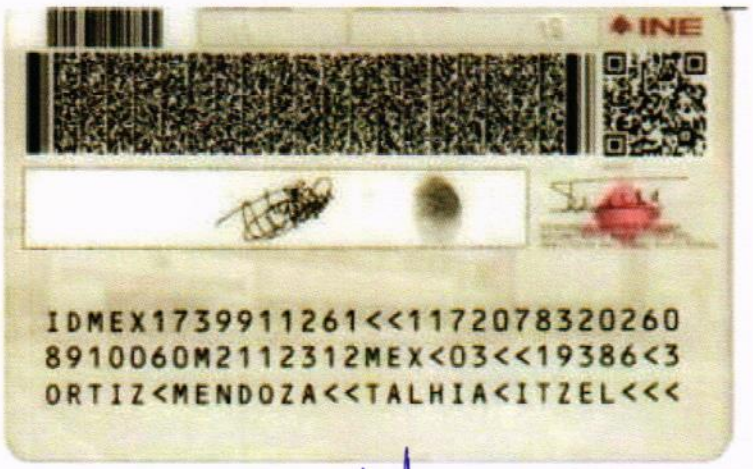
HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000465

CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE
CENTRO DE LAS ARTES. COLECTOR PLUVIAL, OBRA EXTERIOR, JARDINERÍA Y DERRIBO DE ÁRBOLES, IMPERMEABILIZACIÓN. SAN LUIS APIZAQUITO, MUNICIPIO DE APIZACO, TLAXCALA.
CONTRATO DP/PEI/201/16, SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y VIVIENDA, TLAXCALA.





ATENTAMENTE

ING. TALHIA ITZEL ORTIZ MENDOZA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

000466





HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

000467

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, A LA QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "**LA EMPRESA**" DEBIDAMENTE REPRESENTADA POR EL **C. FELIPE VILLEGAS NAVA**, EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL**; Y POR LA OTRA, LA **C. TALHIA ITZEL ORTIZ MENDOZA** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "**EL PROFESIONISTA** ", CONFORME AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

I. DECLARA PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

A. Que es una empresa legalmente constituida, de conformidad con las leyes mexicanas como lo demuestra con la escritura de su acta constitutiva número 24,009 volumen: 416 otorgada ante la NOTARIA PUBLICA NUMERO 126 ESTADO DE MÉXICO, LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 17 DE FEBRERO DEL 2016.

B. Que, para la consecución de sus fines, además de sus programas y presupuestos aprobados, realiza otra serie de actividades concretas, mediante la celebración de acuerdos, convenios o contratos con los sectores público, social y privado.

C. Que con fecha 2 de enero de 2023 "LA EMPRESA" celebro con LA **C. TALHIA ITZEL ORTIZ MENDOZA** un contrato para prestaciones de servicios profesionales.

D. Que requieren para la realización del contrato señalado en la declaración anterior, los servicios de "EL PROFESIONISTA" para llevar a cabo las acciones materia de este contrato.

II. DECLARA "EL PROFESIONISTA".

A.Que cuenta con los conocimientos profesionales, técnicos y la experiencia necesaria para realizar las labores contenidas en este contrato.

B. Que ostenta título de Ingeniero Civil con número de cédula profesional 09145358 expedida por la Dirección General de Profesiones, el día 24 del mes de marzo de 2015, documentos de los cuales exhibe, originales y deja fotocopias.

C. Que es de nacionalidad mexicana.

Expuesto lo anterior, las partes sujetan sus compromisos a los términos y condiciones insertos en las siguientes:

CLÁUSULAS

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PRIMERA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a prestar a LA EMPRESA", sus servicios profesionales.

SEGUNDA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a desarrollar el servicio profesional que se establece en la cláusula que antecede, a entera satisfacción de "LA EMPRESA" aportando toda su experiencia y capacidad, dedicándole todo el tiempo que sea necesario.

TERCERA. Las partes están conformes en que la presente contratación tiene como fundamento, los lineamientos contenidos (acuerdos, contratos o convenios) ,se podrán convenir mediante contratos civiles..

CUARTA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a informar a "LA EMPRESA" del estado que guarde su labor, cuantas veces sea requerido para ello, así como a rendir un informe general al término del contrato y no ceder los derechos y obligaciones derivados de este contrato, sin consentimiento expreso de "LA EMPRESA".

QUINTA. El presente contrato estará vigente del día 2 del mes de enero del 2023, al día 31 del mes de diciembre del 2023.

SEXTA. "EL PROFESIONISTA" recibirá por concepto de honorarios, la suma de $[redacted] ([redacted]) distribuidos en percepciones mensuales de $ [redacted] ([redacted])de conformidad con los términos que le concede "LA EMPRESA" para realizar estos servicios.

SÉPTIMA. "EL PROFESIONISTA" conviene en que las remuneraciones que perciba por la realización de los servicios materia de este contrato, serán las únicas

OCTAVA. "LA EMPRESA" se obliga a pagar los honorarios de "EL PROFESIONISTA" a través de la unidad administrativa correspondiente, previa entrega de los recibos o comprobantes respectivos, los cuales deberán reunir los requisitos fiscales que marca la legislación vigente en la materia.

NOVENA. "EL PROFESIONISTA" acepta y conviene que en el caso de omitir el aviso y declaración para efectos fiscales, a que se refiere la cláusula anterior, faculta a "LA EMPRESA" para que le retenga los pagos a su favor, hasta en tanto se cumplan tales omisiones fiscales a su cargo como causante, en los términos de las leyes aplicables.

DÉCIMA. Concluida la vigencia del presente contrato, no podrá haber prórroga automática por el simple transcurso del tiempo y terminará sin necesidad de darse aviso entre las partes.

DÉCIMA PRIMERA. Para el caso de que "LA EMPRESA", tuviera necesidad de contar nuevamente con los servicios de "EL PROFESIONISTA", se requerirá la celebración de un nuevo contrato.

DÉCIMA SEGUNDA. Queda expresamente convenido que cuando "EL PROFESIONISTA" se apoye en personal auxiliar en el ejercicio de sus actividades, atendiendo el trabajo que se le encomienda, dicho personal dependerá exclusivamente de él, sin que se establezca ningún vínculo entre la "EMPRESA" y el mismo, quedando a cargo de "EL PROFESIONISTA", todas las responsabilidades provenientes de la utilización de los servicios del personal que lo apoye, y que no sea puesto a su disposición por "LA EMPRESA".

DÉCIMA TERCERA. El presente contrato podrá darse por terminado a voluntad de cualquiera de los contratantes, previo aviso que dé al otro con diez días de anticipación, con el propósito de que durante ese lapso haya posibilidad de concluir los trabajos pendientes y de que, en todo caso, "LA EMPRESA", tenga oportunidad de designar a quien sustituya a "EL PROFESIONISTA".

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DÉCIMA CUARTA. Queda expresamente convenido que el incumplimiento a cualquiera de las obligaciones que aquí se contraen, y aquellas otras que dimanan del Código Civil vigente para la Ciudad de México, como consubstanciales a las obligaciones de las partes, será motivo de rescisión del presente contrato, y generará el pago de los daños y perjuicios que el incumplimiento cause a la contraparte cumplida

DÉCIMA QUINTA. "EL PROFESIONISTA", cede gratuitamente a la "EMPRESA" los derechos, que pudieran originarse con motivo de la prestación de sus servicios profesionales

Asimismo, "EL PROFESIONISTA" conviene en ceder a título gratuito todos los derechos, que pudieran resultar en virtud de la prestación de los servicios mencionados, a fin de que la "EMPRESA", si lo cree conveniente, se reserve el derecho de licenciamiento o de hacerla debida difusión cultural o científica del trabajo realizado.

DÉCIMA SEXTA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a celebrar un contrato referente a sus derechos patrimoniales como autor con "LA EMPRESA", si con motivo de la realización de sus servicios, se originan obras de interés cultural, autorizando a "EMPRESA", para realizar los trámites de registro correspondiente.

DÉCIMA SÉPTIMA. Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, las partes se someten a la jurisdicción y competencia de los tribunales de la Ciudad de México, así como a las disposiciones contenidas en el código Civil vigente para la Ciudad de México, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

Leído el presente contrato y enteradas las partes de su contenido y alcances, lo firman en la Ciudad de México, a los 2 días del mes de enero del 2023.

"LA EMPRESA"

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

"EL PROFESIONISTA"

C. TALHIA ITZEL ORTIZ MENDOZA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000470

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

0004/1

CURRICULUM VITAE

ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL
LICENCIATURA EN ARQUITECTURA
NO DE CEDULA: 12357407
CARGO A DESEMPEÑAR: ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

FORMACIÓN
PREPARATORIA • 2011 • BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA
GENERACIÓN 2008•2011 CERTIFICADO
LICENCIATURA • EN TRÁMITE• BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA
GENERACIÓN 2012•2017

CONOCIMIENTO Y CURSOS
- NÚMEROS GENERADORES
- AUTOCAD
- CURSO DE 3D MAX PARA MODELADO Y RENDERIZADO

- **EXPERIENCIA**
- **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**

N° DE CONTRATO: R15-SF-03-2022/02
OBJETO DEL CONTRATO: "CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S CONSISTENTE EN: OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 DE FEBRERO DE 2022 al 21 OCTUBRE DE 2022
DIRECCIÓN: COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S
IMPORTE SIN/IVA: $39,791,678.77
IMPORTE CON IVA: $46,158,347.37
CARGO DESEMPEÑADO: ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

N° DE CONTRATO: CEIOI017/2021
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO VIAL CON ADOCRETO EN CALLE IGNACIO LÓPEZ RAYÓN DE LA COLONIA CENTRO, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO." CONSITENTE EN: PAVIMENTO CON ADOCRETO EN VIALIDAD, OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 21 DE JUNIO DE 2021 al 18 DE MARZO DE 2022
DIRECCIÓN: COLONIA CENTRO, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO.
IMPORTE SIN/IVA: $41,593,417.59
IMPORTE CON IVA: $48,248,364.41
CARGO DESEMPEÑADO: ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

N° DE CONTRATO: OMG-DLCPU-LPE-002-22
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACION DE CARRETERA ESPAÑITA-CARRETERA SANCTÓRUM-ATOTONILCO (PRIMERA ETAPA)
CONSISTENTE EN: RIEGO DE LIGA, RIEGO DE SELLO Y SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 17 DE MAYO DE 2022 al 12 DE NOVIEMBRE DE 2022
DIRECCIÓN: CARRETERA ESPAÑITA-CARRETERA SANCTÓRUM-ATOTONILCO
IMPORTE SIN/IVA: $15,518,852.06
IMPORTE CON IVA: $15,518,852.06
CARGO DESEMPEÑADO: ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

N° DE CONTRATO: CEI OI010/2022
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO."
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 DE MARZO DE 2022 al 04 DE JUNIO DE 2022
DIRECCIÓN: SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO
IMPORTE SIN/IVA: $10,445,110.14
IMPORTE CON IVA: $12,116,327.76
CARGO DESEMPEÑADO: ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

N° DE CONTRATO: OMG-DL-LPN-003-21
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACIÓN DE CARRETERA IXCOTLA - TEPATLAXCO DEL KM. 0+700 AL KM. 4+110
CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, PAVIMENTACIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS, DRENAJE PLUVIAL Y SEÑALAMIENTO
UBICACIÓN: SANTA ANA CHIAUTEMPAN Y SAN PEDRO XOCHITEOTLA, MUNICIPIO DE CHIAUTEMPAN; TLAXCALA
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 16 DE NOVIEMBRE DE 2021al 07 DE FEBRERO DE 2022
DIRECCIÓN: CARRETERA IXCOTLA - TEPATLAXCO
IMPORTE SIN/IVA: $10,445,110.14
IMPORTE CON IVA: $12,116,327.76
CARGO DESEMPEÑADO: ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

2019

N° DE CONTRATO: INIFED-PNR-AD-O-068-2019
NOMBRE DE LA CONTRATANTE: INSTITUTO NACIONAL DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA, A QUIEN (INIFED)
OBJETO DEL CONTRATO: "TRABAJOS DE RECONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN EN GENERAL EN EL PLANTEL "CAM. HÉCTOR MANUEL DELGADILLO ROMERO", C.C.T. 21EML0013V, UBICADO EN PROLONGACIÓN 18 SUR NÚM. 10919, FRACCIONAMIENTO "EXHACIENDA DE CHAPULCO", LOCALIDAD HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA, MUNICIPIO PUEBLA, ESTADO DE PUEBLA, POR LOS DAÑOS OCASIONADOS POR LOS SISMOS DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2017 Y FEBRERO 2018"
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 05 DE AGOSTO DE 2019 AL 12 DE DICIEMBRE DE 2019
DIRECCIÓN: FRACCIONAMIENTO ZIBATÁ, EL MARQUÉS, QUERÉTARO
IMPORTE: $10,254,903.14

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

CARGO DESEMPEÑADO: ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

2018
N° DE CONTRATO: CAPCEE-019/2018-FED-A
NOMBRE DE LA CONTRATANTE: COMITÉ ADMINISTRADOR POBLANO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS (CAPCEE)
OBJETO DEL CONTRATO: ADJUDICACIÓN DIRECTA
NOMBRE DE LA OBRA: "REUBICACIÓN DE LOS EDIFICIOS DEL PLANTEL CADETE VICENTE SUAREZ CLAVE 21DPB0664N, DENTRO DEL MISMO PERIODO PARA EVITAR QUE EN UN FUTURO DESLAVE AFECTE EL PLANTEL, EN EL MUNICIPIO DE HUACHINANGO, PUEBLA"
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 13 DE FEBRERO DE 2018 AL 11 DE AGOSTO DE 2018
DIRECCIÓN: MUNICIPIO DE HUACHINANGO, PUEBLA"
IMPORTE: $7,166,487.54
CARGO DESEMPEÑADO: ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

2017
N° DE CONTRATO: SEDATU-BC-IVU-002-2017
NOMBRE DE LA CONTRATANTE: SECRETARÍA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO (SEDATU)
OBJETO DEL CONTRATO: "RECONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA POR 6 ACCIONES DIVIDIDAS EN: 1.- RECONSTRUCCIÓN CON CONCRETO ASFALTICO, TERRACERÍAS, OBRAS DE DRENAJE, BASE HIDRÁULICA, RIEGO DE IMPRECNACION Y SEÑALAMIENTO VERTICAL Y HORIZONTAL DE CALLE ARTICULO 115 TRAMO TURQUESA A ESMERALDA EN 5320 M2 EN EL MUNICIPIO Y LOCALIDAD DE LA PAZ; 2.- RECONSTRUCCIÓN CON CONCRETO ASFALTICO, TERRACERÍAS, OBRA DE DRENAJE, BASE HIDRÁULICA, RIEGO DE IMPRECNACION Y SEÑALAMIENTO VERTICAL Y HORIZONTAL DE LA CALLE CONSTITUCIÓN CRUCERO MANUEL ALTAMIRANO EN 390 M2 EN EL MUNICIPIO DE Y LOCALIDAD DE LA PAZ; 3.- RECONSTRUCCIÓN DE CONCRETO ASFALTICO, TERRACERÍAS, OBRAS DE DRENAJE, BASE HIDRÁULICA, RIEGO DE IMPRECNACION Y SEÑALAMIENTO VERTICAL Y HORIZONTAL DE LA CALLE GIL B. MORALES TRAMO DE LA MONTURA A BLVD. CAMINO REAL EN 1612 M2, EN MUNICIPIO Y LOCALIDAD DE LA PAZ; 4.- RECONSTRUCCIÓN DE CONCRETO ASFALTICO, TERRACERÍAS, OBRA DE DRENAJE, BASE HIDRÁULICA, RIEGO DE IMPRECNACION Y SEÑALAMIENTO VERTICAL Y HORIZONTAL DE LA CALLE DURANGO TRAMO COLIMA A JALISCO EN 3672 M2, EN EL MUNICIPIO Y LOCALIDAD DE LA PAZ, 5.- RECONSTRUCCIÓN CON CONCRETO ASFALTICO, TERRACERÍAS, OBRA DE DRENAJE, BASE HIDRÁULICA, RIEGO DE IMPRECNACION Y SEÑALAMIENTO VERTICAL Y HORIZONTAL DE LA CALLE MANUEL ENCINAS CRUCERO MARCELO RUBIO EN 408 M2, EN EL MUNICIPIO Y LOCALIDAD DE LA PAZ; 6.- RECONSTRUCCIÓN CON CONCRETO ASFALTICO, TERRACERÍAS, OBRAS DE DRENAJE, BASE HIDRÁULICA, RIEGO DE IMPRECNACION Y SEÑALAMIENTO VERTICAL Y HORIZONTAL DE LA CALLE BLVD. SANTA ROSA CRUCERO BLVD. SANTA BÁRBARA EN 540 M2, EN EL MUNICIPIO Y LOCALIDAD DE LA PAZ."
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 30 DE ENERO DE 2017AL 28 DE JULIO DE 2017
DIRECCIÓN: MUNICIPIO Y LOCALIDAD DE LA PAZ.
IMPORTE: $ 8,538,530.00
CARGO DESEMPEÑADO: ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

000474



ATENTAMENTE

ARQ. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Educación Pública
Dirección General de Profesiones
Cédula Profesional Electrónica

Número de Cédula Profesional
12357407

Clave Única de Registro de Población
MEMS930324HPLJDB01

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Libro	Foja	Número	Tipo
1235	412	10	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido
SEBASTIAN	MEJIA	MEDEL

Quien cumplió con los requisitos establecidos en la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en la Ciudad de México y su Reglamento, la cédula con efectos de patente para ejercer profesionalmente en el nivel de:

Nombre del programa	Clave
LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	511303

Datos de la institución educativa

Nombre o denominación	Clave
BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA	210001

Datos de expedición y firma electrónica

Fecha	Hora
28/06/2021	15:13:43

Se expide la presente cédula electrónica de conformidad con el artículo 32 del Reglamento de la Ley Reglamentaria del Artículo 5o. Constitucional, relativo al Ejercicio de las Profesiones en la Ciudad de México y demás relativos y aplicables.

El presente acto administrativo cuenta con la firma electrónica avanzada del servidor público competente, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración y es válido de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

Firma electrónica

Cadena original

||12357407|1235|412|10|C1|28/06/2021 00:00:00|9|CIUDAD DE MEXICO|MEMS930324HPLJDB01|SEBASTIAN|MEJIA|MEDEL|5374|210001|BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA|609|511303|LICENCIATURA EN ARQUITECTURA||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado

KFFGEYQw46qgJ40DR4BHZezJGnu5OQePyqj6FHR3Ysg7xeE/r8ViqoRXdzp6NHWAnuHKyDylLGKH4465RJ4KrGcUcpVVNWPtjnO3/H15hVCMy7S3JPtTUbOBdfaX56vOuLVW0C/HPXqn9EAf7bZODiRLRFQG6aIFQt8yVC8sTThohggcKUTSKtyRxVIU4ndLXmXkNHEwBHubPLSBE/eVvgfOGzL9UjnAVA6CqjpTWbFTDfOo1IMrt6/GJVDfAbjpszYlhCEyZvF3r1Sb98oCEN+IMnsgAyOvEbF2aJ10+NoRhU0bxHGeZDNTS5Z3t1y5wQlOGX3Udt/W291ouA==

DR. JUSTINO EDUARDO ANDRADE SANCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Sello digital de tiempo SEP

N5EBOy+es5dxrF3gmk9o2kjdT45ANJ1xRb38bV1YRIMjACrT8QbyCamOHbG8fGZvzdaVpAfO6XCmfpNKHKrpeQfOOXNyQxQFn7mvcATQUJdwtGAD2gTCa6EbA3ACzZ89kOGRo63ij6opTW07mF8LVYbm27wgwrT7hfyUVgMWaj3UfTpCsmrIV9QkJ9wKkzvNOwU3TpxGI5rVG+RET95aZBgs9/DjppKp5L+s7ZFFiEnwpH4RX7CGBDHne9LPhm0QozApITGtZrX2hv9bP5rV3cYLCM16aZ3e4zvtT5aXdXjiYWAYQt7aojEDQa6dzEIJKaKWDTL9Q8A==

QR para validar la información

La presente cédula electrónica, su integridad y autoría se podrá comprobar en **www.gob.mx/cedulaprofesional**

Identificador electrónico - cédula
12357407

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, A LA QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "**LA EMPRESA**" DEBIDAMENTE REPRESENTADA POR EL **C. FELIPE VILLEGAS NAVA**, EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL**; Y POR LA OTRA, EL **C. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "**EL PROFESIONISTA** ", CONFORME AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

I. DECLARA PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

A. Que es una empresa legalmente constituida, de conformidad con las leyes mexicanas como lo demuestra con la escritura de su acta constitutiva número 24,009 volumen: 416 otorgada ante la NOTARIA PUBLICA NUMERO 126 ESTADO DE MÉXICO, LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 17 DE FEBRERO DEL 2016.

B. Que, para la consecución de sus fines, además de sus programas y presupuestos aprobados, realiza otra serie de actividades concretas, mediante la celebración de acuerdos, convenios o contratos con los sectores público, social y privado.

C. Que con fecha 2 de enero de 2023 "LA EMPRESA" celebro con EL **C. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL** un contrato para prestaciones de servicios profesionales.

D. Que requieren para la realización del contrato señalado en la declaración anterior, los servicios de "EL PROFESIONISTA" para llevar a cabo las acciones materia de este contrato.

II. DECLARA "EL PROFESIONISTA".

A.Que cuenta con los conocimientos profesionales, técnicos y la experiencia necesaria para realizar las labores contenidas en este contrato.

B. Que ostenta título de Arquitecto con número de cédula profesional 12357407 expedida por la Dirección General de Profesiones, el día 28 del mes de junio de 2021, documentos de los cuales exhibe, originales y deja fotocopias.

C. Que es de nacionalidad mexicana.

Expuesto lo anterior, las partes sujetan sus compromisos a los términos y condiciones insertos en las siguientes:

CLÁUSULAS

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PRIMERA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a prestar a LA EMPRESA", sus servicios profesionales.

SEGUNDA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a desarrollar el servicio profesional que se establece en la cláusula que antecede, a entera satisfacción de "LA EMPRESA" aportando toda su experiencia y capacidad, dedicándole todo el tiempo que sea necesario.

TERCERA. Las partes están conformes en que la presente contratación tiene como fundamento, los lineamientos contenidos (acuerdos, contratos o convenios) ,se podrán convenir mediante contratos civiles..

CUARTA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a informar a "LA EMPRESA" del estado que guarde su labor, cuantas veces sea requerido para ello, así como a rendir un informe general al término del contrato y no ceder los derechos y obligaciones derivados de este contrato, sin consentimiento expreso de "LA EMPRESA".

QUINTA. El presente contrato estará vigente del día 2 del mes de enero del 2023, al día 31 del mes de diciembre del 2023.

SEXTA. "EL PROFESIONISTA" recibirá por concepto de honorarios, la suma de [redacted] distribuidos en percepciones mensuales de $ [redacted] de conformidad con los términos que le concede "LA EMPRESA" para realizar estos servicios.

SÉPTIMA. "EL PROFESIONISTA" conviene en que las remuneraciones que perciba por la realización de los servicios materia de este contrato, serán las únicas

OCTAVA. "LA EMPRESA" se obliga a pagar los honorarios de "EL PROFESIONISTA" a través de la unidad administrativa correspondiente, previa entrega de los recibos o comprobantes respectivos, los cuales deberán reunir los requisitos fiscales que marca la legislación vigente en la materia.

NOVENA. "EL PROFESIONISTA" acepta y conviene que en el caso de omitir el aviso y declaración para efectos fiscales, a que se refiere la cláusula anterior, faculta a "LA EMPRESA" para que le retenga los pagos a su favor, hasta en tanto se cumplan tales omisiones fiscales a su cargo como causante, en los términos de las leyes aplicables.

DÉCIMA. Concluida la vigencia del presente contrato, no podrá haber prórroga automática por el simple transcurso del tiempo y terminará sin necesidad de darse aviso entre las partes.

DÉCIMA PRIMERA. Para el caso de que "LA EMPRESA", tuviera necesidad de contar nuevamente con los servicios de "EL PROFESIONISTA", se requerirá la celebración de un nuevo contrato.

DÉCIMA SEGUNDA. Queda expresamente convenido que cuando "EL PROFESIONISTA" se apoye en personal auxiliar en el ejercicio de sus actividades, atendiendo el trabajo que se le encomienda, dicho personal dependerá exclusivamente de él, sin que se establezca ningún vínculo entre la "EMPRESA" y el mismo, quedando a cargo de "EL PROFESIONISTA", todas las responsabilidades provenientes de la utilización de los servicios del personal que lo apoye, y que no sea puesto a su disposición por "LA EMPRESA".

DÉCIMA TERCERA. El presente contrato podrá darse por terminado a voluntad de cualquiera de los contratantes, previo aviso que dé al otro con diez días de anticipación, con el propósito de que durante ese lapso haya posibilidad de concluir los trabajos pendientes y de que, en todo caso, "LA EMPRESA", tenga oportunidad de designar a quien sustituya a "EL PROFESIONISTA".

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C. PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DÉCIMA CUARTA. Queda expresamente convenido que el incumplimiento a cualquiera de las obligaciones que aquí se contraen, y aquellas otras que dimanan del Código Civil vigente para la Ciudad de México, como consubstanciales a las obligaciones de las partes, será motivo de rescisión del presente contrato, y generará el pago de los daños y perjuicios que el incumplimiento cause a la contraparte cumplida

DÉCIMA QUINTA. "EL PROFESIONISTA", cede gratuitamente a la "EMPRESA" los derechos, que pudieran originarse con motivo de la prestación de sus servicios profesionales

Asimismo, "EL PROFESIONISTA" conviene en ceder a título gratuito todos los derechos, que pudieran resultar en virtud de la prestación de los servicios mencionados, a fin de que la "EMPRESA", si lo cree conveniente, se reserve el derecho de licenciamiento o de hacerla debida difusión cultural o científica del trabajo realizado.

DÉCIMA SEXTA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a celebrar un contrato referente a sus derechos patrimoniales como autor con "LA EMPRESA", si con motivo de la realización de sus servicios, se originan obras de interés cultural, autorizando a "EMPRESA", para realizar los trámites de registro correspondiente.

DÉCIMA SÉPTIMA. Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, las partes se someten a la jurisdicción y competencia de los tribunales de la Ciudad de México, así como a las disposiciones contenidas en el código Civil vigente para la Ciudad de México, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

Leído el presente contrato y enteradas las partes de su contenido y alcances, lo firman en la Ciudad de México, a los 2 días del mes de enero del 2023.

"LA EMPRESA"

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

"EL PROFESIONISTA"

C. SEBASTIÁN MEJÍA MEDEL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000479

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000480

CURRICULUM VITAE

ING. MIGUEL ANGEL VAZQUEZ RAMIREZ

1.- DATOS GENERALES:
CARGO A DESEMPEÑAR: TOPÓGRAFO
NOMBRE: MIGUEL ANGEL VAZQUEZ RAMIREZ
FECHA DE NACIMIENTO: 31 DE DICIEMBRE DE 1989
LUGAR DE NACIMIENTO: TLAXCALA.
SEXO: MASCULINO
DOMICILIO PARTICULAR:
CALLE PROGRESO 56 SANTA CRUZ GUADALUPE CHIAUTEMPAN, TLAX. CP 90810
CEDULA PROFESIONAL: 8451664

2.- ESTUDIOS REALIZADOS:

ESCUELA: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TLAXCALA
FECHA: 2009 - 2013
TITULO PREOFESIONAL: LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL
OPCION V: CURSOS ESPECIALES DE TITULACION
TEMA: EDIFICIO ESCOLAR, ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA DE CONCRETO.
FECHA: 8 DE FEBRERO DE 1999. APROBADO

3.-DOMINIO DE HERRAMIENTA EN:
PROGRAMAS INFORMATICOS WORD, EXCEL Y OPUS

4.-CURSOS:
MANEJO DE: AUTOCAT, OPUS, OFFICE, JAGUAR.
· CURSO: PRODUCTOS DECORATIVOS COMEX. LUGAR: INST. TEC. DE APIZACO.
DURACIÓN: 24 HRS.
· CURSO: MAPGC
LUGAR: INST. TEC. DE APIZACO. DURACIÓN: 24 HRS.
· CURSO: ANÁLISIS DE ESTRUCTURAS
LUGAR: INSTITUTO TECNOLOGICO DE APIZACO. DURACIÓN. 220 HRS.
· CURSO: ASPECTOS RELEVANTES DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-1999
LUGAR: INSTALACIONES DE LA SECODUVI.
EXPONENTE: EL ING. RAUL VICTORIA GARCÍA, DEL COLEGIO DE INGENIEROS MECÁNICOS Y ELECTRICISTAS EL ESTADO DE PUEBLA.
DURACIÓN. 8 HRS.
· CURSO: CURSO DE DISEÑO E INSTALACION DE SISTEMAS DE DRENAJE DE POLIETILENO CORRUGADO CON APLICACON A ALCANTARRILLADO Y SUBDRENAJE CARRETERO
LUGAR: INSTALACIONES DE LA SECODUVI.
EXPONENTE: ADS MEXICANA (HIDRAULICA TERMO PLUS S.A. DE C.V. DURACIÓN. 17Y 18 DE MAYO DE 2007.
· CURSO: ANALISIS A LA LEY DE LA CONSTRUCION LUGAR: INSTALACIONES DE LA SECODUVI.
EXPONENTE: COLEGIO DE ARQUITECTOS DEL ESTADO DE TLAXCALA DURACION. 10 HORAS,

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000481

EXPERIENCIA

PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
2020 a la Fecha

N° DE CONTRATO: R15-SF-03-2022/02
OBJETO DEL CONTRATO: "CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S CONSISTENTE EN: OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 DE FEBRERO DE 2022 al 21 OCTUBRE DE 2022
DIRECCIÓN: COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S
IMPORTE SIN/IVA: $39,791,678.77
IMPORTE CON IVA: $46,158,347.37
CARGO DESEMPEÑADO: TOPÓGRAFO

N° DE CONTRATO: CEIOI017/2021
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO VIAL CON ADOCRETO EN CALLE IGNACIO LÓPEZ RAYÓN DE LA COLONIA CENTRO, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO." CONSITENTE EN: PAVIMENTO CON ADOCRETO EN VIALIDAD, OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 21 DE JUNIO DE 2021 al 18 DE MARZO DE 2022
DIRECCIÓN: COLONIA CENTRO, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO.
IMPORTE SIN/IVA: $41,593,417.59
IMPORTE CON IVA: $48,248,364.41
CARGO DESEMPEÑADO: TOPÓGRAFO

N° DE CONTRATO: OMG-DLCPU-LPE-002-22
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACION DE CARRETERA ESPAÑITA-CARRETERA SANCTÓRUM-ATOTONILCO (PRIMERA ETAPA)
CONSISTENTE EN: RIEGO DE LIGA, RIEGO DE SELLO Y SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 17 DE MAYO DE 2022 al 12 DE NOVIEMBRE DE 2022
DIRECCIÓN: CARRETERA ESPAÑITA-CARRETERA SANCTÓRUM-ATOTONILCO
IMPORTE SIN/IVA: $15,518,852.06
IMPORTE CON IVA: $15,518,852.06
CARGO DESEMPEÑADO: TOPÓGRAFO

N° DE CONTRATO: CEI OI010/2022
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO."
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 DE MARZO DE 2022 al 04 DE JUNIO DE 2022
DIRECCIÓN: SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO
IMPORTE SIN/IVA: $10,445,110.14

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

IMPORTE CON IVA: $12,116,327.76
CARGO DESEMPEÑADO: TOPÓGRAFO

N° DE CONTRATO: OMG-DL-LPN-003-21
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACIÓN DE CARRETERA IXCOTLA - TEPATLAXCO DEL KM. 0+700 AL KM. 4+110
CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, PAVIMENTACIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS, DRENAJE PLUVIAL Y SEÑALAMIENTO
UBICACIÓN: SANTA ANA CHIAUTEMPAN Y SAN PEDRO XOCHITEOTLA, MUNICIPIO DE CHIAUTEMPAN; TLAXCALA
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 16 DE NOVIEMBRE DE 2021al 07 DE FEBRERO DE 2022
DIRECCIÓN: CARRETERA IXCOTLA - TEPATLAXCO
IMPORTE SIN/IVA: $10,445,110.14
IMPORTE CON IVA: $12,116,327.76
CARGO DESEMPEÑADO: TOPÓGRAFO

2020
N° DE CONTRATO: CUROSA-0196-07-2020
OBJETO DEL CONTRATO: "Conservación De Carretera Tehuacán - La "Y" De Chilac (Carretera: Tehuacán - Teotitlán Limites De Estados, Puebla - Oaxaca, Con Una Longitud De 9.15 Kilómetros, Del Kilómetro 0+000 Al Kilómetro 9+153, En Las Localidades De Tehuacán, San Pablo Tepetzingo, San Miguel, Santa Cruz Acapa, Colonia Guadalupe En El Municipio De Tehuacán, En El Estado De Puebla)"
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 14 de septiembre de 2020 al 30 de diciembre de 2020
DIRECCIÓN: Municipio De Tehuacán, En El Estado De Puebla
IMPORTE SIN/IVA: $18,005,656.03
IMPORTE CON IVA: $20,886,560.99
CARGO DESEMPEÑADO: TOPÓGRAFO

N° DE CONTRATO: URB-BA-SAN-05-0020
OBJETO DEL CONTRATO: Construcción De 3.00 Km De Pavimento Con Asfalto, En Acceso A Unidad Habitacional Barrio Santo., Consistente En: Obras De Terracerías, Drenaje, Obras Inducidas, Ductería De Instalaciones Especiales, Y Obras Complementarias, Banquetas Guarniciones, Señalamiento Vial Y Alumbrado Público, Ubicado En El municipio de San Felipe Neri Y Santa Cruz, Carretera San Miguel De Allende-Celaya Km 1 + 100 San Miguel De Allende, Guanajuato.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 03 de Agosto de 2020 al 04 de diciembre de 2020
DIRECCIÓN: Municipio de San Felipe Neri Y Santa Cruz, Carretera San Miguel De Allende-Celaya Km 1 + 100 San Miguel De Allende, Guanajuato.
IMPORTE SIN/IVA: $8,101,368.49
IMPORTE CON IVA: $9,397,587.45
CARGO DESEMPEÑADO: TOPÓGRAFO

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000483

2019
N° DE CONTRATO: URB-CAMPANAS-001-0019
OBJETO DEL CONTRATO: "URBANIZACIÓN DE FRACCIONAMIENTO LAS CAMPANAS, LOTE 23" Consistente en: Construcción De Vialidades a base de Pavimento Con Adocreto, Obras De Terracerías, Y Servicios De Colectores Sanitario, Pluviales, Así Como Red Hidráulica, Sistema De Riego Y Obras Complementarias, Banquetas Guarniciones, En Vialidades, Señalamiento Vial Y Alumbrado Público Ubicado En Camino A San Miguel Viejo S/N, Fraccionamiento Las Campanas, Interior: Calle De La Losilla, Lote 23, San Miguel Viejo, C.P. 37897, San Miguel De Allende, Guanajuato.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 de enero de 2019 al 06 de noviembre de 2019
DIRECCIÓN: Camino A San Miguel Viejo S/N, Fraccionamiento Las Campanas, Interior: Calle De La Losilla, Lote 23, San Miguel Viejo, C.P. 37897, San Miguel De Allende, Guanajuato
IMPORTE SIN/IVA: $7,387,214.45
IMPORTE CON IVA: $8,569,168.76
CARGO DESEMPEÑADO: TOPÓGRAFO

2018
N° DE CONTRATO: ZIBATA-CDE-001-2018
OBJETO DEL CONTRATO: Obra de urbanización y Pavimento Con Adocreto En Vialidades Interiores de Unidad Habitacional Zibatá Consistente En: Obras De Terracerías, Drenaje, Obras Inducidas, Ductería De Instalaciones Especiales, Y Obras Complementarias, Banquetas Guarniciones, En Vialidades, Señalamiento Vial Y Alumbrado Público. Ubicado en el Fraccionamiento Zibatá, El Marqués, Querétaro.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 03 de enero de 2018 al 18 de octubre de 2018
DIRECCIÓN: Fraccionamiento Zibatá, El Marqués, Querétaro.
IMPORTE SIN/IVA: $5,644,280.72
IMPORTE CON IVA: $ 6,547,365.64
CARGO DESEMPEÑADO: TOPÓGRAFO

ATENTAMENTE

ING. MIGUEL ANGEL VAZQUEZ RAMIREZ

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

000484





HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

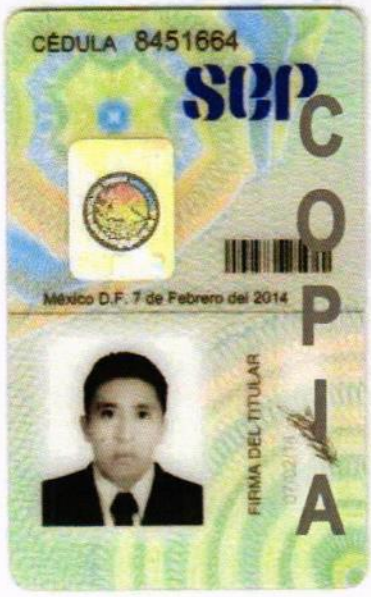
R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000485





HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, A LA QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "**LA EMPRESA**" DEBIDAMENTE REPRESENTADA POR EL **C. FELIPE VILLEGAS NAVA**, EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL**; Y POR LA OTRA, EL **C. MIGUEL ANGEL VAZQUEZ RAMIREZ** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "**EL PROFESIONISTA** ", CONFORME AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

I. DECLARA PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

A. Que es una empresa legalmente constituida, de conformidad con las leyes mexicanas como lo demuestra con la escritura de su acta constitutiva número 24,009 volumen: 416 otorgada ante la NOTARIA PUBLICA NUMERO 126 ESTADO DE MÉXICO, LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 17 DE FEBRERO DEL 2016.

B. Que, para la consecución de sus fines, además de sus programas y presupuestos aprobados, realiza otra serie de actividades concretas, mediante la celebración de acuerdos, convenios o contratos con los sectores público, social y privado.

C. Que con fecha 2 de enero de 2023 "LA EMPRESA" celebro con EL **C. MIGUEL ANGEL VAZQUEZ RAMIREZ** un contrato para prestaciones de servicios profesionales.

D. Que requieren para la realización del contrato señalado en la declaración anterior, los servicios de "EL PROFESIONISTA" para llevar a cabo las acciones materia de este contrato.

II. DECLARA "EL PROFESIONISTA".

A.Que cuenta con los conocimientos profesionales, técnicos y la experiencia necesaria para realizar las labores contenidas en este contrato.

B. Que ostenta título de Ingeniero Civil con número de cédula profesional 8451664 expedida por la Dirección General de Profesiones, el día 7 del mes de febrero de 2014, documentos de los cuales exhibe, originales y deja fotocopias.

C. Que es de nacionalidad mexicana.

Expuesto lo anterior, las partes sujetan sus compromisos a los términos y condiciones insertos en las siguientes:

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

CLÁUSULAS

PRIMERA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a prestar a LA EMPRESA", sus servicios profesionales.

SEGUNDA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a desarrollar el servicio profesional que se establece en la cláusula que antecede, a entera satisfacción de "LA EMPRESA" aportando toda su experiencia y capacidad, dedicándole todo el tiempo que sea necesario.

TERCERA. Las partes están conformes en que la presente contratación tiene como fundamento, los lineamientos contenidos (acuerdos, contratos o convenios) ,se podrán convenir mediante contratos civiles..

CUARTA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a informar a "LA EMPRESA" del estado que guarde su labor, cuantas veces sea requerido para ello, así como a rendir un informe general al término del contrato y no ceder los derechos y obligaciones derivados de este contrato, sin consentimiento expreso de "LA EMPRESA".

QUINTA. El presente contrato estará vigente del día 2 del mes de enero del 2023, al día 31 del mes de diciembre del 2023.

SEXTA. "EL PROFESIONISTA" recibirá por concepto de honorarios, la suma de $[redacted] ([redacted]) distribuidos en percepciones mensuales de $ [redacted] ([redacted]) de conformidad con los términos que le concede "LA EMPRESA" para realizar estos servicios.

SÉPTIMA. "EL PROFESIONISTA" conviene en que las remuneraciones que perciba por la realización de los servicios materia de este contrato, serán las únicas

OCTAVA. "LA EMPRESA" se obliga a pagar los honorarios de "EL PROFESIONISTA" a través de la unidad administrativa correspondiente, previa entrega de los recibos o comprobantes respectivos, los cuales deberán reunir los requisitos fiscales que marca la legislación vigente en la materia.

NOVENA. "EL PROFESIONISTA" acepta y conviene que en el caso de omitir el aviso y declaración para efectos fiscales, a que se refiere la cláusula anterior, faculta a "LA EMPRESA" para que le retenga los pagos a su favor, hasta en tanto se cumplan tales omisiones fiscales a su cargo como causante, en los términos de las leyes aplicables.

DÉCIMA. Concluida la vigencia del presente contrato, no podrá haber prórroga automática por el simple transcurso del tiempo y terminará sin necesidad de darse aviso entre las partes.

DÉCIMA PRIMERA. Para el caso de que "LA EMPRESA", tuviera necesidad de contar nuevamente con los servicios de "EL PROFESIONISTA", se requerirá la celebración de un nuevo contrato.

DÉCIMA SEGUNDA. Queda expresamente convenido que cuando "EL PROFESIONISTA" se apoye en personal auxiliar en el ejercicio de sus actividades, atendiendo el trabajo que se le encomienda, dicho personal dependerá exclusivamente de él, sin que se establezca ningún vínculo entre la "EMPRESA" y el mismo, quedando a cargo de "EL PROFESIONISTA", todas las responsabilidades provenientes de la utilización de los servicios del personal que lo apoye, y que no sea puesto a su disposición por "LA EMPRESA".

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DÉCIMA TERCERA. El presente contrato podrá darse por terminado a voluntad de cualquiera de los contratantes, previo aviso que dé al otro con diez días de anticipación, con el propósito de que durante ese lapso haya posibilidad de concluir los trabajos pendientes y de que, en todo caso, "LA EMPRESA", tenga oportunidad de designar a quien sustituya a "EL PROFESIONISTA".

DÉCIMA CUARTA. Queda expresamente convenido que el incumplimiento a cualquiera de las obligaciones que aquí se contraen, y aquellas otras que dimanan del Código Civil vigente para la Ciudad de México, como consubstanciales a las obligaciones de las partes, será motivo de rescisión del presente contrato, y generará el pago de los daños y perjuicios que el incumplimiento cause a la contraparte cumplida

DÉCIMA QUINTA. "EL PROFESIONISTA", cede gratuitamente a la "EMPRESA" los derechos, que pudieran originarse con motivo de la prestación de sus servicios profesionales

Asimismo, "EL PROFESIONISTA" conviene en ceder a título gratuito todos los derechos, que pudieran resultar en virtud de la prestación de los servicios mencionados, a fin de que la "EMPRESA", si lo cree conveniente, se reserve el derecho de licenciamiento o de hacerla debida difusión cultural o científica del trabajo realizado.

DÉCIMA SEXTA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a celebrar un contrato referente a sus derechos patrimoniales como autor con "LA EMPRESA", si con motivo de la realización de sus servicios, se originan obras de interés cultural, autorizando a "EMPRESA", para realizar los trámites de registro correspondiente.

DÉCIMA SÉPTIMA. Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, las partes se someten a la jurisdicción y competencia de los tribunales de la Ciudad de México, así como a las disposiciones contenidas en el código Civil vigente para la Ciudad de México, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

Leído el presente contrato y enteradas las partes de su contenido y alcances, lo firman en la Ciudad de México, a los 2 días del mes de enero del 2023.

"LA EMPRESA"

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

"EL PROFESIONISTA"

C. MIGUEL ANGEL VAZQUEZ RAMIREZ

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000489

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000490

CURRICULUM



ARQ. CRISTINA RODRÍGUEZ FIGUEROA
DOMICILIO: AV. 3 DE MAYO 2403, COL. TRES CRUCES, PUEBLA, PUE.
TELÉFONO: 222 523 02 99
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE INSTALACIONES
2009-2014 LICENCIATURA EN ARQUITECTURA
BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA

SEPTIEMBRE 2015: CURSO "SUPERVISIÓN DE OBRA". CMIC PUEBLA.

NOVIEMBRE 2013 / MARZO 2014: APOYO EN 2DO DIPLOMADO EN CATASTRO. BUAP.

AGOSTO 2013 / NOVIEMBRE 2013: PRÁCTICAS PROFESIONALES. INAH PUEBLA. PROGRAMA: APOYO A LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN DE LA SECCIÓN DE MONUMENTOS HISTÓRICOS DEL CENTRO INAH PUEBLA.

ENERO 2013 / JULIO 2013: SERVICIO SOCIAL. AECO. PROGRAMA: VINCULACIÓN CON EMPRESAS DEL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN.
EXPERIENCIA PROFESIONAL

PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
2020 a la Fecha

N° DE CONTRATO: R15-SF-03-2022/02
OBJETO DEL CONTRATO: "CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S CONSISTENTE EN: OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 DE FEBRERO DE 2022 al 21 OCTUBRE DE 2022
DIRECCIÓN: COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S
IMPORTE SIN/IVA: $39,791,678.77
IMPORTE CON IVA: $46,158,347.37
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE INSTALACIONES

N° DE CONTRATO: CEIOI017/2021
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO VIAL CON ADOCRETO EN CALLE IGNACIO LÓPEZ RAYÓN DE LA COLONIA CENTRO, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO." CONSITENTE EN: PAVIMENTO CON ADOCRETO EN VIALIDAD, OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 21 DE JUNIO DE 2021 al 18 DE MARZO DE 2022
DIRECCIÓN: COLONIA CENTRO, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO.
IMPORTE SIN/IVA: $41,593,417.59
IMPORTE CON IVA: $48,248,364.41
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE INSTALACIONES

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000491

N° DE CONTRATO: OMG-DLCPU-LPE-002-22
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACION DE CARRETERA ESPAÑITA-CARRETERA SANCTÓRUM-ATOTONILCO (PRIMERA ETAPA)
CONSISTENTE EN: RIEGO DE LIGA, RIEGO DE SELLO Y SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 17 DE MAYO DE 2022 al 12 DE NOVIEMBRE DE 2022
DIRECCIÓN: CARRETERA ESPAÑITA-CARRETERA SANCTÓRUM-ATOTONILCO
IMPORTE SIN/IVA: $15,518,852.06
IMPORTE CON IVA: $15,518,852.06
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE INSTALACIONES

N° DE CONTRATO: CEI OI010/2022
OBJETO DEL CONTRATO: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO."
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 07 DE MARZO DE 2022 al 04 DE JUNIO DE 2022
DIRECCIÓN: SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO
IMPORTE SIN/IVA: $10,445,110.14
IMPORTE CON IVA: $12,116,327.76
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE INSTALACIONES

N° DE CONTRATO: OMG-DL-LPN-003-21
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACIÓN DE CARRETERA IXCOTLA - TEPATLAXCO DEL KM. 0+700 AL KM. 4+110
CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, PAVIMENTACIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS, DRENAJE PLUVIAL Y SEÑALAMIENTO
UBICACIÓN: SANTA ANA CHIAUTEMPAN Y SAN PEDRO XOCHITEOTLA, MUNICIPIO DE CHIAUTEMPAN; TLAXCALA
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 16 DE NOVIEMBRE DE 2021al 07 DE FEBRERO DE 2022
DIRECCIÓN: CARRETERA IXCOTLA - TEPATLAXCO
IMPORTE SIN/IVA: $10,445,110.14
IMPORTE CON IVA: $12,116,327.76
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE INSTALACIONES

2020
N° DE CONTRATO: CUROSA-0196-07-2020
OBJETO DEL CONTRATO: "Conservación De Carretera Tehuacán - La "Y" De Chilac (Carretera: Tehuacán - Teotitlán Limites De Estados, Puebla - Oaxaca, Con Una Longitud De 9.15 Kilómetros, Del Kilómetro 0+000 Al Kilómetro 9+153, En Las Localidades De Tehuacán, San Pablo Tepetzingo, San Miguel, Santa Cruz Acapa, Colonia Guadalupe En El Municipio De Tehuacán, En El Estado De Puebla)"
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 14 de septiembre de 2020 al 30 de diciembre de 2020
DIRECCIÓN: Municipio De Tehuacán, En El Estado De Puebla
IMPORTE SIN/IVA: $18,005,656.03
IMPORTE CON IVA: $20,886,560.99
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE INSTALACIONES

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000492

N° DE CONTRATO: URB-BA-SAN-05-0020
OBJETO DEL CONTRATO: Construcción De 3.00 Km De Pavimento Con Asfalto, En Acceso A Unidad Habitacional Barrio Santo., Consistente En: Obras De Terracerías, Drenaje, Obras Inducidas, Ductería De Instalaciones Especiales, Y Obras Complementarias, Banquetas Guarniciones, Señalamiento Vial Y Alumbrado Público, Ubicado En El municipio de San Felipe Neri Y Santa Cruz, Carretera San Miguel De Allende-Celaya Km 1 + 100 San Miguel De Allende, Guanajuato.
PERIODO DE EJECUCIÓN: Del 03 de Agosto de 2020 al 04 de diciembre de 2020
DIRECCIÓN: Municipio de San Felipe Neri Y Santa Cruz, Carretera San Miguel De Allende-Celaya Km 1 + 100 San Miguel De Allende, Guanajuato.
IMPORTE SIN/IVA: $8,101,368.49
IMPORTE CON IVA: $9,397,587.45
CARGO DESEMPEÑADO: RESIDENTE INSTALACIONES

ABR 2019 / MAYO 2020 CONSTRUCCIONES MAQUINARIA Y TERRACERIAS JOSINE S.A. DE C.V.
ENCARGADO DE: GERENTE DE PROYECTOS

- CONSTRUCCIONES DE LAS SIGUIENTES TIENDAS DE AUTOSERVICIO:
- "GRAN BODEGA HÉROES 14 SUR", UBICADO EN PUEBLA, PUE.
- "GRAN BODEGA FORJADORES", UBICADO EN PUEBLA, PUE.
- "GRAN BODEGA HUAMANTLA", UBICADO EN HUAMANTLA, TLAX.
- "GRAN BODEGA TEHUACÁN", UBICADO EN TEHUACÁN, PUEBLA.
- "GRAN BODEGA OAXACA", UBICADO EN OAXACA, OAX.
- CONSTRUCCIÓN DE UN CORPORATIVO Y NAVE DE ALMACENAMIENTO DENOMINADO
- "DANONE", UBICADO EN PUEBLA, PUE.
- CONSTRUCCIÓN DE UN CORPORATIVO Y NAVE DE ALMACENAMIENTO DENOMINADO
- "BONAFONT", UBICADO EN PUEBLA, PUE.
- CONSTRUCCIÓN DE NAVE DE ALMACENAMIENTO DENOMINADO "TALLER DE SERVICIOS"
- CONSTRUCCIÓN DE UN ESTACIONAMIENTO PARA TORTÓN Y TRAILERS, UBICADO EN PUEBLA, PUE.
- REMODELACIONES DE LAS SIGUIENTES TIENDAS DE AUTOSERVICIO:
- "GRAN BODEGA LA ROSA", UBICADO EN PUEBLA, PUE.
- "GRAN BODEGA AMALUCAN", UBICADO EN PUEBLA, PUE.
- "GRAN BODEGA CHOLULA", UBICADO EN PUEBLA, PUE.

FEB 2018 / ABR 2019 HAMALOP CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ENCARGADO DE: RESIDENTE TÉCNICO (ESTIMACIONES, GENERADORES, CONTROL DE OBRA ADMINISTRATIVO), AUXILIAR DE RESIDENCIA, DIBUJANTE.

- CONSTRUCCIÓN DE DIRECCIÓN Y MÓDULO SANITARIO ADOSADOS EN ESTRUCTURA REGIONAL C; EN LA TELESECUNDARIA DOMINGO ARENAS CLAVE 21DTV0546Z, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE CHÁHUAC, MUNICIPIO DE DOMINGO ARENAS, PUEBLA.
- PROYECTO INTEGRAL A PRECIO ALZADO POR TIEMPO DETERMINADO DE PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE LOTOS DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.
- MEJORAMIENTOS EN LAS SIGUIENTES ESCUELAS DEL MUNICIPIO DE PUEBLA:
- PRIMARIA ABEL BAUTISTA REYES CLAVE 21DPR019Q.
- PRIMARIA REPÚBLICA ESPAÑOLA CLAVE 21EPR0281H.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

- PRIMARIA REPÚBLICA ESPAÑOLA CLAVE 21EPR0281H.
- PRIMARIA ABEL BAUTISTA REYES CLAVE 21DPR019Q.
- BACHILLERATO CRISÓSTOMO BONILLA CLAVE 21EBH0525C.
- SECUNDARIA BENEMÉRITO INSTITUTO NORMAL DEL ESTADO GENERAL JUAN CRISÓSTOMO BONILLA CLAVE 21EES0090K.
- PREESCOLAR BENEMÉRITO INSTITUTO NORMAL DEL ESTADO GENERAL JUAN CRISÓSTOMO BONILLA CLAVE 21EJN0041S.
- PREESCOLAR C.E. JOSÉ MARÍA MORELOS Y PAVÓN CLAVE 21EJN0001RN.
- SECUNDARIA DEL C.E. PROFESOR GREGORIO DE GANTE CLAVE 21EES0200Z.
- PRIMARIA BENITO JUÁREZ CLAVE 21DPR1661Y.
- PRIMARIA BENJAMIN KURIAN CLAVE 21EPR0271A.
- SECUNDARIA DEL C.E. JOSÉ MARÍA MORELOS Y PAVÓN CLAVE 21EES0242Z.

NOV 2016 / NOV 2017 PROYECTO 2008 S.A. DE C.V.
ENCARGADO DE: COORDINADORA DE MANTENIMIENTOS Y OBRA, RESIDENTE TÉCNICO (ESTIMACIONES, GENERADORES, PRECIOS UNITARIOS, CONTROL DE OBRA ADMINISTRATIVO), DIBUJANTE.

- CONSTRUCCIÓN DE GERENCIA DE CRÉDITO Y COBRANZA DE GRUPO SALINAS, SAN PEDRO POCHUTLA, OAX.
- CONSTRUCCIÓN DE ELEKTRA DE GRUPO SALINAS, TEJERÍA, VER.
- MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SUCURSALES DE GRUPO SALINAS, TOLUCA, EDO. MÉX.
- MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SUCURSALES DE GRUPO SALINAS, CÓRDOBA, VER.
- MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SUCURSALES DE GRUPO SALINAS, ORIZABA, VER.
- MANTENIMIENTO CORRECTIVO A SUCURSALES DE GRUPO SALINAS, PUEBLA, PUE.

ABR 2015 / NOV 2016 RETA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ENCARGADO DE: RESIDENTE TÉCNICO (ESTIMACIONES, GENERADORES, GESTIÓN), AUXILIAR DE RESIDENCIA DE OBRA, DIBUJANTE.

- SUSTITUCIÓN DE RED DE AGUA POTABLE Y TOMAS DOMICILIARIAS EN LA COLONIA SAN MANUEL, EN LA LOCALIDAD DE PUEBLA, MUNICIPIO DE PUEBLA.
- INSTALACIÓN DE RED SANITARIA EN PRIVADA EMILIANO ZAPATA, EN LA JUNTA AUXILIAR DE SANTA MARÍA ACUEXCOMAC, MUNICIPIO DE SAN PEDRO CHOLULA.
- TRABAJOS COMPLEMENTARIOS DEL MANANTIAL EN LA ZONA DEL AHUEHUETE EN LA JUNTA AUXILIAR DE SANTA MARIA ACUEXOMAC, MUNICIPIO DE SAN PEDRO CHOLULA.
- AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LA LOCALIDAD DE SAN JERÓNIMO TIANGUISMANALCO, EN EL MUNICIPIO DE SAN MARTÍN TEXMELUCAN EN EL ESTADO DE PUEBLA.

NOV 2011 / ABR 2015 TESVI PLANEACIÓN Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.
ENCARGADO DE: RESIDENTE TÉCNICO (ESTIMACIONES, GENERADORES, GESTIÓN), PROYECTISTA.

- PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE LA IMAGEN URBANA EN LA AV. 3 PONIENTE (TERCERA ETAPA DE LA SENDA DEL SABER) CON UBICACIÓN EN AVENIDA 3 PONIENTE ENTRE CALLE 16 DE SEPTIEMBRE Y 11 SUR, DE LA COLONIA CENTRO HISTÓRICO, DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000494

- PROYECTO DE CASA-HABITACIÓN, UBICADA EN CAMINO REAL A SAN ANDRÉS CHOLULA No. 3207 JUNTA AUXILIAR DE SAN BERNARDINO TLAXCALANCINGO, SAN ANDRÉS CHOLULA, PUEBLA.
- PROYECTO DE CASA-HABITACIÓN, UBICADA EN LA CALLE CONQUISTA No. 24 COL. NUEVO LEÓN CUAUTLANCINGO, PUE.
- ANTEPROYECTO DE DOS TERMINALES DE AUTOBÚS EN TOLUCA DE LERDO, MÉXICO.
- ANTEPROYECTO DEL PLAN INTEGRAL DE MOVILIDAD URBANO SUSTENTABLE EN CHILPANCINGO DE LOS BRAVO, GUERRERO.
- PROGRAMA DE "CONVENIO DE COLABORACIÓN" PARA EL DIAGNÓSTICO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA; INIFED.
- EJECUCIÓN DE TRES OBRAS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL PROGRAMA DE ESCUELAS DIGNAS EN EL MUNICIPIO DE VICENTE GUERRERO; INIFED.
- SUPERVISIÓN EXTERNA A OBRAS DEL COMITÉ ADMINISTRADOR POBLANO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS; CAPCEE.

ATENTAMENTE

ARQ. CRISTINA RODRÍGUEZ FIGUEROA

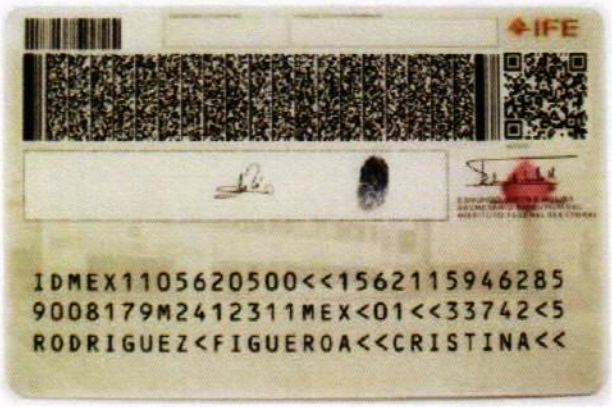
HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000495



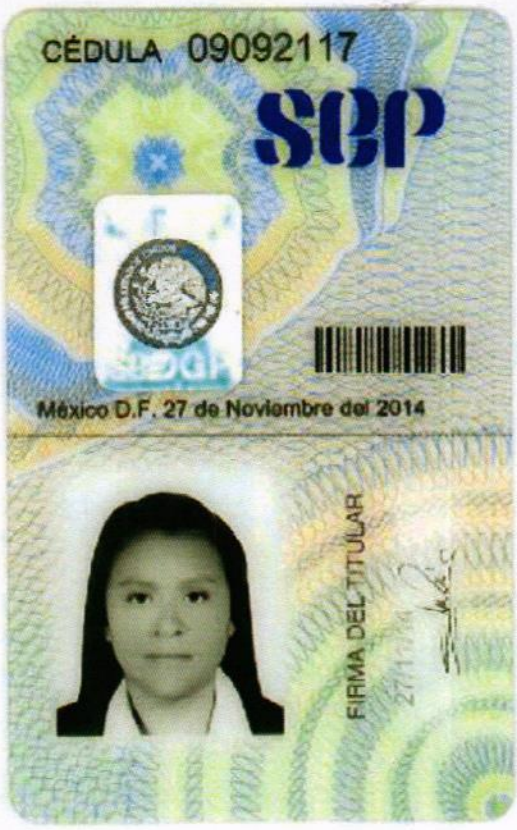


HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000496





HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Tamaulipas 150 Int. 1301B,
Col. Condesa, Del. Cuauhtémoc, CDMX, C.P. 06140.

000497

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, A LA QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA "**LA EMPRESA**" DEBIDAMENTE REPRESENTADA POR EL **C. FELIPE VILLEGAS NAVA**, EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL**; Y POR LA OTRA, LA **C. CRISTINA RODRÍGUEZ FIGUEROA** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "**EL PROFESIONISTA** ", CONFORME AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

I. DECLARA PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

A. Que es una empresa legalmente constituida, de conformidad con las leyes mexicanas como lo demuestra con la escritura de su acta constitutiva número 24,009 volumen: 416 otorgada ante la NOTARIA PUBLICA NUMERO 126 ESTADO DE MÉXICO, LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 17 DE FEBRERO DEL 2016.

B. Que, para la consecución de sus fines, además de sus programas y presupuestos aprobados, realiza otra serie de actividades concretas, mediante la celebración de acuerdos, convenios o contratos con los sectores público, social y privado.

C. Que con fecha 2 de enero de 2023 "LA EMPRESA" celebro con LA **C. CRISTINA RODRÍGUEZ FIGUEROA** un contrato para prestaciones de servicios profesionales.

D. Que requieren para la realización del contrato señalado en la declaración anterior, los servicios de "EL PROFESIONISTA" para llevar a cabo las acciones materia de este contrato.

II. DECLARA "EL PROFESIONISTA".

A.Que cuenta con los conocimientos profesionales, técnicos y la experiencia necesaria para realizar las labores contenidas en este contrato.

B. Que ostenta título de Arquitecta con número de cédula profesional 09092117 expedida por la Dirección General de Profesiones, el día 27 del mes de noviembre de 2014, documentos de los cuales exhibe, originales y deja fotocopias.

C. Que es de nacionalidad mexicana.

Expuesto lo anterior, las partes sujetan sus compromisos a los términos y condiciones insertos en las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a prestar a LA EMPRESA", sus servicios profesionales.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

SEGUNDA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a desarrollar el servicio profesional que se establece en la cláusula que antecede, a entera satisfacción de "LA EMPRESA" aportando toda su experiencia y capacidad, dedicándole todo el tiempo que sea necesario.

TERCERA. Las partes están conformes en que la presente contratación tiene como fundamento, los lineamientos contenidos (acuerdos, contratos o convenios) ,se podrán convenir mediante contratos civiles..

CUARTA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a informar a "LA EMPRESA" del estado que guarde su labor, cuantas veces sea requerido para ello, así como a rendir un informe general al término del contrato y no ceder los derechos y obligaciones derivados de este contrato, sin consentimiento expreso de "LA EMPRESA".

QUINTA. El presente contrato estará vigente del día 2 del mes de enero del 2023, al día 31 del mes de diciembre del 2023.

SEXTA. "EL PROFESIONISTA" recibirá por concepto de honorarios, la suma de $[redacted]) distribuidos en percepciones mensuales de $[redacted]n.)de conformidad con los términos que le concede "LA EMPRESA" para realizar estos servicios.

SÉPTIMA. "EL PROFESIONISTA" conviene en que las remuneraciones que perciba por la realización de los servicios materia de este contrato, serán las únicas

OCTAVA. "LA EMPRESA" se obliga a pagar los honorarios de "EL PROFESIONISTA" a través de la unidad administrativa correspondiente, previa entrega de los recibos o comprobantes respectivos, los cuales deberán reunir los requisitos fiscales que marca la legislación vigente en la materia.

NOVENA. "EL PROFESIONISTA" acepta y conviene que en el caso de omitir el aviso y declaración para efectos fiscales, a que se refiere la cláusula anterior, faculta a "LA EMPRESA" para que le retenga los pagos a su favor, hasta en tanto se cumplan tales omisiones fiscales a su cargo como causante, en los términos de las leyes aplicables.

DÉCIMA. Concluida la vigencia del presente contrato, no podrá haber prórroga automática por el simple transcurso del tiempo y terminará sin necesidad de darse aviso entre las partes.

DÉCIMA PRIMERA. Para el caso de que "LA EMPRESA", tuviera necesidad de contar nuevamente con los servicios de "EL PROFESIONISTA", se requerirá la celebración de un nuevo contrato.

DÉCIMA SEGUNDA. Queda expresamente convenido que cuando "EL PROFESIONISTA" se apoye en personal auxiliar en el ejercicio de sus actividades, atendiendo el trabajo que se le encomienda, dicho personal dependerá exclusivamente de él, sin que se establezca ningún vínculo entre la "EMPRESA" y el mismo, quedando a cargo de "EL PROFESIONISTA", todas las responsabilidades provenientes de la utilización de los servicios del personal que lo apoye, y que no sea puesto a su disposición por "LA EMPRESA".

DÉCIMA TERCERA. El presente contrato podrá darse por terminado a voluntad de cualquiera de los contratantes, previo aviso que dé al otro con diez días de anticipación, con el propósito de que durante ese lapso haya posibilidad de concluir los trabajos pendientes y de que, en todo caso, "LA EMPRESA", tenga oportunidad de designar a quien sustituya a "EL PROFESIONISTA".

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000499

DÉCIMA CUARTA. Queda expresamente convenido que el incumplimiento a cualquiera de las obligaciones que aquí se contraen, y aquellas otras que dimanan del Código Civil vigente para la Ciudad de México, como consubstanciales a las obligaciones de las partes, será motivo de rescisión del presente contrato, y generará el pago de los daños y perjuicios que el incumplimiento cause a la contraparte cumplida

DÉCIMA QUINTA. "EL PROFESIONISTA", cede gratuitamente a la "EMPRESA" los derechos, que pudieran originarse con motivo de la prestación de sus servicios profesionales

Asimismo, "EL PROFESIONISTA" conviene en ceder a título gratuito todos los derechos, que pudieran resultar en virtud de la prestación de los servicios mencionados, a fin de que la "EMPRESA", si lo cree conveniente, se reserve el derecho de licenciamiento o de hacerla debida difusión cultural o científica del trabajo realizado.

DÉCIMA SEXTA. "EL PROFESIONISTA" se obliga a celebrar un contrato referente a sus derechos patrimoniales como autor con "LA EMPRESA", si con motivo de la realización de sus servicios, se originan obras de interés cultural, autorizando a "EMPRESA", para realizar los trámites de registro correspondiente.

DÉCIMA SÉPTIMA. Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, las partes se someten a la jurisdicción y competencia de los tribunales de la Ciudad de México, así como a las disposiciones contenidas en el código Civil vigente para la Ciudad de México, renunciando expresamente al fuero que pudiera corresponderles en razón de su domicilio actual o futuro.

Leído el presente contrato y enteradas las partes de su contenido y alcances, lo firman en la Ciudad de México, a los 2 días del mes de enero del 2023.

"LA EMPRESA"

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

"EL PROFESIONISTA"

C. CRISTINA RODRÍGUEZ FIGUEROA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS TÉCNICOS

AT-4

DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS DE LA MISMA COMPLEJIDAD, MAGNITUD Y CARACTERÍSTICAS QUE LOS QUE SE ESTÁN CONVOCANDO MÍNIMA DE TRES AÑOS EFECTIVO ANEXAR COPIA DE CONTRATOS, ACTAS DE ENTREGA-RECEPCIÓN DE CADA OBRA, CON LA IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, SEGÚN EL CASO.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ *ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA* SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS			CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No.: *41066004-014-2023*	ANEXO TÉCNICO AT-4
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.	FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA: *02 DE AGOSTO DE 2023*	HOJA: 1 DE: 2

IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL.

CONTRATANTE	OBJETO DE LOS TRABAJOS	NÚMERO DE CONTRATO	LUGAR	IMPORTES EN PESOS DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS			FECHA		ANTECEDENTES DE AFECTACIÓN DE FIANZAS	
				TOTAL	EJERCIDO	POR EJERCER	INICIO	TÉRMINO	SI	NO
GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA	*REHABILITACION DE CARRETERA ESPAÑITA -CARRETERA SANCTÓRUM -ATOTONILCO (PRIMERA ETAPA). CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, TERRACERÍAS, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN.*	*OMG-DLCPU-LPE-002-22*	*TLAXCALA*	*$15,518,852.06*	*$15,518,852.06*	*$0.00*	*17 DE MAYO DE 2022*	*12 DE NOVIEMBRE DE 2022*		*X*
COMISIÓN ESTATAL DE INFRAESTRUCTURA DE QUERETARO	*"MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO."*	*CEI OI010/2022*	*QUERETARO*	*$10,445,110.14*	*$10,445,110.14*	*$0.00*	*07 DE MARZO DE 2022*	*04 DE JUNIO DE 2022*		*X*

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000501

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ *ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA* **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS**			**CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN No.:** *41066004-014-2023*	**ANEXO TÉCNICO** **AT-4**
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**	**RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:** **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**	**FIRMA DEL LICITANTE:**	**FECHA:** *02 DE AGOSTO DE 2023*	**HOJA: 2** **DE: 2**

IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL.

CONTRATANTE	OBJETO DE LOS TRABAJOS	NÚMERO DE CONTRATO	LUGAR	IMPORTES EN PESOS DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS			FECHA		ANTECEDENTES DE AFECTACIÓN DE FIANZAS	
				TOTAL	EJERCIDO	POR EJERCER	INICIO	TÉRMINO	SI	NO
SECRETARIA DE PLANEACION URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR	*CONSTRUCCION CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S. CONSISTENTE EN: OBRAS DE TERRACERIA, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERIA DE INSTALACIONES ESPECIALES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GURNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PUBLICO.*	*R15-SF-03-2022/02*	*BAJA CALIFORNIA SUR*	*$46,158,347.37*	*$46,158,347.37*	*$0.00*	*07 DE FEBRERO DE 2022*	*21 DE OCTUBRE DE 2022*		*X*

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

000502

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000503

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

OMG

DIRECCION DE LICITACIONES, CONCURSOS
Y PRECIOS UNITARIOS
CONTRATO No. OMG-DLCPU-LPE-002-22

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PÚBLICO

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO **OMG-DLCPU-LPE-002-22** PARA LA REALIZACIÓN DE LA **REHABILITACIÓN DE CARRETERA ESPAÑITA- CARRETERA SANCTÓRUM - ATOTONILCO (PRIMERA ETAPA),** EN ADELANTE **"LA OBRA"**, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL **GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA**, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL LICENCIADO **RAMIRO VIVANCO CHEDRAUI,** EN SU CARÁCTER **OFICIAL MAYOR DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA,** Y EL ARQUITECTO **ALFONSO SÁNCHEZ GARCÍA**, EN SU CARÁCTER DE **SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA,** A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** Y POR LA OTRA PARTE LA PERSONA MORAL DENOMINADA **"PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V."**, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA **"EL CONTRATISTA"**, REPRESENTADA POR EL **C. FELIPE VILLEGAS NAVA**, EN SU CARÁCTER DE **REPRESENTANTE LEGAL,** A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA **"EL CONTRATISTA"**, QUIENES ACTUANDO CONJUNTAMENTE SE LES DENOMINARÁ **"LAS PARTES"**, DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES:

D E C L A R A C I O N E S:

I **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** DECLARA:

I.1 QUE LA OFICIALÍA MAYOR DE GOBIERNO ES UNA DEPENDENCIA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA CENTRALIZADA DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE TLAXCALA, DE ACUERDO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 23, 34, 72 Y 73 DE LA LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE TLAXCALA.

I.2 QUE LA OFICIALÍA MAYOR DE GOBIERNO DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 73 FRACCIÓN XX Y XXIII DE LA LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO **Y ARTICULOS TRANSITORIOS DECIMO SEGUNDO ULTIMO PARRAFO, DECIMO TERCERO Y DECIMO CUARTO DEL MISMO ORDENAMIENTO**, ESTÁ FACULTADA PARA SUSCRIBIR CONTRATOS, EN REPRESENTACIÓN DE "EL EJECUTIVO DEL ESTADO", EN MATERIA DE OBRA PÚBLICA, QUIEN TIENE SU DOMICILIO EL UBICADO EN PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN NÚMERO 3 COLONIA CENTRO DE LA CIUDAD DE TLAXCALA, C.P. 90000 CON R.F.C. GET 850101-110; Y A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE LICITACIONES, CONCURSOS Y PRECIOS UNITARIOS

I.3 QUE EL OFICIAL MAYOR DE GOBIERNO, ACREDITA SUS FACULTADES PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO, MEDIANTE NOMBRAMIENTO EXPEDIDO A SU FAVOR POR LA CIUDADANA GOBERNADORA DEL ESTADO DE TLAXCALA, LICENCIADA LORENA CUÉLLAR CISNEROS, DE FECHA 31 DE AGOSTO DE 2021.

I.4 QUE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL ESTADO DE TLAXCALA, ES UNA DEPENDENCIA DEL PODER EJECUTIVO ESTATAL, DE ACUERDO A LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 43 Y 44 DE LA LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO DE TLAXCALA.

I.5 QUE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL ESTADO DE TLAXCALA, POR CONDUCTO DE SU TITULAR EL ARQUITECTO ALFONSO SÁNCHEZ GÁRCIA, ADMINISTRA DE CONFORMIDAD EL PRESENTE CONTRATO, A TRAVÉS DEL NOMBRAMIENTO EXPEDIDO A SU FAVOR POR LA CIUDADANA GOBERNADORA DEL ESTADO DE TLAXCALA, LICENCIADA LORENA CUÉLLAR CISNEROS, DE FECHA 31 DE AGOSTO DE 2021.

I.6 QUE TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN KILÓMETRO 1.5 CARRETERA TLAXCALA-PUEBLA, EN EL MUNICIPIO DE TLAXCALA, TLAXCALA, MISMO QUE SEÑALA PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DE ESTE CONTRATO.

I I.7 QUE PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO LA SECRETARÍA DE FINANZAS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA, A TRAVÉS DE SU TITULAR, AUTORIZÓ LA INVERSIÓN CORRESPONDIENTE A LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO, MEDIANTE OFICIO NO. **SF/004/2022** DE FECHA **11 DE ENERO DE 2022** EMITIDO POR LA SECRETARIA DE FINANZAS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA

I.8 QUE EL PRESENTE CONTRATO SE SUSCRIBE BAJO EL PRINCIPIO DE IMPARCIALIDAD, DEBIDO A QUE "EL CONTRATISTA", ES QUIEN ASEGURA LOS CRITERIOS DE ECONOMÍA, HONRADEZ, EFICIENCIA E IMPARCIALIDAD EN LAS MEJORES CONDICIONES, Y CUENTA CON LOS CONOCIMIENTOS NECESARIOS, EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA, PARA AMBOS CONTRATANTES, CON FUNDAMENTO EN LOS **ARTICULOS 30 FRACCION I Y 33** DE LA **LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS.**

I.9 ESTE CONTRATO DERIVA DEL PROCESO DE LICITACION PUBLICA NO. **OMG-DLCPU-LPE-002-22** CON APEGO AL ARTÍCULO 136 DEL DECRETO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DEL ESTADO DE TLAXCALA PARA EL EJERCICIO **FISCAL 2022.**

II **"EL CONTRATISTA"**, A TRAVÉS DE SU REPRESENTANTE, DECLARA QUE:

COPIA CERTIFICADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000505

HOJA SIN TEXTO



HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

II.1 ES UNA SOCIEDAD LEGALMENTE CONSTITUIDA CONFORME A LAS LEYES MEXICANAS, DE CONFORMIDAD A LA ESCRITURA PÚBLICA Nº **24,009 (VEINTICUTARO MIL NUEVE)** DE FECHA **09 DE DICIEMBRE DE 2015**, ANTE LA FE DEL NOTARIO PÚBLICO Nº **126 (CIENTO VEINTISEIS), DEL ESTADO DE MEXICO, LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA,** E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DEL COMERCIO DEL ESTADO DE MEXICO, BAJO EL **FOLIO MERCANTIL ELECTRONICO** NÚMERO **3724*7** DE FECHA **17 DE FEBRERO DE 2016.**

II.2 EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO PRIMERO DE LOS ESTATUTOS SOCIALES CONTENIDOS EN LA ESCRITURA PÚBLICA SEÑALADA EN LA DECLARACIÓN II.1, DE ESTE APARTADO, SU OBJETO SOCIAL ES: **LA EJECUCION DE TODA CLASE DE OBRAS DE INGENIERIA O ARQUITECTURA, INCLUYENDO DE MANERA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA ESTUDIOS, PROYECTOS, DISEÑO ESTRUCTURAL, ESTUDIOS DE MECANICA DE SUELOS, TOPOGRAFICOS, CUALCULOS ESTRUCTURALES; LA EJECUCION DE OBRAS CIVILES, HOSPITALES, ESCUELAS, OFICINAS GUBERNAMENTALES Y PRIVADA, ETC.**

II.3 ACREDITA SU PERSONALIDAD CON ESCRITURA PÚBLICA Nº **116,482 (CIENTO DIECISEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS)** DE FECHA **03 DE OCTUBRE DE 2019**, ANTE LA FE DEL NOTARIO PÚBLICO Nº **19 (DIECINUEVE), DE PUEBLA, LIC. FABIAN GERARDO LARA SAID,** E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DEL COMERCIO DEL **ESTADO DE MEXICO**, BAJO EL **FOLIO MERCANTIL** NÚMERO 201900245209 DE FECHA **08 DE OCTUBRE DE 2019,** MANIFESTANDO QUE DICHAS FACULTADES NO LE HAN SIDO REVOCADAS NI LIMITADAS EN FORMA ALGUNA.

II.4 TIENE CAPACIDAD JURÍDICA PARA CONTRATAR Y REÚNE LA EXPERIENCIA, CAPACIDAD TÉCNICA Y FINANCIERA, ASÍ COMO LA ORGANIZACIÓN Y ELEMENTOS SUFICIENTES PARA OBLIGARSE A LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, EN LOS TÉRMINOS PACTADOS EN EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

II.5 CONOCE PLENAMENTE EL CONTENIDO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS; EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DEL ESTADO DE TLAXCALA, LA LEY DE ECOLOGÍA Y PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO DE TLAXCALA, LA LEGISLACIÓN FEDERAL APLICABLE EN MATERIA DE AGUAS, BOSQUES; ASÍ COMO LAS NORMAS, DISPOSICIONES Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN Y DE CALIDAD DE MATERIALES EMITIDA POR LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES DEL GOBIERNO FEDERAL; ASIMISMO, EL LICITANTE DEBERÁ OBSERVAR LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE LA CONSTRUCCIÓN DEL ESTADO DE TLAXCALA, LAS NORMAS TÉCNICAS DE LA LEY DE LA CONSTRUCCIÓN DEL ESTADO DE TLAXCALA, Y EL CÓDIGO FINANCIERO PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS.

II.6 CONOCE PLENAMENTE EL SITIO EN DONDE SE LLEVARÁ A CABO **"LA OBRA"** OBJETO DE ESTE CONTRATO Y DE SU ANEXO, EN VIRTUD DE QUE FUE DEBIDAMENTE INSPECCIONADO, CONOCIENDO EN CONSECUENCIA EL ALCANCE DE LA **"OBRA"**, ASÍ COMO LOS FACTORES QUE INTERVIENEN EN SU EJECUCIÓN.

II.7 QUE TANTO ÉL COMO SU REPRESENTADA, NO SE ENCUENTRAN EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS A QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 51 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS Y MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NI ÉL, NI ALGÚN INTEGRANTE DE SU REPRESENTADA DESEMPEÑAN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO NI SE ENCUENTRAN INHABILITADOS PARA EL SERVICIO PÚBLICO O PARA EL DESEMPEÑO DE LA **"OBRA"** OBJETO DE ESTE CONTRATO.

II.8 MANIFIESTA SER DE NACIONALIDAD MEXICANA Y CONVIENE QUE, EN CASO DE LLEGAR A CAMBIAR DE NACIONALIDAD, SEGUIRÁ CONSIDERÁNDOSE COMO MEXICANA POR CUANTO A ESTE CONTRATO SE REFIERE Y A NO INVOCAR LA PROTECCIÓN DE NINGÚN GOBIERNO EXTRANJERO, BAJO PENA DE PERDER EN BENEFICIO DE LA NACIÓN MEXICANA TODO DERECHO DERIVADO DE ESTE INSTRUMENTO LEGAL

II.9 SEÑALA COMO SU DOMICILIO PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES RELATIVOS AL PRESENTE CONTRATO EL UBICADO EN: **AVENIDA TAMAULIPAS No. 150 INT. 1301 B COL. CONDESA CIUDAD DE MEXICO.**

II.10 SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES ES: **PHO151209FH6.**

III DECLARAN **"LAS PARTES"** QUE:

III.1 RECONOCEN LA NATURALEZA DE DERECHO PÚBLICO DEL PRESENTE CONTRATO.

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián G
NOTARIO
PUEE

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

III.2 ES SU VOLUNTAD CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO Y SUJETARSE A LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS DEL MISMO, TANTO EN DERECHO Y OBLIGACIÓN CORRESPONDA.

III.3 PARA EL OTORGAMIENTO Y SUSCRIPCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, NO EXISTE ERROR, DOLO, MALA FE O CUALQUIER OTRO VICIO DE LA VOLUNTAD QUE PUDIERA INVALIDARLO; POR LO QUE, EXPRESAMENTE RENUNCIAN A INVOCARLO EN CUALQUIER TIEMPO.

III.4 QUE EL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL ESTADO DE TLAXCALA, SERÁ EL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE ADMINISTRAR Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO Y SU ANEXO ÚNICO, EN SU CALIDAD DE "ADMINISTRADOR DEL CONTRATO", CON EL APOYO DEL RESIDENTE DE OBRA Y/O DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE SEAN DESIGNADOS PARA TAL EFECTO.

EXPUESTO LO ANTERIOR, LAS PARTES SE OBLIGAN DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES:

C L Á U S U L A S

PRIMERA. - **OBJETO DEL CONTRATO:**

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" ENCOMIENDA A **"EL CONTRATISTA"** LA REALIZACIÓN DE **"LA OBRA": REHABILITACIÓN DE CARRETERA ESPAÑITA - CARRETERA SANCTÓRUM - ATOTONILCO (PRIMERA ETAPA),** CONSISTENTE EN: **PRELIMINARES, TERRACERÍAS, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN,** UBICADA EN: **ESPAÑITA, BARRIO DE TORRES, LA MAGDALENA CUEXTOTITLA,** MUNICIPIOS DE: **ESPAÑITA Y SANCTÓRUM; TLAXCALA** Y **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A REALIZARLA HASTA SU TOTAL TERMINACIÓN, ACATANDO PARA ELLO LO ESTABLECIDO POR LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS Y NORMAS INDICADAS EN LA DECLARACIÓN II.5 DEL APARTADO DE DECLARACIONES DE **"EL CONTRATISTA"** LAS CUALES SE ANEXAN AL PRESENTE CONTRATO Y FORMAN PARTE DEL MISMO, CONSISTENTES EN:

a) **PRESUPUESTO DE LOS TRABAJOS**

b) **EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

SEGUNDA. - EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO ES DE **$ 18,001,868.39 (DIECIOCHO MILLONES MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 39/100 M.N.),** INCLUYENDO EL 16% (DIEZ Y SEIS POR CIENTO) DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

QUE EL PRESUPUESTO TOTAL AUTORIZADO Y ASIGNADO POR LA SECRETARÍA DE FINANZAS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA CONTRATADA, PROVIENE DEL PROGRAMA: **FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS 2022.**

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" SE COMPROMETE A ENTREGAR LA CONTRAPRESTACIÓN DE PAGO A **"EL CONTRATISTA"** DE CONFORMIDAD CON LA CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA DE ESTE CONTRATO.

"EL CONTRATISTA" ACEPTA QUE NO PODRÁ EJECUTAR LA OBRA POR MÁS DEL MONTO SEÑALADO EN ESTA CLÁUSULA, SIN QUE TENGA AUTORIZACIÓN PARA ELLO POR PARTE DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO".**

SI **"EL CONTRATISTA"** REBASA EL MONTO AQUÍ ASENTADO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN QUE RESPALDE ESA INVERSIÓN, SERÁ BAJO SU ESTRICTA RESPONSABILIDAD Y NO SERÁ OBLIGACIÓN DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** LA LIQUIDACIÓN DE ESOS TRABAJOS.

TERCERA. - **PLAZO DE EJECUCIÓN:**

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A EJECUTAR **"LA OBRA"** OBJETO DE ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS EN UN PLAZO MÁXIMO DE **180 (CIENTO OCHENTA)** DÍAS NATURALES, CON FECHA DE INICIO EL DÍA **17 DE MAYO DE 2022** Y CONCLUSIÓN EL DÍA **12 DE NOVIEMBRE DE 2022,** DE CONFORMIDAD CON EL PRESENTE CONTRATO, SUS ANEXOS Y PROGRAMA GENERAL CORRESPONDIENTE, QUE SE **INTEGRAN** FIRMADOS POR LAS PARTES AL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

000509

HOJA SIN TEXTO



HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

CUARTA. - **DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS:**

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A PONER A DISPOSICIÓN DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** LOS PERMISOS, LICENCIAS Y DEMÁS NECESARIOS PARA INICIAR **"LA OBRA"** EXCEPTO DE AQUELLOS TRÁMITES QUE, DE CONFORMIDAD A LO SEÑALADO EN LA CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACION PUBLICA NO. **OMG-DLCPU-LPE-002-22,** QUEDAN A CARGO DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO", "EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** SE OBLIGA A PONER A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA"** EL INMUEBLE EN QUE DEBA LLEVARSE A CABO **"LA OBRA"** MATERIA DE ESTE CONTRATO Y ANEXOS; ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA CON QUE CUENTE Y QUE SEA NECESARIA PARA LA REALIZACIÓN DE LA MISMA; EL INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** EN LA ENTREGA DE EL *(LOS)* INMUEBLE*(S)* PRORROGARÁ EN IGUAL PLAZO LA FECHA PACTADA EN ESTE CONTRATO; ESTA ENTREGA CONSTARÁ POR ESCRITO Y SE HARÁ EN LA FECHA EN QUE DEBA INICIARSE **"LA OBRA"**.

QUINTA. - **SUMINISTRO DE BIENES:**

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" NO PROPORCIONARÁ A **"EL CONTRATISTA"**, MATERIALES, INSUMOS Y OTROS BIENES RELACIONADOS CON **"LA OBRA",** EN SU CASO, PROPORCIONARÁ EL PRESUPUESTO

SEXTA. - **ANTICIPO:**

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" OTORGARÁ UN ANTICIPO POR EL **30% (TREINTA POR CIENTO)** DEL MONTO DE ESTE CONTRATO, EL QUE RESULTA SER POR LA CANTIDAD DE: **$5,400,560.52 (CINCO MILLONES CUATROCIENTOS MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS 52/100 M.N.) INCLUYENDO EL 16% (DIEZ Y SEIS POR CIENTO) DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO** Y **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A UTILIZARLO PARA QUE REALICE EN EL SITIO DE **"LA OBRA"** LA CONSTRUCCIÓN DE SUS OFICINAS, ALMACENES, BODEGAS, ASÍ COMO LOS GASTOS DE TRASLADO DE EQUIPO NECESARIO PARA EL INICIO DE LOS TRABAJOS; PARA LA COMPRA DE MATERIALES Y DEMÁS INSUMOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DE **"LA OBRA"**.

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" DEBERÁ ENTREGAR EL ANTICIPO CORRESPONDIENTE EN UNA SOLA EXHIBICION, A MÁS TARDAR 6 DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA ENTREGA DE LA GARANTÍA CORRESPONDIENTE AL 100%. CUANDO **"EL CONTRATISTA"** NO ENTREGUE LA GARANTÍA DE ANTICIPO EN LA FECHA PACTADA, LA CUAL QUEDÓ ESTABLECIDA DENTRO DE LOS **10 (DIEZ) DÍAS NATURALES** SIGUIENTES A LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA **ADJUDICACION** Y POR LA TOTALIDAD DEL MONTO DE ANTICIPO A RECIBIR, NO PROCEDERÁ EL DIFERIMIENTO Y POR LO TANTO DEBERÁ INICIAR **"LA OBRA"** EN LA FECHA ESTABLECIDA ORIGINALMENTE.

EL OTORGAMIENTO Y AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO SE SUJETARÁ A LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA **LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS,** ASÍ COMO LAS DEMÁS NORMAS JURÍDICAS APLICABLES.

EL ANTICIPO SE AMORTIZARÁ EN UN **30%** (**TREINTA POR CIENTO)** PROPORCIONALMENTE AL MONTO DE LA **"OBRA"** EJECUTADA Y EN LAS FECHAS QUE CORRESPONDA PRESENTAR ESTIMACIONES A COBRO. SI DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA **"OBRA"** EL AVANCE NO ES ACORDE CON LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN EL CALENDARIO Y EN CONSECUENCIA LA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO RESULTARE MENOR A LO PROGRAMADO, **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, INCREMENTARÁ PROPORCIONALMENTE LAS AMORTIZACIONES CONVENIDAS, A FIN DE QUE SE AJUSTE AL AVANCE FÍSICO DE **"LA OBRA"** PROGRAMADA.

PARA LA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO, EN CASO DE RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, EL SALDO POR AMORTIZAR SE REINTEGRARÁ A **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** EN UN PLAZO NO MAYOR A **10 (DIEZ)** DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SEA COMUNICADA A **"EL CONTRATISTA"** LA DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO.

"EL CONTRATISTA" QUE NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR EN EL PLAZO SEÑALADO, DEBERÁ PAGAR GASTOS FINANCIEROS CONFORME AL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO FINANCIERO PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS, COMO SI SE TRATARA DEL SUPUESTO DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS SE CALCULARÁN SOBRE EL SALDO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS CALENDARIO DESDE QUE SE VENCIÓ EL PLAZO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGA LA CANTIDAD A DISPOSICIÓN DE "LA CONTRATANTE".

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000511

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián (
NOTARIO
DUEÑ

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

OMG

DIRECCION DE LICITACIONES, CONCURSOS
Y PRECIOS UNITARIOS
CONTRATO No. OMG-DLCPU-LPE-002-22

SÉPTIMA. - DE LA GARANTÍA:

Fablán Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

VII.1 DE ANTICIPO:

"EL CONTRATISTA", A EFECTO DE RESPONDER DE LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO PARA LA REALIZACIÓN DE **"LA OBRA"** A SU CARGO, SE OBLIGA A OTORGAR FIANZA DE ANTICIPO POR EL MONTO TOTAL DEL MISMO, DENTRO DE LOS **10 (DIEZ)** DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA **ADJUDICACION**, EXPEDIDA POR INSTITUCIÓN AFIANZADORA, CUYA PÓLIZA DEBERÁ CONTENER EXPRESAMENTE QUE:

A) SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS **PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS**.

B) SE EXPIDE A FAVOR DE LA **SECRETARÍA DE FINANZAS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA**, POR LA CANTIDAD DE **$5,400,560.52 (CINCO MILLONES CUATROCIENTOS MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS 52/100 M.N.),** CORRESPONDIENTE AL 100% (CIEN POR CIENTO), DEL MONTO TOTAL DEL ANTICIPO, **INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.**

C) LA FIANZA GARANTIZA LA DEBIDA APLICACIÓN DEL ANTICIPO DE ACUERDO CON TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"**, ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS.

D) LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE AL NÚMERO DE CONTRATO, SU FECHA DE FIRMA, ASÍ COMO LAS ESPECIFICACIÓN DE LAS OBLIGACIONES GARANTIZADAS.

E) EL SEÑALAMIENTO DE LA DENOMINACIÓN O RAZON SOCIAL DE **"EL CONTRATISTA"**

F) EN CASO DE OTORGAMIENTO DE PRÓRROGAS O ESPERAS A **"EL CONTRATISTA"** PARA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES, DERIVADAS DE LA FORMALIZACIÓN DE CONVENIOS DE AMPLIACIÓN AL MONTO O AL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO, ÉSTE DEBERÁ EXHIBIR LA MODIFICACIÓN CORRESPONDIENTE DE LA FIANZA.

Fablán Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

G) QUE LA VIGENCIA DE LA FIANZA DEBERÁ QUEDAR ABIERTA PARA PERMITIR QUE CUMPLA CON SU OBJETIVO, DE FORMA TAL QUE NO PODRÁ ESTABLECERSE O ESTIPULARSE PLAZO ALGUNO QUE LIMITE SU VIGENCIA, LO CUAL NO DEBE CONFUNDIRSE CON EL PLAZO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PREVISTO EN EL CONTRATO Y ACTOS ADMINISTRATIVOS.

COPIA CERTIFICADA

H) QUE ESTA GARANTÍA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCIÓN DEFINITIVA EJECUTORIADA, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRÁ ACOTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA. ASIMISMO, ESTA FIANZA PERMANECERÁ EN VIGOR AÚN EN LOS CASOS EN QUE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** OTORGUE PRÓRROGA O ESPERAS A **"EL CONTRATISTA"**, PARA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES.

I) QUE LA INSTITUCIÓN DE FIANZAS ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS, PARA LA EFECTIVIDAD DE LA PRESENTE GARANTÍA, PROCEDIMIENTO AL QUE TAMBIÉN SE SUJETARÁ PARA EL CASO DEL COBRO DE INTERESES QUE PREVÉ EL ARTÍCULO 283 DEL MISMO ORDENAMIENTO LEGAL, POR PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE LA PÓLIZA DE FIANZA REQUERIDA.

J) QUE, PARA LIBERAR LA FIANZA, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA MANIFESTACIÓN EXPRESA Y POR OFICIO DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**.

K) QUE PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE SE GARANTIZAN MEDIANTE LA POLIZA DE FIANZA EXPEDIDA, LA AFIANZADORA Y EL CONTRATISTA SE SOMETEN EXPRESAMENTE A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES FEDERALES Y/O LOCALES CON RESIDENCIA EN EL ESTADO DE TLAXCALA, POR LO QUE LA AFIANZADORA Y EL CONTRATISTA RENUNCIAN A CUALQUIER OTRO FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLES Y DEJAN SIN EFECTO CUALQUIER OTRO PACTO QUE SOBRE LA MATERIA APAREZCA EN LA POLIZA DE FIANZA.

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000513

HOJA SIN TEXTO



HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOJA SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

CUANDO **"EL CONTRATISTA"** REQUIERA LA CESIÓN DE DERECHOS DE COBRO PARA ADQUIRIR ALGÚN FINANCIAMIENTO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** RECONOCERÁ LOS TRABAJOS REALIZADOS HASTA EL MOMENTO DE LA SOLICITUD, AUN Y CUANDO LOS CONCEPTOS DE TRABAJO NO SE ENCUENTREN TOTALMENTE TERMINADOS

SI REALIZA **"LA OBRA"** POR MAYOR VALOR DEL CONTRATADO, INDEPENDIENTEMENTE DE LA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS EXCEDENTES, NO TENDRÁ DERECHO A RECLAMAR PAGO ALGUNO POR ELLO, NI MODIFICACIÓN ALGUNA DEL PLAZO.

DÉCIMA SEGUNDA. - **PROCEDIMIENTOS PARA RESOLVER PROBLEMAS ESPECÍFICOS DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO:**

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" NOMBRA COMO SU REPRESENTANTE AL TITULAR DE LA **DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS**, QUIEN ADEMÁS, DESIGNARÁ POR ESCRITO, AL SERVIDOR PÚBLICO QUE FUNGIRÁ COMO RESIDENTE DE LA **OBRA**, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DIRECTO DE LA SUPERVISIÓN, VIGILANCIA, CONTROL Y REVISIÓN DE **"LA OBRA"**, DARÁ APERTURA A LA BITÁCORA, LA CUAL QUEDARÁ BAJO SU RESGUARDO, Y POR MEDIO DE ELLA DARÁ LAS INSTRUCCIONES PERTINENTES, Y RECIBIRÁ LAS SOLICITUDES QUE LE FORMULE **"EL CONTRATISTA"**, ASI MISMO REGISTRARÁ MENSUALMENTE EN LA MISMA LOS AVANCES Y ASPECTOS RELEVANTES DURANTE LA EJECUCIÓN DE **"LA OBRA"**, INCLUYENDO LA AUTORIZACIÓN DE LAS ESTIMACIONES PRESENTADAS POR **"EL CONTRATISTA"**., A EFECTO DE QUE EN FORMA CONJUNTA SUPERVISEN LA ADECUADA REALIZACIÓN DE **LA OBRA"** A QUE SE REFIERE EL PRESENTE CONTRATO, LAS PARTES DESIGNAN AL RESPECTO A SUS REPRESENTANTES CON FACULTADES PARA TOMAR DECISIONES:

LAS FACULTADES Y ATRIBUCIONES DE LOS REPRESENTANTES, SERÁN LAS SIGUIENTES:

1. RESOLVERÁN LAS DISCREPANCIAS FUTURAS Y PREVISIBLES DEL PRESENTE CONTRATO, EXCLUSIVAMENTE SOBRE PROBLEMAS ESPECÍFICOS DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO, QUE DE NINGUNA MANERA IMPLIQUEN UNA AUDIENCIA DE CONCILIACIÓN.
2. PROMOVERÁN, ORGANIZARÁN Y FACILITARÁN EL TRABAJO CONJUNTO ENTRE LAS PARTES PARA LA REALIZACIÓN DE **"LA OBRA"**.
3. EVALUARÁN PERIÓDICAMENTE LOS RESULTADOS LOGRADOS PARA EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO EMITIR LAS RECOMENDACIONES PERTINENTES PARA LA MEJOR CONSECUCIÓN DE LOS FINES ESTABLECIDOS EN EL PROPIO INSTRUMENTO JURÍDICO.

DÉCIMA TERCERA. - **FORMA Y LUGAR DE PAGO:**

LAS PARTES CONVIENEN QUE LA CONDICIÓN DE PAGO DE LA **"OBRA"** DEL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS, SEA **SOBRE LA BASE DE PRECIOS UNITARIOS** Y SE PAGUEN MEDIANTE LA FORMULACIÓN DE ESTIMACIONES, QUE ABARCARÁN PLAZOS NO MAYORES A **15 (QUINCE) DIAS NATURALES**, DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS Y CUYA FORMA DE MEDICIÓN Y PAGO DE CADA UNO DE LOS CONCEPTOS SE PREVÉ EN EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS QUE FORMA PARTE DE ESTE CONTRATO; LAS QUE SERÁN PRESENTADAS POR **"EL CONTRATISTA"** A LA RESIDENCIA DE LA **OBRA** DENTRO DE LOS **5 (CINCO) DÍAS NATURALES** SIGUIENTES A LAS FECHAS DE CORTE PARA EL PAGO DE ESTIMACIONES LOS CUALES SERAN LOS DIAS 15 Y 30 DE CADA MES, ACOMPAÑADAS DE LA DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA PROCEDENCIA DE SU PAGO; LA RESIDENCIA DE LA **OBRA** PARA REALIZAR LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE LAS ESTIMACIONES CONTARÁ CON UN PLAZO NO MAYOR DE **05 (CINCO) DÍAS NATURALES** SIGUIENTES A SU PRESENTACIÓN. EN EL SUPUESTO DE QUE SURJAN DIFERENCIAS TÉCNICAS O NUMÉRICAS QUE NO PUEDAN SER AUTORIZADAS DENTRO DE DICHO PLAZO, ÉSTAS SE RESOLVERÁN E INCORPORARÁN EN LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN.

UNA VEZ AUTORIZADAS LAS ESTIMACIONES POR LA RESIDENCIA DE LA OBRA, SE HARÁ EFECTIVO SU PAGO EN UN PLAZO NO MAYOR A **10 (DIEZ) DÍAS NATURALES** CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE AUTORIZACIÓN, LA CUAL SE CUBRIRÁ MEDIANTE DEPOSITO A LA CUENTA BANCARIA QUE INDIQUE **"EL CONTRATISTA"**, POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE TLAXCALA.

LAS ESTIMACIONES AUTORIZADAS POR LA RESIDENCIA DE LA OBRA, SE CONSIDERARÁN COMO INSTRUMENTO AUTÓNOMO QUE PODRÁ SER NEGOCIADO PARA EFECTOS DE SU PAGO.

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000523

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián
NOTARIO PÚ

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO EN LOS PAGOS DE ESTIMACIONES, **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"**, DEBERÁ PAGAR GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS, DEBIÉNDOSE COMPUTAR POR DÍAS NATURALES, DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGA EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA"**.

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO **"EL CONTRATISTA"**, ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES, DESDE LA FECHA DEL PAGO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, CONFORME AL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 60 SEGUNDO PARRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS.

NO SE CONSIDERARÁ PAGO EN EXCESO CUANDO LAS DIFERENCIAS QUE RESULTEN A CARGO DEL CONTRATISTA SEAN COMPENSADAS EN LA ESTIMACIÓN SIGUIENTE, O EN EL FINIQUITO, SI DICHO PAGO NO SE HUBIERA IDENTIFICADO CON ANTERIORIDAD.

DÉCIMA CUARTA. - **OTRAS RETENCIONES:**

DE CONFORMIDAD CON LA LEGISLACIÓN ESTATAL APLICABLE, DE LAS ESTIMACIONES QUE SE CUBRAN A **"EL CONTRATISTA"**, SE LE DESCONTARÁ EL 5/1000 (CINCO AL MILLAR) DEL IMPORTE DE CADA UNA DE ELLAS, POR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJOS QUE REALIZA SECRETARÍA DE LA FUNCION PUBLICA.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A REFLEJAR EL IMPORTE DE DICHO PORCENTAJE EN LA ESTIMACIÓN QUE PRESENTE A **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, Y ÉSTE, SE OBLIGA A RETENERLOS Y A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE FINZANAS A ENTERARLOS A QUIEN CORRESPONDA.

DÉCIMA QUINTA. - **APLICACIÓN DE RETENCIONES ECONÓMICAS Y PENAS CONVENCIONALES:**

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR SI **"LA OBRA"** SE ESTÁ REALIZANDO POR **"EL CONTRATISTA"** DE CONFORMIDAD CON EL PRESENTE CONTRATO, Y SUS ANEXOS, LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS Y EL PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONVENIDO. **"LA OBRA"** MAL EJECUTADA SE TENDRÁ POR NO REALIZADA.

SE APLICARÁN LAS PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO EN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** Y SE DETERMINARÁN UNICAMENTE EN FUNCION DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS NO EJECUTADOS EN LA FECHA PACTADA EN ESTE CONTRATO PARA LA CONCLUSION TOTAL DE **"LA OBRA"**, SIN PERJUICIO DE QUE SE OPTE POR LA RESCISIÓN DEL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"**.

EL RESIDENTE DE LA OBRA SERÁ EL RESPONSABLE DE CALCULAR EL IMPORTE DE LAS RETENCIONES Y DE LAS PENAS CONVENCIONALES QUE SE APLICARÁN A EL CONTRATISTA, DERIVADAS DEL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO DURANTE LA EJECUCIÓN Y EN SU CASO, A LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS.

DURANTE LA VIGENCIA DEL PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS, LAS PENAS CONVENCIONALES SE APLICARÁN MEDIANTE RETENCIONES ECONÓMICAS A LAS ESTIMACIONES QUE SE ENCUENTREN EN PROCESO EN LA FECHA QUE SE DETERMINE EL ATRASO, PARA DETERMINARLO, **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** REVISARÁ EL PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME A LA FECHA DE CORTE PARA EL PAGO DE ESTIMACIONES PACTADA EN ESTE CONTRATO Y COMO CONSECUENCIA DE LA VERIFICACIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, EL RESIDENTE DETERMINA QUE **"EL CONTRATISTA"** LLEVA UN AVANCE MENOR DE LO QUE DEBIÓ REALIZARSE, APLICARÁ COMO RETENCIÓN LA CANTIDAD QUE RESULTE DE APLICAR EL **5% (CINCO POR CIENTO)** AL IMPORTE QUE RESULTE DEL VALOR DE LA **OBRA** PROGRAMADO MENOS EL VALOR DE LA **OBRA** REAL EJECUTADO.

ASÍMISMO, CUANDO **"EL CONTRATISTA"** REGULARICE LOS TIEMPOS DE ATRASO SEÑALADOS EN EL PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, PODRÁ RECUPERAR LAS RETENCIONES ECONÓMICAS QUE SE LE

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000525

HOJA SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HAYAN EFECTUADO, POR LO QUE SE LE REINTEGRARÁ EL IMPORTE DE LAS MISMAS QUE AL MOMENTO DE LA REVISIÓN TUVIERA ACUMULADAS. EN LAS SIGUIENTES ESTIMACIONES SI REGULARIZA LOS TIEMPOS DE ATRASO CONFORME AL CITADO PROGRAMA.

SI **"EL CONTRATISTA"** NO CONCLUYE **"LA OBRA"** EN EL PLAZO ESTABLECIDO EN ESTE CONTRATO Y EN EL PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONVENIDOS, EL RESIDENTE DE LA **OBRA** DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** LE APLICARÁ UNA PENA CONVENCIONAL DEL **0.5% (CINCO AL MILLAR)** DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO O PRESTADO OPORTUNAMENTE, POR CADA DÍA QUE TRANSCURRA DESDE LA FECHA DE TERMINACIÓN PACTADA HASTA EL MOMENTO DE SU TERMINACIÓN REAL. DICHAS PENAS NO PODRÁN SER SUPERIORES EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

"EL CONTRATISTA" EXPRESA SU CONFORMIDAD QUE LAS CANTIDADES QUE RESULTEN POR CONCEPTO DE RETENCIONES SE APLIQUEN ADMINISTRATIVAMENTE EN LAS ESTIMACIONES QUE SE FORMULEN, Y EL DE LAS PENAS CONVENCIONALES EN EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, Y SE APLICARÁ SIEMPRE Y CUANDO EL ATRASO SEA POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** Y QUE NO HAYA SIDO RESULTADO DE LA DEMORA MOTIVADA POR CASO FORTUITO, FUERZA MAYOR O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL QUE A JUICIO DEL RESIDENTE DE LA OBRA NO SE ATRIBUYE A **"EL CONTRATISTA"**.

DÉCIMA SEXTA.- **PROCEDIMIENTO DE AJUSTE DE COSTOS:**

LOS PRECIOS UNITARIOS DE ESTE CONTRATO SERÁN FIJOS Y EN MONEDA NACIONAL, SÓLO SE RECONOCERÁ REVISIÓN DE LOS MISMOS ATENDIENDO A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 61, 62 Y 63 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS Y A SOLICITUD POR ESCRITO DE **"EL CONTRATISTA"**.

POR TRATARSE DE UN CONTRATO A BASE DE PRECIOS UNITARIOS, PROCEDE EL AJUSTES DE LOS COSTOS DIRECTOS.

"EL CONTRATISTA" SERÁ RESPONSABLE DE PROMOVER LOS AJUSTES DE COSTOS DIRECTOS, A EFECTO DE QUE LA CONVOCANTE LOS REVISE, EN SU CASO SOLICITE CORRECCIONES A LOS MISMOS, Y DICTAMINE LO PROCEDENTE. ESTO SIN PERJUICIO DE QUE LA CONVOCANTE PUEDA REALIZAR LOS ESTUDIOS PERIÓDICOS NECESARIOS

CUANDO A PARTIR DE LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS OCURRAN CIRCUNSTANCIAS IMPREVISTAS DE ORDEN ECONÓMICO QUE DETERMINEN UN AUMENTO O REDUCCIÓN DE LOS COSTOS DE LA **"OBRA"** AÚN NO EJECUTADA CONFORME AL PROGRAMA PACTADO Y EN EL MOMENTO DE OCURRIR DICHA CONTINGENCIA, DICHOS COSTOS DEBERÁN SER AJUSTADOS DE ACUERDO A LO SIGUIENTE :

EL PROCEDIMIENTO DE AJUSTE DE COSTOS SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

1.- LOS AJUSTES SE CALCULARÁN A PARTIR DEL MES EN QUE SE HAYA PRODUCIDO EL INCREMENTO O DECREMENTO EN EL COSTO DE LOS INSUMOS, RESPECTO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR, CONFORME AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN PACTADO QUE FORMA PARTE INTEGRANTE DEL PRESENTE CONTRATO O EN CASO DE EXISTIR ATRASO NO IMPUTABLE A **"EL CONTRATISTA"** CON RESPECTO AL PROGRAMA QUE SE HUBIERE CONVENIDO.

PARA EFECTOS DE LA REVISIÓN Y AJUSTE DE LOS COSTOS, QUE SE PRESENTEN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, EL MES DE ORIGEN DE LOS PRECIOS SERÁ LA DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, APLICANDO EL ÚLTIMO FACTOR QUE SE HAYA AUTORIZADO.

2.- LOS INCREMENTOS O DECREMENTOS DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SERÁN CALCULADOS CON BASE EN LOS ÍNDICES DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y COMERCIO EXTERIOR/ACTUALIZACIÓN DE COSTOS DE OBRAS PÚBLICAS QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO, CUANDO LOS ÍNDICES QUE REQUIERA **"EL CONTRATISTA"** O **"LA SECRETARÍA"** NO SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PUBLICADOS POR EL BANCO DE MÉXICO, **"LA SECRETARÍA" Y "EL CONTRATISTA"** PROCEDERÁN A CALCULARLOS EN CONJUNTO CONFORME A LOS PRECIOS QUE INVESTIGUEN POR MERCADEO DIRECTO O EN PUBLICACIONES ESPECIALIZADAS NACIONALES O INTERNACIONALES CONSIDERANDO AL MENOS TRES FUENTES DISTINTAS Ó UTILIZANDO LOS LINEAMIENTOS Y METODOLOGÍA QUE EXPIDA EL BANCO DE MÉXICO.

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDOS M
Lic. Fabián Gera
NOTARIO PUB
PUEBLA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

3.- LOS PRECIOS UNITARIOS ORIGINALES DE ESTE CONTRATO PERMANECERÁN FIJOS HASTA LA TERMINACIÓN DE LA **"OBRA"**, EL AJUSTE SE APLICARÁ A LOS COSTOS DIRECTOS, CONSERVANDO CONSTANTES LOS PORCENTAJES DE INDIRECTOS, EL COSTO POR FINANCIAMIENTO Y EL CARGO DE UTILIDAD ORIGINALES DURANTE EL EJERCICIO DE ESTE CONTRATO. EL COSTO POR FINANCIAMIENTO ESTARÁ SUJETO A AJUSTE DE ACUERDO A LAS VARIACIONES DE LA TASA DE INTERÉS QUE **"EL CONTRATISTA"** HAYA CONSIDERADO EN SU PROPOSICION.

CUANDO EL ATRASO SEA IMPUTABLE A **"EL CONTRATISTA"**, PROCEDERÁ EL AJUSTE DE COSTOS EXCLUSIVAMENTE PARA LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR CONFORME AL PROGRAMA QUE SE HUBIERE CONVENIDO.

CUANDO EL PORCENTAJE DEL AJUSTE DE LOS COSTOS SEA AL ALZA, **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS SESENTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PUBLICACIÓN DE LOS ÍNDICES DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y COMERCIO EXTERIOR/ACTUALIZACIÓN DE COSTOS DE OBRAS PÚBLICAS QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO APLICABLES AL PERÍODO QUE LOS MISMOS INDIQUEN, DEBERÁ PRESENTAR POR ESCRITO LA SOLICITUD DE AJUSTE DE COSTOS A **"LA SECRETARÍA"** UNA VEZ TRANSCURRIDO ESTE PLAZO, PRECLUYE EL DERECHO DE **"EL CONTRATISTA"** DE RECLAMAR EL PAGO POR AJUSTE DE COSTOS. SI ES A LA BAJA, SERÁ **"LA SECRETARÍA"** QUIEN LO REALICE EN IGUAL PLAZO.

"LA SECRETARÍA DENTRO DE LOS SESENTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN DE LA SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"**, DEBERÁ EMITIR POR ESCRITO LA RESOLUCIÓN QUE PROCEDA. EN CASO CONTRARIO, LA SOLICITUD SE TENDRÁ POR APROBADA.

LOS AJUSTES DE COSTOS A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"** SE ENTREGARÁN EN LA RESIDENCIA DE LA **OBRA**, EN EL DOMICILIO DE **"LA SECRETARÍA"**, QUIEN, UNA VEZ REVISADOS Y AUTORIZADOS EMITIRÁ LA RESOLUCIÓN CORRESPONDIENTE.

UNA VEZ APLICADO EL PROCEDIMIENTO RESPECTIVO Y DETERMINADOS LOS FACTORES DE AJUSTE, ÉSTOS SE APLICARÁN AL IMPORTE DE LAS ESTIMACIONES GENERADAS, SIN QUE RESULTE NECESARIO MODIFICAR LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO INICIALMENTE OTORGADA.

EL AJUSTE DE COSTOS QUE CORRESPONDA A LOS TRABAJOS EJECUTADOS DE LA **"OBRA"**, CONFORME A LAS ESTIMACIONES CORRESPONDIENTES Y A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"**, SE REVISARÁN CONFORME A LO QUE ANTECEDE EN ESTA MISMA CLÁUSULA Y A LOS DEMÁS LINEAMIENTOS QUE PARA TAL EFECTO EMITA LA **SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA**, CUBRIÉNDOSE EL IMPORTE QUE RESULTE APROBADO, EN LOS MISMOS TÉRMINOS Y LUGAR ESTIPULADO EN LA CLÁUSULA SÉPTIMA DE ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

CUANDO EXISTAN TRABAJOS EJECUTADOS DE LA **"OBRA"**, FUERA DEL PERIODO PROGRAMADO, POR CAUSA IMPUTABLE A **"EL CONTRATISTA"**, EL AJUSTE SE REALIZARÁ CONSIDERANDO EL PERIODO EN QUE DEBIERON SER EJECUTADOS, CONFORME AL PROGRAMA CONVENIDO, SALVO EN EL CASO DE QUE EL FACTOR DE AJUSTE CORRESPONDIENTE AL MES EN EL QUE EFECTIVAMENTE SE EJECUTARON, SEA INFERIOR A AQUEL EN QUE DEBIERON EJECUTARSE, EN CUYO SUPUESTO SE APLICARÁ ESTE ÚLTIMO.

DÉCIMA SÉPTIMA **MODIFICACIONES AL CONTRATO:**

"LA SECRETARÍA" PODRÁ MODIFICAR LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN ESTE CONTRATO A TRAVÉS DE CONVENIOS DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO **64** DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS.

"LA SECRETARÍA" NO OTORGARÁ ANTICIPO ALGUNO PARA LOS CONVENIOS MODIFICATORIOS QUE SE CELEBREN.

DÉCIMA OCTAVA. - **RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS:**

LA RECEPCIÓN FÍSICA DE **"LA OBRA"** YA SEA TOTAL O PARCIAL, SE REALIZARÁ CONFORME A LO SEÑALADO EN LOS LINEAMIENTOS, REQUISITOS Y PLAZOS QUE PARA TAL EFECTO ESTABLECE EL ARTÍCULO 69 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS, POR LO QUE **"EL CONTRATISTA"** COMUNICARÁ POR ESCRITO A **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** LA CONCLUSIÓN DE **"LA OBRA"** CONTRATADA **05 (CINCO) DÍAS NATURALES** CONTADOS A PARTIR DE LA TERMINACIÓN DE LA MISMA.

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000529

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNI

Lic. Fabián C
NOTARIO
PUEB

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS VERIFICARÁ QUE ESTE DEBIDAMENTE CONCLUIDA, RESERVÁNDOSE EL DERECHO DE RECLAMAR POR TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS, DENTRO DE LOS **10 (DIEZ) DÍAS NATURALES** SIGUIENTES AL ANTERIOR COMUNICADO.

AL FINALIZAR LA VERIFICACIÓN DE **"LA OBRA"**, **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" "** A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DENTRO DE LOS SIGUIENTES **15 (QUINCE) DÍAS NATURALES** PROCEDERÁ A LA **RECEPCIÓN FÍSICA** DE LA MISMA MEDIANTE EL LEVANTAMIENTO DEL ACTA CORRESPONDIENTE, QUEDANDO **"LA OBRA"** BAJO LA RESPONSABILIDAD DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO".**

RECIBIDA FÍSICAMENTE **"LA OBRA"**, LAS PARTES DEBERÁN **ELABORAR EL FINIQUITO DE LA MISMA**, DENTRO DE LOS SIGUIENTES **30 (TREINTA) DIAS NATURALES** CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA, EN EL QUE SE HARÁN CONSTAR LOS CRÉDITOS A FAVOR Y EN CONTRA QUE RESULTEN PARA CADA UNO DE ELLOS, DESCRIBIENDO EL CONCEPTO GENERAL QUE LES DIO ORIGEN Y EL SALDO RESULTANTE, DE SER EL CASO, SE EXPONDRÁ EN EL FINIQUITO LAS RAZONES QUE DIERON ORIGEN Y EL PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES.
SI **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DEL PLAZO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, NO ACUDE CON **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** PARA LA ELABORACIÓN DEL FINIQUITO, **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** PROCEDERÁ A ELABORARLO Y COMUNICARÁ A **"EL CONTRATISTA"** EL RESULTADO DENTRO DE LOS SIGUIENTES **10 (DIEZ) DIAS NATURALES**, CONTADOS A PARTIR DE SU EMISIÓN; UNA VEZ NOTIFICADO, **"EL CONTRATISTA"** TENDRA UN PLAZO DE **15 (QUINCE) DÍAS NATURALES** PARA ALEGAR LO QUE A SU DERECHO CORRESPONDA, SI TRANSCURRIDO ESTE PLAZO **"EL CONTRATISTA"** NO REALIZA ALGUNA GESTIÓN, SE DARÁ POR ACEPTADO EL FINIQUITO.
DETERMINADO EL SALDO TOTAL, **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** PONDRÁ A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA"** EL PAGO CORRESPONDIENTE, MEDIANTE SU OFRECIMIENTO O LA CONSIGNACIÓN RESPECTIVA, O BIEN SOLICITARÁ EL REINTEGRO DE LOS IMPORTES RESULTANTES; DEBIENDO, EN FORMA SIMULTÁNEA, LEVANTAR EL ACTA ADMINISTRATIVA QUE DÉ POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR AMBAS PARTES EN ESTE CONTRATO.

DÉCIMA NOVENA. - **SUSPENSIÓN DE LA OBRA:**

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" PODRÁ EN CUALQUIER MOMENTO SUSPENDER TEMPORALMENTE EN TODO O EN PARTE **"LA OBRA"** CONTRATADA POR CUALQUIER CAUSA JUSTIFICADA; EN ESTE CASO, LO COMUNICARÁ POR ESCRITO A **"EL CONTRATISTA"** INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE QUE SE PRESENTEN LAS CAUSAS QUE LA ORIGINEN. CUANDO SE SUSPENDA **"LA OBRA"** CONTRATADA POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, ÉSTA PAGARÁ" **LA OBRA"** EJECUTADA, ASÍ COMO LOS GASTOS NO RECUPERABLES, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL CONTRATO.

PARA EFECTUAR EL PAGO DE **"LA OBRA"** EJECUTADA Y NO ESTIMADOS, **"EL CONTRATISTA"**, DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA NOTIFICACIÓN DE LA SUSPENSIÓN, DEBERÁ PRESENTAR ESTUDIO QUE JUSTIFIQUE SU SOLICITUD DENTRO DE IGUAL PLAZO **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** DEBERÁ RESOLVER SOBRE LA PROCEDENCIA DE LA PETICIÓN, PARA LO CUAL SE DEBERÁ CELEBRAR CONVENIO ENTRE LAS PARTES.

CUANDO POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR SE IMPOSIBILITE LA CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA PODRÁ OPTAR POR NO EJECUTARLOS. EN ESTE SUPUESTO, SI OPTA POR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, SOLICITARÁ A **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, QUIEN DETERMINARÁ LO CONDUCENTE DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LAPRESENTACIÓN DEL ESCRITO RESPECTIVO; EN CASO DE NEGATIVA, SERÁ NECESARIO QUE EL CONTRATISTA OBTENGA DE LA AUTORIDAD JUDICIAL LA DECLARATORIA CORRESPONDIENTE, PERO SI LA DEPENDENCIA, ENTIDAD O GOBIERNO MUNICIPAL NO CONTESTA EN DICHO PLAZO, SE TENDRÁ POR ACEPTADA LA PETICIÓN DEL CONTRATISTA

VIGÉSIMA. - **TERMINACIÓN ANTICIPADA:**

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL, EXISTAN CAUSAS JUSTIFICADAS QUE LE IMPIDAN LA CONTINUACIÓN DE LA **"OBRA"**, Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON LAS OBLIGACIONES PACTADAS SE OCASIONARÍA UN DAÑO O PERJUICIO GRAVE AL ESTADO, SE DETERMINE LA NULIDAD TOTAL O PARCIAL DE ACTOS QUE DIERON ORIGEN AL CONTRATO, CON MOTIVO DE LA RESOLUCIÓN DE UNA INCONFORMIDAD EMITIDA POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCION PUBLICA, O POR RESOLUCIÓN DE AUTORIDAD JUDICIAL COMPETENTE, O BIEN, NO SEA POSIBLE

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923

000531

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDOS

Lic. Fabián Gerar
NOTARIO PUBL
PUEBLA,

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DETERMINAR LA TEMPORALIDAD DE LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS DE **"LA OBRA"** EN TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 65, 67 Y 68 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS.

CUANDO OCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL QUE DEN ORIGEN A LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** LAS HARÁ DEL CONOCIMIENTO DE **"EL CONTRATISTA"** INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE QUE OCURRAN DICHAS CIRCUNSTANCIAS.

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" DEBERÁ LIQUIDAR EN SU CASO A **"EL CONTRATISTA","LA OBRA"** EJECUTADA QUE HUBIERE SIDO ACEPTADA A ENTERA SATISFACCIÓN DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, ASÍ COMO LOS GASTOS NO RECUPERABLES, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL PRESENTE CONTRATO.

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A DEVOLVER A **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** EN UN PLAZO NO MAYOR DE 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE TERMINACIÓN ANTICIPADA, TODA LA DOCUMENTACIÓN QUE ÉSTA LE HUBIERE ENTREGADO PARA LA REALIZACIÓN DE **"LA OBRA"**.

VIGÉSIMA PRIMERA **RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO:**

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL PRESENTE CONTRATO, BASTANDO PARA ELLO COMUNICACIÓN POR ESCRITO SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN JUDICIAL, HACIENDO EFECTIVA LA FIANZA DE ANTICIPO, DE CUMPLIMIENTO, O AMBAS, SEGÚN CORRESPONDA, SEÑALADAS EN LA CLÁUSULA SEXTA DE ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO, INDEPENDIENTEMENTE DE QUE SE LE APLIQUEN A **"EL CONTRATISTA"** LAS PENAS CONVENCIONALES A QUE HAYA LUGAR, OTORGÁNDOLE UN PLAZO DE **15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES** CONTADOS A PARTIR DE QUE RECIBA LA COMUNICACIÓN CORRESPONDIENTE AL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, PARA QUE EXPONGA POR ESCRITO LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES; TRANSCURRIDO EL TÉRMINO ANTERIOR, SE RESOLVERÁ CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER Y **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, DENTRO DE LOS SIGUIENTES **15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES** POSTERIORES AL PLAZO ANTES SEÑALADO, COMUNICARÁ A **"EL CONTRATISTA"** LA DETERMINACIÓN DEBIDAMENTE FUNDADA Y MOTIVADA DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL PRESENTE CONTRATO.

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL PRESENTE CONTRATO EN LOS TÉRMINOS CONVENIDOS EN ESTA CLÁUSULA Y DE ACUERDO AL ARTÍCULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS, SIENDO CAUSALES IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** LOS SIGUIENTES SUPUESTOS:

A) NO INICIAR **"LA OBRA"** DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS SIGUIENTES A LA FECHA CONVENIDA SIN CAUSA JUSTIFICADA CONFORME A LA LEY Y SU REGLAMENTO.

B) SI INTERRUMPE INJUSTIFICADAMENTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O SE NIEGA A REPARAR O REPONER ALGUNA PARTE DE ELLOS, QUE HUBIERE SIDO DETECTADA COMO DEFECTUOSA POR **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**.

C) NO REALIZAR **"LA OBRA"** DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN ESTE CONTRATO O SIN MOTIVO JUSTIFICADO NO ACATA LAS ÓRDENES DADAS POR EL RESIDENTE DE LA OBRA O POR EL SUPERVISOR.

D) SI NO DA CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN POR FALTA DE MATERIALES, TRABAJADORES O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN Y, QUE A JUICIO DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, EL ATRASO PUEDA DIFICULTAR LA TERMINACIÓN SATISFACTORIA DE LOS TRABAJOS EN EL PLAZO ESTIPULADO.

NO IMPLICARÁ RETRASO EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LA OBRA Y, POR TANTO, NO SE CONSIDERARÁ COMO INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y CAUSA DE SU RESCISIÓN, CUANDO EL ATRASO TENGA LUGAR POR LA FALTA DE PAGO DE ESTIMACIONES, O LA FALTA DE INFORMACIÓN REFERENTE A PLANOS, ESPECIFICACIONES O NORMAS DE CALIDAD, DE ENTREGA FÍSICA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO Y DE ENTREGA OPORTUNA DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, DE LICENCIAS, Y PERMISOS QUE DEBA PROPORCIONAR O SUMINISTRAR **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, ASÍ COMO CUANDO **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** HUBIERE ORDENADO LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS.

E) NO CORREGIR LOS TRABAJOS DE LA **"OBRA"** MAL EJECUTADOS EN EL TÉRMINO DE **15 (QUINCE) DIAS NATURALES**, CONTADOS A PARTIR DE LA COMUNICACIÓN QUE POR ESCRITO LE HAGA SABER **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**.

F) SI ES DECLARADO O SUJETO A CONCURSO MERCANTIL O ALGUNA FIGURA ANÁLOGA.

G) SI SUBCONTRATA PARTES DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**.

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923

HOJA SIN TEXTO

Fabián G
NOTARIO
PUEB

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H) SI CEDE LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DE ESTE CONTRATO, SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**.

I) SI NO DA A **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** QUE TENGA LA FACULTAD DE INTERVENIR, LAS FACILIDADES Y DATOS NECESARIOS PARA LA INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y SUPERVISIÓN DE LOS MATERIALES Y TRABAJOS.

J) CAMBIE SU NACIONALIDAD POR OTRA, EN EL CASO DE QUE HAYA SIDO ESTABLECIDO COMO REQUISITO TENER UNA DETERMINADA NACIONALIDAD.

K) SI SIENDO EXTRANJERO, INVOQUE LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO EN RELACIÓN CON EL CONTRATO.

L) INCUMPLA CON EL COMPROMISO QUE, EN SU CASO, HAYA ADQUIRIDO AL MOMENTO DE LAS SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, RELATIVO A LA RESERVA Y CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

LL) EN GENERAL, POR EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE CONTRATO, LAS LEYES, TRATADOS Y DEMÁS APLICABLES.

PARA LA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO EN EL SUPUESTO DE QUE SEA RESCINDIDO EL CONTRATO, EL SALDO POR AMORTIZAR SE REINTEGRARÁ A **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, EN UN PLAZO NO MAYOR DE DIEZ DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA COMUNICADA AL CONTRATISTA LA DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO.

EL CONTRATISTA QUE NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR EN EL PLAZO SEÑALADO CUBRIRÁ LOS CARGOS QUE RESULTEN CONFORME CON LO INDICADO EN EL ARTÍCULO 60 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS

EN CASO DE RESCISIÓN DEL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"**, UNA VEZ EMITIDA LA DETERMINACIÓN RESPECTIVA, **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** PRECAUTORIAMENTE Y DESDE EL INICIO DE LA MISMA, SE ABSTENDRÁ DE CUBRIR LOS IMPORTES RESULTANTES DE TRABAJOS EJECUTADOS AÚN NO LIQUIDADOS, HASTA QUE SE OTORGUE EL FINIQUITO QUE PROCEDA, LO QUE DEBERÁ EFECTUARSE DENTRO DE LOS **30 (TREINTA) DÍAS NATURALES** SIGUIENTES A LA FECHA DE LA COMUNICACIÓN DE DICHA DETERMINACIÓN, A FIN DE PROCEDER A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS. EN EL FINIQUITO DEBERÁ PREVERSE EL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN ATRASADOS CONFORME AL PROGRAMA VIGENTE, ASÍ COMO LO RELATIVO A LA RECUPERACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE, EN SU CASO, LE HAYAN SIDO ENTREGADOS;

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" PODRÁ OPTAR ENTRE APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNO O DE OTRO.

VIGÉSIMA SEGUNDA. - **SANCIONES:**

"EL CONTRATISTA" QUE INFRINJA LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS, SERÁ SANCIONADO CONFORME A LOS ARTÍCULOS 85 Y 86 DE LA MISMA LEY.

VIGÉSIMA TERCERA. - **CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR:**

CUANDO POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR SE IMPOSIBILITE LA CONTINUACIÓN DE **"LA OBRA"**, **"EL CONTRATISTA"** PODRÁ SUSPENDER ÉSTA. EN ESTE SUPUESTO, SI OPTA POR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, DEBERÁ PRESENTAR SU SOLICITUD A **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, QUIEN RESOLVERÁ DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA RECEPCIÓN DE LA MISMA; EN CASO DE NEGATIVA SERÁ NECESARIO QUE **"EL CONTRATISTA"** OBTENGA DE LA AUTORIDAD JUDICIAL LA DECLARATORIA CORRESPONDIENTE, PERO SI **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"** NO CONTESTA EN DICHO PLAZO, SE TENDRÁ POR ACEPTADA LA PETICIÓN DE **"EL CONTRATISTA"**.

EN LOS SUPUESTOS DE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR QUE NO PERMITIERAN A **"EL CONTRATISTA"** CUMPLIR CON EL PROGRAMA DE **"LA OBRA"**, ÉSTE SOLICITARÁ POR ESCRITO A **"EL EJECUTIVO DEL ESTADO"**, DENTRO DE LOS 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, POSTERIORES A LA FECHA EN QUE SE HUBIERE DADO EL CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, LA PRÓRROGA QUE CONSIDERE NECESARIA, EXPRESANDO LOS MOTIVOS EN QUE APOYE SU SOLICITUD.

"EL EJECUTIVO DEL ESTADO" RESOLVERÁ EN UN PLAZO NO MAYOR DE 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES, SOBRE LA JUSTIFICACIÓN Y PROCEDENCIA DE LA PRÓRROGA Y, EN SU CASO, CONCEDERÁ LA QUE HAYA SOLICITADO **"EL CONTRATISTA"** O LA QUE ELLA ESTIME CONVENIENTE Y SE HARÁN CONJUNTAMENTE LAS MODIFICACIONES CORRESPONDIENTES AL CONTRATO, ASÍ COMO AL PROGRAMA DE TRABAJO APROBADO.

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000535

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNID

Lic. Fabián Ge

NOTARIO PU

PUEBLA

HOFFEN

Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

VIGÉSIMA CUARTA. - **NORMATIVIDAD:**

LAS PARTES SE SUJETARÁN ESTRICTAMENTE PARA LA EJECUCIÓN DE "**LA OBRA** OBJETO DE ESTE CONTRATO, A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE LO INTEGRAN, SUS ANEXOS, ASÍ COMO A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECEN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL ESTADO DE TLAXCALA Y SUS MUNICIPIOS Y DEMÁS DISPOSICIONES JURÍDICAS QUE LE SEAN APLICABLES.

VIGÉSIMA QUINTA. - **JURISDICCIÓN Y SOLUCION DE CONTROVERSIAS:**

PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA TODO AQUELLO QUE NO ESTE EXPRESAMENTE ESTIPULADO EN EL MISMO, SE APLICARÁ SUPLETORIAMENTE EL CÓDIGO CIVIL Y DE PROCEDIMIENTOS CIVILES PARA EL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE TLAXCALA Y A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO, QUIENES EN SU CASO CONOCERÁN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DECRETADA, LA QUE SE CONSIDERA EJECUTIVA DESDE SU NOTIFICACIÓN. POR LO QUE **"EL CONTRATISTA"**, RENUNCIA EXPRESAMENTE AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE, FUTURO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA. EN APEGO A LO ESTIPULADO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL DEL CONTRATO LO FIRMAN POR TRIPLICADO EN LA CIUDAD DE TLAXCALA, TLAXCALA., A LOS **16** DÍAS DEL MES DE **MAYO** DE **2022.**

POR "EL EJECUTIVO DEL ESTADO"

LIC. RAMIRO VIVANCO CHEDRAUI
OFICIAL MAYOR DE GOBIERNO

POR "EL CONTRATISTA"

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
REPRESENTANTE LEGAL

"EJECUTOR"

ARQ. ALFONSO SANCHEZ GARCIA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA

TESTIGO DE ASISTENCIA

MAC. ING. ALEJANDRA VILLARREAL VILLARREAL
DIRECTOR DE LICITACIONES, CONCURSOS
Y PRECIOS UNITARIOS

ARQ. RODRIGO RENE SELLEY AVILA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
Y ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

Av. Juárez No.53, Col. Centro, Tlaxcala, C.P. 90000
Num. Tel. (246) 46 5 29 60 Ext. 3923

000537

Yo, La Abogada Amalia Del Carmen Gómez Wainstein, Notario Auxiliar de la Notaría Publíca Número Diecinueve de las de esta ciudad en ejercicio, actuando con el sello de la que es Titular el Licenciado Fabián Gerardo Lara Said CERTIFICO: Que la presente copia fotostática que consta de **diecisiete** foja(s) útil(es), concuerda fielmente con el original, documento que tengo a la vista, cotejé y al que me remito, quedando asentado en el Libro de Registro de Cotejos con el número **1773** en el volumen **01**. Se expide a solicitud de **LUIS ENRIQUE ZEPEDA OROPEZA.** En la Cuatro veces Heroica Puebla de Zaragoza a los **quince** días del mes de **Junio** de **dos mil veintitrés.** Doy Fe.

B.i.l.

LIC. AMALIA DEL CARMEN GOMEZ WAINSTEIN
NOTARIO AUXILIAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NO. 19
PUEBLA, PUE.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

98 52

NOTA:
Se ha hecho del conocimiento del usuario que el cotejo de este documento no implica que al suscrito notario le conste el origen del mismo.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ACTA FINIQUITO DEL CONTRATO NÚMERO OMG-DLCPU-LPE-002-22 Y CONVENIO MODIFICATORIO NÚMERO: OMG-DLCPU-LPE-002-A-22

En la Ciudad de Tlaxcala de Xicohténcatl, Tlaxcala siendo las **09:00 horas** del día **19 de diciembre de 2022**, se reúnen en las oficinas del Residente de Obra **Responsable de la ejecución de los trabajos del Departamento de Obras Viales de la Dirección de Obras Públicas**, de la Secretaría de Infraestructura del Gobierno del Estado de Tlaxcala, en lo sucesivo **"la Secretaría"** ubicadas en el km. 1.5 de la Carretera Tlaxcala - Puebla de la Ciudad de Tlaxcala, Tlax., las personas cuyos nombres y carácter con que intervienen se mencionan a continuación:

Lic. Fabian Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

Arq. Marcos Garrido Aquino, en su carácter de **Residente de Obra,** designado por la Secretaría de Infraestructura, en lo subsecuente **"LA SECRETARÍA".**

Ing. Luis Martín Vázquez Jaramillo, en su carácter de **Superintendente de Obra,** designado por la contratista **"Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.".**

COPIA CERTIFICADA

Para realizar con fundamento en el **artículo 69**, párrafo segundo de la **Ley de Obras Públicas del Estado de Tlaxcala y sus Municipios**, así como la **Cláusula Décima Octava** del **Contrato** citado al rubro, el **FINIQUITO** de los trabajos que se especifican a continuación:

I. DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

NÚMERO DE CONTRATO:	OMG-DLCPU-LPE-002-22
FECHA DE FORMALIZACIÓN:	16 DE MAYO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	REHABILITACIÓN DE CARRETERA ESPAÑITA - CARRETERA SANCTÓRUM - ATOTONILCO (PRIMERA ETAPA)
UBICADA EN:	ESPAÑITA, BARRIO DE TORRES, LA MAGDALENA CUEXTOTITLA, MUNICIPIO DE ESPAÑITA, TLAXCALA
CONSISTENTE EN:	PRELIMINARES, TERRACERÍAS, PAVIMENTOS, SEÑALIZACIÓN
MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO:	$ 18,001,868.39 INCLUYENDO I.V.A.
PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL:	180 DÍAS NATURALES
FECHA DE INICIO SEGÚN CONTRATO:	17 DE MAYO DE 2022
FECHA DE TÉRMINO SEGÚN CONTRATO:	12 DE NOVIEMBRE DE 2022

II. MODIFICACIONES.

CONVENIO MODIFICATORIO:	OMG-DLCPU-LPE-002-A-22
FECHA DE FORMALIZACIÓN:	25 DE OCTUBRE DE 2022
MONTO ORIGINAL DEL CONTRATO:	$ 18,001,868.39 INCLUYENDO I.V.A
PLAZO DE EJECUCIÓN REAL:	180 DÍAS NATURALES
FECHA DE INICIO REAL:	17 DE MAYO DE 2022
FECHA DE TÉRMINO REAL:	12 DE NOVIEMBRE DE 2022

000539

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNID

Lic. Fabián Gera

NOTARIO PUBL

PUEBLA,

HOFFEN

Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000540

III. RELACIÓN DE LAS ESTIMACIONES.

ESTIMACIÓN	PERIODO DE EJECUCIÓN	IMPORTE	I.V.A.	MONTO EJERCIDO	OBSERVACIONES
UNO	17/MAY/2022 31/MAY/2022	$ 407,277.50	$ 65,164.40	$ 472,441.90	PAGADA
DOS	01//JUN/2022 15/JUN/2022	$ 144,781.68	$ 23,165.07	$ 167,946.75	PAGADA
TRES	16/JUN/2022 30/JUN/2022	$ 412,068.10	$ 65,930.90	$ 477,999.00	PAGADA
CUATRO	01/JUL/2022 15/JUL/2022	$ 1,000,915.07	$ 160,146.41	$ 1,161,061.48	PAGADA
CINCO	16/JUL/2022 31/JUL/2022	$ 667,960.43	$ 106,873.67	$ 774,834.10	PAGADA
SEIS	01/AGO/2022 15/AGO/2022	$ 2,222,501.44	$ 355,600.23	$ 2,578,101.67	PAGADA
SIETE	16/AGO/2022 31/AGO/2022	$ 744,593.01	$ 119,134.88	$ 863,727.89	PAGADA
OCHO	01/SEP/2022 15/SEP/2022	$ 4,251,782.70	$ 680,285.23	$ 4,932,067.93	PAGADA
NUEVE	16/SEP/2022 30/SEP/2022	$ 1,073,920.07	$ 171,827.21	$ 1,245,747.28	PAGADA
DIEZ	01/OCT/2022 15/OCT/2022	$ 344,407.92	$ 55,105.27	$ 399,513.19	PAGADA
ONCE	16/OCT/2022 31/OCT/2022	$ 3,811,126.77	$ 609,780.28	$ 4,420,907.05	TRAMITADA
DOCE	01/NOV/2022 12/NOV/2022	$ 437,517.37	$ 70,002.78	$ 507,520.15	TRAMITADA
SALDO CANCELADO		$ 0.00	$ 0.00	$ 0.00	
TOTAL EJERCIDO		**$ 15,518,852.06**	**$ 2,483,016.33**	**$ 18,001,868.39**	

Lic. Fabian Gerardo Lara Said NOTARIO PUBLICO No. 19 PUEBLA, PUE.

COPIA CERTIFICADA

IV. GARANTIA DE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD

De conformidad con los artículos **38** y **70** de la **Ley de Obras Públicas para el Estado de Tlaxcala y sus Municipios,** en este acto **el superintendente: Ing. Luis Martín Vázquez Jaramillo** designado por la contratista **"Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V."** hace entrega de la garantía para responder de los defectos que resulte de los trabajos ejecutados, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, consistente en la **Fianza No. 1737028** emitida por **DORAMA, Institución de Garantías, S.A.**, expedida en **Pachuca de Soto, Hidalgo**, con fecha **09 de diciembre de 2022.**

Para responder de los defectos, vicios ocultos, la calidad y de cualquier otra responsabilidad, en que se hubiera incurrido en su ejecución. Las obligaciones derivadas de esta fianza se extinguirán automáticamente una vez transcurrido el plazo para hacerla exigible, siempre y cuando **la Secretaría** no hubiera presentado ante la institución afianzadora reclamación de pago.

Por su parte el **Ing. Luis Martín Vázquez Jaramillo**, en su carácter de **Superintendente de Obra,** designado por la contratista **"Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.",** manifiesta que no tiene reclamaciones que hacer a **la Secretaría,** otorgando el más amplio finiquito que en derecho proceda respecto al contrato número: **OMG-DLCPU-LPE-002-22** y convenio modificatorio número: **OMG-DLCPU-LPE-002-A-22,** por lo que no se reserva el derecho de ejercer acciones de tipo administrativo, civil, penal, mercantil o de cualquier otra índole en contra de **la Secretaría** que tenga por objeto reclamar cualquier pago relacionado con el contrato.

000541

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDOS

Lic. Fabián Ge
NOTARIO PU
PUEBL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Para responder de los defectos, vicios ocultos, la calidad y de cualquier otra responsabilidad, en que se hubiera incurrido en su ejecución. Las obligaciones derivadas de esta fianza se extinguirán automáticamente una vez transcurrido el plazo para hacerla exigible, siempre y cuando **la Secretaría** no hubiera presentado ante la institución afianzadora reclamación de pago.

MANIFESTACIÓN DE LAS PARTES

000542

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

La Secretaría y **la Contratista** manifiestan que no existen otros adeudos y por lo tanto convienen en que se dan por terminados los derechos y obligaciones que genera el contrato, sin derecho a ulterior reclamación.

Con lo anterior se da por terminada esta diligencia siendo las **09:30 horas** del día **19 de diciembre de 2022** en la ciudad de **Tlaxcala de Xicohténcatl, Tlaxcala**, levantándose la presente acta, al calce de los que en ella intervinieron.

COPIA CERTIFICADA

POR SECRETARÍA
DE INFRAESTRUCTURA

ARQ. MARCOS GARRIDO AQUINO
RESIDENTE DE OBRA

POR LA CONTRATISTA
PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

ING. LUIS MARTÍN VÁZQUEZ JARAMILLO
SUPERINTENDENTE DE OBRA

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

ESPACIO SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
Km. 1.5 Carretera Tlaxcala-Puebla, Tlaxcala, Tlax. C.P. 90000
Teléfono: 246 46 52 960 Ext. 3906

SI

000543

Yo, La Abogada Amalia Del Carmen Gómez Wainstein, Notario Auxiliar de la Notaria Publica Número Diecinueve de las de esta ciudad en ejercicio, actuando con el sello de la que es Titular el Licenciado Fabián Gerardo Lara Said CERTIFICO: Que la presente copia fotostática que consta de **tres** foja(s) útil(es) concuerda fielmente con su original que tuve a la vista, cotejé y al que me remito, quedando asentado en el libro de cotejos con el número 1,773, en el volumen 01, a solicitud de LUIS ENRIQUE ZEPEDA OROPEZA. En la Cuatro veces Heroica Puebla de Zaragoza a los quince días del mes de Junio de dos mil veintitrés Doy Fe.

LIC. AMALIA DEL CARMEN GOMEZ WAINSTEIN
NOTARIO AUXILIAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NO. 19
PUEBLA

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PÚBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

NOTA:
Se ha hecho del conocimiento del usuario que el cotejo de este documento no implica que al suscrito notario le conste el origen del mismo.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000544

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

COMISIÓN ESTATAL DE INFRAESTRUCTURA

QUERÉTARO

COMISIÓN ESTATAL DE INFRAESTRUCTURA DE QUERÉTARO
CONTRATO No. CEI OI 010/2022
LICITACIÓN PÚBLICA No. LP/FAFEF2022/009/2022
EXPEDIENTE TÉCNICO No. CEI OI 010/2022
OBRA: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO."
OFICIO DE APROBACIÓN No. 2022GEQ00070 DE FECHA 01 DE FEBRERO DE 2022
No. DE OBRA: 2022-00021 FONDO: "FAFEF 2022"

Contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y Tiempo Determinado que suscriben por una parte la **Comisión Estatal de Infraestructura de Querétaro,** representada en este acto por el **Arq. José Luis Ramírez Campos,** Subcoordinador de Infraestructura y Apoderado Legal, a quien en lo sucesivo se denominará **"LA COMISIÓN"**, y por la otra la empresa denominada **"PROYECTOS HOFFEN, S.A. de C.V."**, representada en este acto por el **C. Felipe Villegas Nava**, en su carácter de **Apoderado Legal**, a quien en lo sucesivo se denominará como **"EL CONTRATISTA",** y que conjuntamente serán reconocidos como **"LAS PARTES",** de acuerdo con las declaraciones y cláusulas siguientes:

DECLARACIONES

PRIMERA: Declara **"LA COMISIÓN"** que:

A). Es un organismo público descentralizado, con personalidad jurídica y patrimonio propio, de conformidad con lo establecido en los artículos 14 de la Ley de la Administración Pública Paraestatal del Estado de Querétaro; y 2 de la Ley que Crea la Comisión Estatal de Infraestructura de Querétaro.

B). El Subcoordinador de Infraestructura, como su apoderado legal, tiene facultades suficientes para contratar en su nombre y representación, de conformidad con el artículo 11 fracción V del Reglamento Interior de la Comisión Estatal de Infraestructura de Querétaro, publicado en el periódico oficial del Gobierno del Estado "La Sombra de Arteaga" en fecha 13 de octubre de 2017, que dispone que el Subcoordinador de Infraestructura tiene la facultad de celebrar los contratos y convenios derivados de la obra pública y servicios relacionados con la misma en el ámbito de su competencia, con base en el Poder General Para Actos De Administración, Limitado En Cuanto A Su Objeto, otorgado por la Ing. Sonia Carrillo Rosillo, Coordinadora General, mediante Escritura Pública número 79,476, de fecha 15 de octubre de 2021, pasada ante la Fe Pública de la Licenciada Estela de la Luz Gallegos Barredo, Notario Público Titular de la Notaria Pública número 31, del Distrito Judicial de Querétaro, Qro., quello faculta para que en nombre y representación de **"LA COMISIÓN"** celebre los contratos y convenios de obra pública competencia de la Subcoordinación de Infraestructura.

C). Acredita el carácter con el que comparece mediante nombramiento que en su favor ha expedido la Ing. Sonia Carrillo Rosillo, Coordinadora General de la Comisión Estatal de Infraestructura de Querétaro, en fecha 01 de octubre de 2021.

D). Tiene su domicilio en el inmueble sito en calle Luis Pasteur número 27 Norte, Centro Histórico de la ciudad de Santiago de Querétaro, Qro., C.P. 76000, mismo que se señala para todos los efectos y fines legales derivados y que se deriven del presente contrato.

E). Los recursos para la ejecución de la obra objeto del presente contrato fueron autorizados mediante oficio de aprobación **No.2022GEQ00070,** de fecha **01 de febrero de 2022**, emitido por la **Secretaría de Finanzas.** Asimismo, la obra objeto de este contrato fue asignada a **"EL CONTRATISTA"** a través del procedimiento de **Licitación Pública No. LP/FAFEF2022/009/2022**, y adjudicada a **"EL CONTRATISTA",** de conformidad con los artículos 12, 20 párrafo cuarto y quinto, 30 fracción III, 36, 37, 48, 51 y 52 fracción I, de la Ley de Obra Pública del Estado de

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000546

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDOS

L... ián Gera
...ARIO PUB
PUEBLA
R

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19

Querétaro, en virtud de satisfacer los requisitos solicitados por la convocante y por ser la propuesta más conveniente para el Estado, de acuerdo con el fallo para adjudicación del día **02 de marzo de 2022.**

F). En virtud de lo anterior, la documentación generada correspondiente a dicho procedimiento de contratación, forma parte integrante del presente contrato y se agrega como anexo al mismo.

SEGUNDA.- "EL CONTRATISTA" declara que:

A). Es una persona moral, cuenta con clave de Registro Federal de Contribuyentes **PHO151209FH6**, y se encuentra legalmente constituida bajo las leyes mexicanas como consta en la **Escritura Publica No. 24,009** de fecha **09 de diciembre de 2015**, pasada ante la fe del **Licenciado Salvador Ximénez Esparza**, **Notario Público Titular de la Notaría Pública número 126**, **de la demarcación notarial de Chalco, Estado de México**, y se encuentra inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del **Estado de México**, bajo el folio mercantil **número 3724*7**, de fecha **29 de febrero de 2016**; y se encuentra legalmente representada en este acto por el **C. Felipe Villegas Nava,** en su carácter de **Apoderado Legal**, quien manifiesta tiene facultades bastantes para obligarse en los términos establecidos en las cláusulas del presente contrato en su nombre y representación, como lo acredita con la **Escritura Pública número 116,488** de **fecha 03 de octubre de 2019,** pasada ante la fe del **Lic. Fabián Gerardo Lara Said**, **Notario Público Titular de la Notaría Pública número 19, de la demarcación notarial de Puebla, Puebla, la cual se encentra inscrita en el Registro Público del Comercio del Estado de México bajo el folio mercantil electrónico número 3724, de fecha 08 de octubre de 2019;** manifestando bajo protesta decir verdad que dichas facultades no le han sido revocadas, modificadas o restringidas en forma alguna. Asimismo, el domicilio particular del representante legal conforme a su credencial para votar **número 1912771945,** es **Privada Jorge Murad Lote 5B, colonia Jorge Murad, Municipio Puebla, Puebla**, **C.P. 72044,** manifestando que cuenta con capacidad jurídica para contratar y reúne las condiciones técnicas y económicas para obligarse a la ejecución de las obras objeto del presente contrato.

B). "**PROYECTOS HOFFEN, S.A. de C.V.**", tiene su domicilio fiscal en avenida **Tamaulipas número 1301B, interior 150,** colonia **Condesa, Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06140, en la Cuidad de México;** y señala como domicilio para oír y recibir todo tipo de documentos y notificaciones que se deriven del presente contrato el ubicado en **Avenida Camino Real número 21-17, Residencial Luz María, C.P. 76905, colonia Villa Corregidora, Qro**. Asimismo, otorga su consentimiento expreso para que las notificaciones derivadas del presente, se le notifiquen en el siguiente correo electrónico: **hoffenproyectos@gmail.com**

C). Conoce el contenido, condiciones y requisitos que establece la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, el contenido de los anexos y complementos que pasan a formar parte integral del presente contrato (convocatoria, bases, catálogo de conceptos, calendario o programa de obra entre otros), los cuales se mencionan en forma enunciativa más no limitativa.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido politico alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines politicos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000548

HOJA SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COMISIÓN ESTATAL DE INFRAESTRUCTURA

QUERÉTARO

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

COMISIÓN ESTATAL DE INFRAESTRUCTURA DE QUERÉTARO
CONTRATO No. CEI OI 010/2022
LICITACIÓN PÚBLICA No. LP/FAFEF2022/009/2022
EXPEDIENTE TÉCNICO No. CEI OI 010/2022
OBRA: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO."
OFICIO DE APROBACIÓN No. 2022GEQ00070 DE FECHA 01 DE FEBRERO DE 2022
No. DE OBRA: 2022-00021 FONDO: "FAFEF 2022"

CLÁUSULAS

PRIMERA.- (OBJETO DEL CONTRATO)

"LA COMISIÓN" encomienda a **"EL CONTRATISTA"** la realización en las partidas y volúmenes del catálogo de conceptos de la obra denominada **"MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RIO, QUERÉTARO."** y este se obliga a realizarla hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido por la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, así como los diversos anexos señalados en la segunda declaración inciso C), de este contrato.

La descripción pormenorizada de los trabajos establecida en el catálogo de conceptos y programa de ejecución, así como lo establecido en la etapa de licitación, los planos, especificaciones, programas correspondientes así como las modificaciones, planos, correcciones y revisiones, órdenes, bitácora y especificaciones que surjan durante la ejecución de la obra, las cuales se incorporarán conforme se den en el proceso de vigencia del contrato, pasan a formar parte integrante del presente instrumento.

Lara Said

"LAS PARTES" acuerdan que la bitácora que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este contrato, formará parte del mismo y su uso será obligatorio, lo anterior con fundamento en el artículo 57 párrafo tercero y 58 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro.

COPIA CERTIFICADA

SEGUNDA.- (MONTO DEL CONTRATO)

El monto del presente contrato es de **$10'445,110.14 (Diez millones cuatrocientos cuarenta y cinco mil ciento diez pesos 14/100 M.N.)**, más **$1'671,217.62 (Un millón seiscientos setenta y un mil doscientos diecisiete pesos 62/100 M.N.)**, por concepto de Impuesto al Valor Agregado, lo que da un total global de **$12'116,327.76 (Doce millones ciento dieciséis mil trescientos veintisiete pesos 76/100 M.N.)**.

TERCERA.- (PLAZO DE EJECUCIÓN Y DE PAGO)

"LAS PARTES" acuerdan que el inicio de las obras objeto de este contrato será el día **07 de marzo de 2022**, de acuerdo al artículo 57 párrafo primero de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, para terminar la obra el día **04 de junio de 2022**, siendo el **plazo de ejecución** de obra de **90 días naturales**, en términos de lo establecido en el programa de obra anexo al presente.

Para el finiquito de la obra, se contará con **60 días naturales**, contados a partir del día siguiente de la recepción física de los trabajos, quedando como fecha límite de pago el día **03 de agosto de 2022**.

En términos de lo dispuesto en el artículo 57 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, **"EL CONTRATISTA"** podrá iniciar la obra, si lo estimare conveniente y bajo su responsabilidad, aún antes de la recepción del anticipo.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000550

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDO

Lic. ...ián Gera
NOTARIO PUB
PUEBLA
R

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COMISIÓN ESTATAL DE INFRAESTRUCTURA

QUERÉTARO

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

CUARTA.- (DISPONIBILIDAD DE INMUEBLES Y DOCUMENTOS)

"LA COMISIÓN" pondrá a disposición de "**EL CONTRATISTA"** el sitio en que deben llevarse a cabo los trabajos de obra materia del presente contrato; y en caso de ser necesarias para la realización de los trabajos contratados, las licencias, permisos o autorizaciones de Dependencias o Entidades Paraestatales de la Administración Pública Federal, Estatal o Municipal, conforme a las disposiciones que resulten aplicables.

QUINTA.- (SUPERVISIÓN)

"LA COMISIÓN" por medio de la Subcoordinación de Infraestructura realizará la supervisión del cumplimiento integral del contrato y control de la obra a través de quien ésta designe, por lo que las observaciones emitidas por escrito por **"LA COMISIÓN"** deberán de ser acatadas por **"EL CONTRATISTA"**, en un plazo máximo de 24 horas, al tener la responsabilidad de exigir a **"EL CONTRATISTA"** el cumplimiento integral del Contrato; si en este plazo no se hacen los cambios correspondientes, será ésta causa suficiente para la inmediata rescisión del presente contrato sin responsabilidad para **"LA COMISIÓN"**.

SEXTA.- (ANTICIPOS)

Para el inicio de los trabajos objeto de este contrato, se otorgará un anticipo del **30% (treinta por ciento)** de la asignación aprobada para el contrato correspondiente, consistente en la cantidad de **$3'133,533.04 (Tres millones ciento treinta y tres mil quinientos treinta y tres pesos 04/100 M.N.),** más **$501,365.29 (Quinientos un mil trescientos sesenta y cinco pesos 29/100 M.N.),** por concepto de Impuesto al Valor Agregado, lo que da la cantidad total de **$3'634,898.33 (Tres millones seiscientos treinta y cuatro mil ochocientos noventa y ocho pesos 33/100 M.N.),** obligándose **"EL CONTRATISTA"** a otorgar una fianza por el **100%** del anticipo a favor de **"LA COMISIÓN"**, cantidad que se entrega a **"EL CONTRATISTA"** para que realice en el sitio de los trabajos la construcción, instalación y/o habilitación de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso, para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos; así como, para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos que deberán otorgar, quedando obligado **"EL CONTRATISTA"** a presentar la documentación que acredite la aplicación de dicho anticipo.

El anticipo se entregará a **"EL CONTRATISTA"** en los términos previstos en el artículo 54 fracción I de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, previa entrega que efectúe a **"LA COMISIÓN"** de la garantía a que alude el párrafo anterior.

Cuando **"EL CONTRATISTA"** no entregue las garantías y la factura antes de la fecha para el inicio de los trabajos, no procederá diferimiento, y por lo tanto deberá iniciar la obra en la fecha establecida originalmente, tal y como lo establece el artículo 54 fracción III de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, ya que de lo contrario **"LA COMISIÓN"** se ve imposibilitada de tramitar el anticipo en tiempo y forma.

El atraso en la entrega del anticipo diferirá en igual tiempo el programa de ejecución pactado.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000552

HOJA SIN TEXTO

Lic. [illegible] Ge
NOTARIO PU
PUEBL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

SÉPTIMA.- (FORMA DE PAGO)

"LAS PARTES" convienen que los trabajos objeto del presente contrato se paguen mediante la formulación de estimaciones mensuales, éstas deberán ser elaboradas y presentadas por **"EL CONTRATISTA"** a **"LA COMISIÓN"**, con periodos de corte para el pago de estimaciones acordes a los programas mensuales de los trabajos entregados por **"EL CONTRATISTA"** en la licitación, en plazos no mayores a un mes, mismas que deberán cubrirse contra prestación, revisión y aprobación por concepto terminado de los trabajos, hasta llegar a un **90%** del importe del contrato, considerando que debe amortizar el anticipo otorgado en el mismo porcentaje en cada una de las estimaciones, cuando quede pendiente de pagar un **10%** deberá amortizar el **100%** de anticipo, mismas que se acompañarán de la documentación necesaria que acredite la procedencia de su pago, tal y como lo establece el artículo 59 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro.

La amortización de los anticipos se sujetará como mínimo al porcentaje que le fue otorgado por este concepto, aplicado a cada estimación.

El anticipo deberá estar amortizado en su totalidad al llegar al **90%** del avance financiero del importe total contratado.

rdo Lara Said

"LA COMISIÓN" deberá revisar y, en su caso, aprobar la estimación correspondiente en un plazo no mayor a **15 (quince) días naturales.**

COPIA CERTIFICADA

Una vez revisadas y aprobadas dichas estimaciones **"LA COMISIÓN"** realizará el pago de las mismas, en un plazo no mayor de **15 (quince) días naturales** contados a partir de que **"EL CONTRATISTA"** presente la factura correspondiente, lo anterior de conformidad a lo establecido en el cuarto párrafo del artículo 59 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro.

Los pagos debidamente autorizados por **"LA COMISIÓN"** se realizarán mediante transferencia bancaria.

Se pagarán estimaciones con el reconocimiento de los trabajos efectivamente ejecutados que correspondan al total de cada actividad y/o trabajo presupuestado, de conformidad con lo establecido en **BASES** de licitación, hasta un porcentaje del **90% (Noventa por ciento)**, el restante **10% (Diez por ciento)** se pagará al verificar la conclusión de los trabajos, en la **ESTIMACIÓN** finiquito.

En el caso de presentarse pagos en exceso a favor de **"EL CONTRATISTA"** estos deberán ser ajustados en la siguiente estimación y/o siguientes estimaciones. En caso de que el pago realizado en exceso no pueda ser compensado en las siguientes estimaciones, deberá ser reintegrado por **"EL CONTRATISTA"**, en los términos establecidos por el párrafo segundo del artículo 65 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro.

Se le recomienda a **"EL CONTRATISTA"** que tenga la "Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales" en sentido positivo y vigente durante el periodo contractual, incluye hasta el pago del finiquito de los trabajos, lo anterior de conformidad con la **Circular No. DGS/001/01/2021** de fecha 11 de enero de 2021, emitida por el

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000554

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián (
NOTARIO
PUE

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19

Director de Gasto Social de la Secretaria de Planeación y Finanzas, esta Entidad se reserva el derecho de solicitar y revisar los documentos antes mencionados con el fin de mitigar los riesgos de incurrir en operaciones que puedan presumirse ilícitas.

OCTAVA.- (GARANTÍA)

"EL CONTRATISTA" se obliga a constituir las garantías necesarias para el cumplimiento del contrato en los términos y condiciones fijados de conformidad con el artículo 55 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, mediante el empleo de fianzas expedidas por Instituciones autorizadas en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, a favor de la **COMISIÓN ESTATAL DE INFRAESTRUCTURA DE QUERÉTARO**, de acuerdo a los montos y porcentajes que a continuación se describen, renunciando **"EL CONTRATISTA"** a la proporcionalidad de las fianzas de cumplimiento y vicios ocultos:

El monto de la Fianza para garantizar la correcta aplicación del anticipo, será por el importe equivalente al **100%** del anticipo.

El monto de la fianza para garantizar el cumplimiento del contrato será por el importe equivalente al **10%** del monto total de los trabajos objeto del presente contrato, incluido el IVA.

COPIA CERTIFICADA

Así mismo, **"EL CONTRATISTA"** presentará **fianza para garantizar la calidad y ausencia de vicios ocultos** con un importe equivalente al **10 %** del monto total de los trabajos objeto del presente, incluido el IVA, antes de la firma del contrato, garantía que tendrá una **vigencia de 12 meses** contados a partir de la fecha de recepción de los trabajos de obra.

"EL CONTRATISTA" se obliga a presentar a **"LA COMISIÓN"** en el transcurso de los **7** (siete) **días hábiles** siguientes a la fecha de notificación del fallo, pero invariablemente antes de la firma del contrato, las fianzas para **garantizar la correcta aplicación del anticipo, garantizar el cumplimiento, calidad y vicios ocultos del contrato.**

"EL CONTRATISTA" debe presentar las fianzas sin errores de captura, en el formato aprobado y proporcionado por **"LA COMISIÓN".**

Para el caso de que se requiera la formalización de algún tipo de convenio **"EL CONTRATISTA"**, tendrá la obligación de presentar a la fecha de la firma del mismo, los endosos correspondientes de las fianzas, cubriendo las nuevas fechas y montos establecidos.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

NOVENA.- (AJUSTE DE COSTOS)

"LAS PARTES" acuerdan que cuando ocurran circunstancias de orden económico no previstas en el contrato, que determinen un aumento o reducción de los costos de los trabajos aún no ejecutados, conforme al programa pactado, dichos costos deberán ser revisados, atendiendo a lo acordado por **"LAS PARTES"** en el presente contrato y sus anexos. El aumento o reducción correspondiente deberá constar por escrito, mediante la suscripción del acta circunstanciada correspondiente.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000556

HOJA SIN TEXTO



HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

El procedimiento de ajuste de costos a que se refiere el párrafo anterior, deberá sujetarse al procedimiento establecido en el artículo 63 y 64 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro.

DÉCIMA.- (RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS)

"LAS PARTES" acuerdan que la recepción de los trabajos objeto del presente contrato, sea parcial o total, deberá realizarse en los términos establecidos por el artículo 66 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro y demás normatividad aplicable, reservándose **"LA COMISIÓN"** no obstante su recepción formal, el derecho de reclamar por trabajos faltantes, mal ejecutados y vicios ocultos.

"LA COMISIÓN" puede realizar recepciones parciales de los trabajos cuando a su juicio exista un trabajo terminado siendo sus partes identificables y susceptibles de ser utilizadas.

"EL CONTRATISTA" comunicará por escrito a **"LA COMISIÓN"** la terminación de los trabajos, procediendo ésta a verificar que estén debidamente concluidos.

Lara Said

Una vez que se haya constatado la terminación de los trabajos, **"EL CONTRATISTA"** procederá al cierre administrativo de la obra y se obliga a entregarlos en un plazo no mayor de **15** (quince) **días naturales** para proceder a su recepción física mediante el levantamiento del acta correspondiente, de acuerdo a lo establecido en el artículo 66 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro.

COPIA CERTIFICADA

En tanto **"EL CONTRATISTA"** no cumpla con esta obligación, no se podrá firmar el acta de entrega recepción de la obra objeto del presente contrato.

De existir desacuerdo entre **"LAS PARTES"** o bien en el supuesto de que **"EL CONTRATISTA"** no acuda a las instalaciones de **"LA COMISIÓN"** en la fecha que se le indique para la elaboración del finiquito, ésta última procederá a elaborarlo, comunicando el resultado a **"EL CONTRATISTA"** dentro de un plazo de **10** (diez) **días naturales**, contado a partir de su emisión, quien una vez notificado del resultado de dicho finiquito, tendrá un plazo de **5** (cinco) **días hábiles** para alegar lo que a su derecho convenga. Si transcurrido este plazo **"EL CONTRATISTA"** no realiza manifestación alguna, el resultado del finiquito se dará por aceptado.

Determinado el saldo total del finiquito, **"LA COMISIÓN"** pondrá a disposición de **"EL CONTRATISTA"** el pago correspondiente o bien, solicitará el reintegro de los importes resultantes.

DÉCIMA PRIMERA.- (REPRESENTACIÓN DE "EL CONTRATISTA")

En términos del párrafo tercero del artículo 57 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, al iniciar los trabajos objeto del presente contrato, deberá señalar **"EL CONTRATISTA"** un representante de la obra a realizarse, quien deberá encontrarse en el sitio de realización de la obra y contar con poder bastante, amplio y suficiente para tomar decisiones en todo lo relativo al cumplimiento de este contrato.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el presente programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000553

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián G
NOTARIO P
PUEBL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Fablán Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

"LA COMISIÓN" podrá en todo tiempo objetar dicha designación, debiendo proceder **"EL CONTRATISTA"** a realizar una nueva designación.

DÉCIMA SEGUNDA.- (RELACIONES LABORALES)

La relación laboral con los trabajadores y empleados que presten o realicen trabajos objeto de este contrato estarán limitadas exclusivamente a **"EL CONTRATISTA",** quien como patrón y empresario, está obligado a tener al corriente pagos a las autoridades fiscales y de seguridad social, respectivamente; por lo que estará obligado a responder de todas las reclamaciones que con ese motivo y con base a las disposiciones laborales, fiscales, de seguridad social o de cualquier otra índole, le sean formuladas a él o a **"LA COMISIÓN"**, quedando esta última eximida de toda obligación que tenga como base dicha relación de trabajo.

Asimismo, queda expresamente estipulado que el personal que participe en las actividades derivadas de la ejecución y cumplimiento de este contrato, no tendrá vínculo laboral alguno respecto de la otra parte; por lo que no existe, ni se puede presumir, relación laboral alguna entre **"LAS PARTES"** en términos del artículo 13 de la Ley Federal del Trabajo, incluyendo subcontratistas y trabajadores de éstos, reconociendo **"EL CONTRATISTA"** que cuenta con los elementos propios suficientes, siendo en consecuencia, único patrón todas y cada una de las personas que intervengan en el desarrollo y ejecución del mismo, liberando expresamente a **"LA COMISIÓN"** de cualquier responsabilidad de carácter civil, penal, laboral, administrativa, o de cualquier otra índole, derivada del trabajo realizado, por lo que en consecuencia **"LA COMISIÓN"** no asume ninguna responsabilidad solidaria como patrón substituto.

COPIA CERTIFICADA

DÉCIMA TERCERA.- (RESPONSABILIDADES ESPECÍFICAS DE "EL CONTRATISTA")

Además de otras obligaciones establecidas en el presente contrato, de acuerdo con las características de la obra y alcances establecidos para la ejecución de los trabajos, cuando aplique, **"EL CONTRATISTA"** se obliga a tomar en cuenta el empleo preferente de los recursos humanos, (se sugiere la inclusión de mujeres para el fortalecimiento de la equidad de género en la región), la utilización de los materiales propios de la región y el equipo que se utilice en el cumplimiento del objeto de este contrato, cumplan con las normas de calidad exigidas por **"LA COMISIÓN"**, que la Subcoordinación de Infraestructura determine y, a que la realización de todas y cada una de las partes de dicha obra, se efectúen a satisfacción de la misma, debiendo en su caso, de responder por su cuenta y riesgo el cumplimiento, defectos, vicios ocultos, tanto como de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se lleguen a causar a **"LA COMISIÓN"** o a terceros.

Así mismo, **"EL CONTRATISTA"** se obliga a que el personal de obra portará en todo momento equipo de protección consistente en botas de trabajo, casco y chaleco con reflejantes.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

De igual forma, **"EL CONTRATISTA"** se obliga a dejar limpio el sitio en que se ejecutará la obra, en el cual no deberán quedar restos de materiales de excavación, demolición, sobrantes de obra, basuras, basura orgánica e inorgánica, materiales inflamables o explosivos, y a prever que los trabajos no causarán desequilibrios ecológicos, ni rebasará los límites ni condiciones establecidas en las disposiciones jurídicas relativas a la protección del ambiente y a la preservación y restauración de ecosistemas.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000560

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDOS

Lic. Fabián Ge
NOTARIO PU
PUEBL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

El señalamiento tipo de protección de obra, será conforme a la propuesta que elabore **"EL CONTRATISTA"**, el cual presentará para su revisión y autorización a **"LA COMISIÓN"**, mismo que bajo ninguna circunstancia debe interrumpir la circulación de los usuarios de la vialidad o sitio de obra, debe garantizar la seguridad de los usuarios y la visibilidad en el tramo de vialidad o sitio de obra, el cual será colocado y utilizado al ejecutarse los trabajos de la obra y retirado al concluir la misma, señalamiento que debió ser considerado en el cálculo de los indirectos, al igual que dos carteleras de obra, por lo cual se exime a **"LA COMISIÓN"** de hacer su pago en la estimación.

De igual forma, se deberán considerar los servicios de una Brigada de Topografía encargada del trazo y nivelación de cada proceso constructivo.

"EL CONTRATISTA" deberá observar el **ACUERDO** por el que se establece una estrategia para la reapertura de actividades sociales, educativas y económicas, así como un sistema de semáforo por regiones para evaluar semanalmente el riesgo epidemiológico relacionado con la reapertura de actividades en cada entidad federativa, así como se establecen acciones extraordinarias, publicado el día 14 de mayo de 2020, en el Diario Oficial de la Federación, en el cual se establece en su artículo CUARTO que las actividades de la industria de la construcción, la minería y la referente a la fabricación de equipo de transporte, son consideradas como esenciales, y que del periodo de 18 al 31 de mayo de 2020, deben implementar los lineamientos de seguridad sanitaria en el entorno laboral, emitidos el 17 de mayo de 2020 por la Secretaria de salud, para estar en posibilidad de reanudar actividades a partir del 01 de junio de 2020.

COPIA CERTIFICADA

Así como los lineamientos y medidas sanitarias determinadas por las autoridades competentes, para evitar la propagación y contagios por el Virus SARS-CoV-2 (COVID-19).

La mala calidad de los trabajos, ocasionada por los materiales, la aplicación de los mismos o por el proceso constructivo durante la ejecución de los trabajos o al término de éstos, será responsabilidad exclusiva de "**EL CONTRATISTA**"; por lo que las reparaciones que sean necesarias en su totalidad serán por su cuenta y costo, sin cargo alguno para **"LA COMISIÓN"** y a satisfacción de ésta.

Para el caso de que por acción u omisión de **"EL CONTRATISTA"** dentro de la ejecución de la obra se ocasionen daños y/o perjuicios a terceros, **"EL CONTRATISTA"** será el único responsable, quedando obligado a resarcirlos, liberando a **"LA COMISIÓN"** de cualquier responsabilidad.

Dicha obligación comenzará a surtir efectos a partir de que se ponga a disposición de **"EL CONTRATISTA"** el sitio de la obra y cesará con la firma del acta de extinción de derechos y obligaciones.

Lo anterior, independientemente de cualquier otra responsabilidad que surja aun cuando hayan sido concluidos los trabajos, en los términos establecidos en la legislación aplicable.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso de este programa para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000562

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDO

Lic. Fabián Ge
NOTARIO PU
PUEBLA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

DÉCIMA CUARTA.- (EXCLUSIVIDAD DE DERECHOS)

"EL CONTRATISTA" se obliga a no ceder a terceras personas físicas o morales los derechos de cobro sobre los bienes o trabajos derivados de este contrato, sin la previa y expresa autorización por escrito de **"LA COMISIÓN"** en los términos de las disposiciones que resulten aplicables.

Los derechos de autor u otros derechos exclusivos que resulten de este contrato, invariablemente se constituirán a favor de **"LA COMISIÓN"**.

Asimismo, en el supuesto en que **"EL CONTRATISTA"**, incurra en violaciones a derechos inherentes a la propiedad intelectual, o derechos de autor, la responsabilidad recaerá a cargo de **"EL CONTRATISTA"**.

DÉCIMA QUINTA.- (PENA CONVENCIONAL)

"LA COMISIÓN" se reserva la facultad de verificar a través de la supervisión de la obra que **"EL CONTRATISTA"** este ejecutando los trabajos de acuerdo al calendario de ejecución aprobado, verificando el avance físico de la obra que nos ocupa, contra el avance calendarizado; en caso de que dicho avance sea menor que el programado y el contrato se encuentre vigente, **"LA COMISIÓN"** procederá a:

COPIA CERTIFICADA

a) Retener el total del 2.5% (dos punto cinco por ciento) mensual respecto de la diferencia entre el importe de la obra ejecutada y el importe de la que debió realizarse a la fecha del corte programado, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, de manera proporcional conforme a los días en que haya persistido el atraso.

Dicha retención se aplicará en la estimación que se encuentre en proceso en la fecha en que se determine el atraso, misma que **"EL CONTRATISTA"** podrá recuperar en las estimaciones subsecuentes, siempre y cuando regularice los tiempos de atraso señalados en el calendario de ejecución autorizado.

Si fenecido el plazo contractual y/o convenio vigente, **"EL CONTRATISTA"** no ha terminado la totalidad de los trabajos, las retenciones determinadas a esa fecha, tendrán el carácter penas convencionales.

b) En caso de que **"EL CONTRATISTA"** no concluya con la ejecución de la totalidad de la obra pactada en la fecha señalada en el calendario vigente, se le aplicará una pena convencional consistente en una cantidad igual al 2.5% (dos punto cinco por ciento) mensual de la obra no ejecutada, la que **"EL CONTRATISTA"** cubrirá hasta el momento en que la obra quede concluida y recibida entera satisfacción de **"LA COMISIÓN"**, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado.

Los montos de las penas convencionales antes señaladas, no podrán ser superiores, en conjunto, al monto de la garantía de cumplimiento, lo anterior de conformidad con lo señalado en la fracción VII del artículo 53 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000564

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián G
NOTARIO P
PUEBL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

"EL CONTRATISTA" dará aviso por escrito a **"LA COMISIÓN"** de la terminación de los trabajos, por lo que una vez que esto se haya constatado, **"EL CONTRATISTA"** estará obligado a realizar los trámites correspondientes para el cierre administrativo, lo anterior para estar en condiciones de firmar el acta de entrega-recepción.

DÉCIMA SEXTA.- (SANCIONES)

En caso de incumplimiento del contrato **"LA COMISIÓN"** dará vista a su Órgano Interno de Control, para que aplique las sanciones correspondientes, de acuerdo a los artículos 75, 76, 77, 78 y 79 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro; sin perjuicio de dar por rescindido el contrato, en los términos de la cláusula DÉCIMA NOVENA.

DÉCIMA SÉPTIMA - (INSPECCIÓN Y VIGILANCIA)

"EL CONTRATISTA" está obligado a cubrir un pago equivalente del **5 al millar** sobre cada una de las estimaciones de trabajo, como pago por servicios de vigilancia, inspección y control necesarios para la ejecución de los servicios contratados, de acuerdo al artículo 59 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro.

DÉCIMA OCTAVA.- (DE LA SUSPENSIÓN TEMPORAL Y TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO)

"LA COMISIÓN" podrá suspender, parcial o totalmente y de forma temporal o definitiva la ejecución de la obra contratada, sin responsabilidad alguna y en cualquier momento, cuando existan causas justificadas para ello o razones de interés general, en los términos de los artículos 60 y 61 de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro; sin perjuicio de dar por rescindido el contrato en los términos de la cláusula DÉCIMA NOVENA.

COPIA CERTIFICADA

De igual forma, **"LA COMISIÓN"** podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato, conforme a lo dispuesto por el artículo 61, fracciones III y IV de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, en cuyo caso pagará a **"EL CONTRATISTA"** los trabajos ejecutados, así como los gastos no recuperables siempre que estos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con este contrato.

DÉCIMA NOVENA - (RESCISIÓN ADMINISTRATIVA)

La contravención a las disposiciones, lineamientos, procedimientos y requisitos que establecen la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, reglamentos aplicables y disposiciones complementarias, así como el incumplimiento a cualquiera de las obligaciones de **"EL CONTRATISTA"** estipuladas en el presente contrato, da derecho a **"LA COMISIÓN"** para determinar la rescisión administrativa de este contrato, en términos de lo previsto por el artículo 61 fracción II de la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, para lo cual, se observará el siguiente procedimiento:

I. Una vez que **"LA COMISIÓN"** tenga conocimiento del incumplimiento a cargo de **"EL CONTRATISTA"**, le comunicará por escrito en qué consiste el incumplimiento al contrato, y le otorgará a éste un plazo de **3** (tres) **días hábiles** para que por escrito exponga ante **"LA COMISIÓN"** lo que a su derecho convenga y aporte las pruebas que estime pertinentes;

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209EH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000566

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Gera
NOTARIO PUB
PUEBLA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

II. Recibida la contestación por escrito de **"EL CONTRATISTA"**, o una vez fenecido el plazo para ello, se resolverá sobre la admisión de las pruebas que haya aportado, las cuales se desahogarán en un plazo no mayor a **5** (cinco) **días hábiles;**

III. Fenecido el plazo de pruebas, se procederá a dictar la resolución que determine si procede o no la rescisión administrativa del contrato de obra, la cual se notificará a **"EL CONTRATISTA"** en un plazo no mayor de **3** (tres) **días hábiles.**

Lo anterior independientemente de que se aplique a **"EL CONTRATISTA"** las penas convencionales conforme a lo establecido por este contrato y se le hagan efectivas las garantías otorgadas.

VIGÉSIMA.- (DE LAS CAUSAS DE NULIDAD)

"LAS PARTES" que firman este contrato manifiestan que no existe causa alguna de nulidad, ni lesión, dolo, violencia o mala fe, por lo que desde ahora renuncian al ejercicio de cualquier acción que derive por vicios del consentimiento.

VIGÉSIMA PRIMERA.- (VIGENCIA DEL CONTRATO)

"LAS PARTES" acuerdan que la vigencia del presente contrato iniciará a partir de su firma y continuará vigente en tanto no sean cumplidos todos y cada uno de los derechos y obligaciones establecidos en el presente instrumento legal, incluida su extensión y el de las garantías a que haya lugar, que deban exigirse o reclamarse con posterioridad, así como los derivados de la suscripción de convenios, anexos, actas, acuerdos, y de los procedimientos de carácter legal y administrativo iniciados al amparo de este contrato.

COPIA CERTIFICADA

VIGÉSIMA SEGUNDA.- (LEGISLACIÓN APLICABLE)

"LAS PARTES" se obligan a sujetarse estrictamente para la ejecución de la obra objeto del presente contrato, así como para resolver controversias y discrepancias futuras o previsibles, que pudieran presentarse sobre aspectos específicos de carácter técnico o administrativo, a todas y cada una de la cláusulas que lo integran, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obra Pública del Estado de Querétaro, en lo no previsto por el ordenamiento jurídico antes citado con antelación, será aplicable supletoriamente la Ley de Procedimientos Administrativos del Estado de Querétaro.

VIGÉSIMA TERCERA.- (JURISDICCIÓN E INTERPRETACIÓN)

Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, **"LAS PARTES"** se someten a la jurisdicción y competencia de los Tribunales competentes de la Ciudad de Querétaro, Querétaro; por lo que **"EL CONTRATISTA"**, renuncia expresamente en este acto al fuero que pudiera corresponderle por razón de su domicilio presente o futuro, o que llegare a adquirir por cualquier otra causa.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000568

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Gerardo
NOTARIO PUBLICO
PUEBLA, PUE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COMISIÓN ESTATAL DE INFRAESTRUCTURA

QUERÉTARO

COMISIÓN ESTATAL DE INFRAESTRUCTURA DE QUERÉTARO
CONTRATO No. CEI OI 010/2022
LICITACIÓN PÚBLICA No. LP/FAFEF2022/009/2022
EXPEDIENTE TÉCNICO No. CEI OI 010/2022
OBRA: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO."
OFICIO DE APROBACIÓN No. 2022GEQ00070 DE FECHA 01 DE FEBRERO DE 2022
No. DE OBRA: 2022-00021 FONDO: "FAFEF 2022"

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

Leído que fuere el presente contrato por **"LAS PARTES"**, e impuestas éstas de su contenido y alcance legal, firman el presente por duplicado el día **03 de marzo de 2022,** en la Ciudad de Santiago de Querétaro, Estado de Querétaro.

Por **"LA COMISIÓN"**

Arq. José Luis Ramírez Campos
Subcoordinador de Infraestructura y Apoderado Legal

Por **"EL CONTRATISTA"**

C. Felipe Villegas Nava
Apoderado legal de PROYECTOS HOFFEN, S.A. de C.V.

TESTIGOS

Ing. Arq. Ricardo Treto Mota
Director de Planeación y Construcción Hidráulica y Pluvial

Ing. Gerardo Ríos Sánchez
Supervisor de Obras

Arq. Lirio de María Selene Álvarez Rojas
Subcoordinadora de Administración de Obra Pública

Lic. Rodrigo Alcocer Martínez
Director Jurídico

COPIA CERTIFICADA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."
"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000570

Yo, La Abogada Amalia Del Carmen Gómez Wainstein, Notario Auxiliar de la Notaría Pública Número Diecinueve de las de esta Cuidad en Ejercicio actuando con el sello de la que es Titular el Licenciado Fabián Gerardo Lara Said, CERTIFICO: que la presente copia fotostática en **trece** foja(s) útil(es) concuerda fielmente con su original, que tuve a la vista, cotejé y al que me remito quedando asentado en el Libro de Registro de Cotejos con el número **1773** en el volumen **01** Se expide a solicitud de LUIS ENRIQUE ZEPEDA OROPEZA En la Cuatro Veces Heroica Puebla de Zaragoza, a los quince días del mes de junio del año dos mil veintitrés. Doy Fe.

NOTA: Se ha hecho del conocimiento del usuario que el coteje de este documento no implica que al suscrito notario le conste el origen del mismo.

LIC. AMALIA DEL CARMEN GOMEZ WAINSTEIN
NOTARIO AUXILIARIAR

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

Lcc

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19 9852
PUEBLA, PUE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

QRO CEI
COMISIÓN ESTATAL DE INFRAESTRUCTURA

000571

PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE QUERÉTARO

QUERÉTARO JUNTOS, ADELANTE

No. 0000984A

ACTA PARA LA ENTREGA Y RECEPCIÓN DE TRABAJOS EJECUTADOS POR OBRA PÚBLICA

La presente acta es celebrada por la **Comisión Estatal de Infraestructura de Queretaro, y representada en este acto por el Arq. Jose Luis Ramirez Campos, subcoordinador de infraestructura** y por otra parte por la empresa Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V. representada por el **C. FELIPE VILLEGAS NAVA EN SU CARÁCTER DE APODERADO LEGAL.**

Lic. Fabián Gerardo Lara
NOTARIO PÚBLICO N
PUEBLA, PUE

Siendo las 11:17 AM del día **4 de junio de 2022** estando reunidos en **LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SNA JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO.**

TIPO DE CONTRATO: CONTRATO DE OBRA PUBLICA A BASE DE PRECIOS UNITARIOS POR UNIDAD DE CONCEPTO DE TRABAJO TERMINADO.
OBRA: "MEJORAMIENTO DE VARIAS CALLES DE LA COLONIA QUINTAS DE GUADALUPE, SAN JUAN DEL RÍO, QUERETARO"

COPIA CERTIFICADA

PLAZO DE EJECUCION	
FECHA DE INICIO: 7 de marzo de 2022	FECHA DE TERMINO: 4 de junio de 2022

CONTRATISTA O PROVEEDOR NOMBRE O DENOMINACIÓN SOCIAL:	
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.	
F.F.C.	**REGISTRO EN EL PADRON**
PHO151209FH6	2016034
DOMICILIO	
AV. TAMAULIPAS NUMERO EXTERIOR 150, NUMERO INTERIOR 1301B, COLONIA CONDESA, DEMARCACIÓN TERRITORIAL CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO.	

IMPORTE DEL CONTRATO
$10,445,110.14 (DIEZ MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL CIENTO DIEZ PESO 14/100 M.N)

Haciendo Manifiesto la secretaria que los trabajos se concluyeron en tiempo y forma de acuerdo a las normas, especificaciones y clausulas correspondientes al contrato. la Supervisión de los trabajos por parte del Arq. Leonel Campos Herrera es aprobatoria de acuerdo a las visitas asentadas en la Bitácora de Obra así como el recorrido previo a esta acta.

La calidad de los materiales y de los trabajos quedan sujetos a garantía de 1 año a partir de la fecha en que se expide este oficio.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

El Contratista hace entrega de los planos, la bitácora de Obra y Estudios que sirvieron a la correcta

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000572

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián
NOTARIO
PUE

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ejecución de esta Obra, así como los manuales, instructivos, pólizas y demás documentos que se requieran para el correcto uso.

El contratista de acuerdo a lo antes expuesto y con fundamento en los artículos 67, 68 y 69 de Ley Estatal de Obras Públicas hace entrega formal de la Obra, obligado a cumplir las garantías asentadas en el contrato.

Se concluye satisfactoriamente la recepción con las firmas de acuerdo de los involucrados.

COPIA CERTIFICADA

GOBIERNO DEL ESTADO	
Arq. Jose Luis Ramirez Campos **Subcoordinador de Infraestructura**	
LA SUPERVISIÓN	**EL CONTRATISTA**
Arq. Leonel Campos Herrera **Supervisor de Obra del Estado**	**C. FELIPE VILLEGAS NAVA** **Apoderado Legal** **Proyectos HOFFEN, SA de CV.**

ESPACIO SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan todos los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos, electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente."

000574

Yo la Abogada Amalia Del Carmen Gómez Wainstein, Notario Auxiliar de la Notaría Pública Número Diecinueve de las de esta ciudad en ejercicio, actuando con el sello de la que es Titular el Licenciado Fabián Gerardo Lara Said CERTIFICO: Que la presente copia fotostática que consta de **dos** foja(s) útil(es) concuerda fielmente con su original que tuve a la vista, cotejé y al que me remito, quedando asentado en el Libro de Registro de Cotejos con número **1773,** en el volumen **01**. Se expide a solicitud de **LUIS ENRIQUE ZEPEDA OROPEZA.** En la Cuatro veces Heroica Puebla de Zaragoza a los **quince** días del mes de **Junio** de **dos mil veintitrés.** Doy Fe

LIC. AMALIA DEL CARMEN GOMEZ WAINSTEIN
NOTARIO AUXILIAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NO. 19
PUEBLA, PUE.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

NOTA:
Se ha hecho del conocimiento del usuario que el cotejo de este documento no implica que al suscrito notario le conste el origen del mismo.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000575

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

CONTRATO Núm.: R15-SF-03-2022/02
Contratista: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
Licitación Pública Núm.: LO-61-032-903012881-N-2-2022

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
SECRETARIA DE PLANEACION URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said

Contrato de obra pública sobre la base de precios unitarios que celebran por una parte EL **GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR**, a través de la Secretaría de Planeación Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales, a quien en lo sucesivo se le denominará "LA DEPENDENCIA" representada por la **Arq. Carolina Armenta Cervantes,** en su carácter de Secretaria de Planeación Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales asistida por la **C. Paulina del Carmen García López**, en su carácter de Subsecretaria de Infraestructura y Obras Publicas y el **C. Israel Soria Villa**, en su carácter de Director de Infraestructura Vial y Movilidad Urbana y por la otra, la empresa: **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.,** representada por , **C. FELIPE VILLEGAS NAVA** en su carácter de **APODERADO LEGAL**, a quien se le denominará "EL CONTRATISTA", instrumento legal que se celebra de conformidad con las declaraciones y cláusulas siguientes:

D E C L A R A C I O N E S

I.-"LA DEPENDENCIA" a través de su representante declara que:

I.1. La Secretaría de Planeación, Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales, es una Dependencia de la Administración Pública Estatal, según lo dispuesto en el artículo 23 de La Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Baja California Sur.

COPIA CERTIFICADA

I.2. La **Arq. Carolina Armenta Cervantes,** acredita su carácter de Secretario de Planeación Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales mediante nombramiento expedido el 01 de Enero de 2022**,** cuenta con facultades legales para suscribir el presente instrumento legal de conformidad con lo dispuesto por el artículo 7, 9 fracción I y artículo 10 fracción XVII y XVIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Planeación, Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales.

I.3. La **C. Paulina del Carmen García López,** acredita su carácter de Subsecretaria de Infraestructura y Obras Públicas, mediante nombramiento expedido el 16 de Enero de 2022, cuenta con facultades legales para suscribir el presente instrumento legal de conformidad con lo dispuesto por el artículo 11 fracción V y XVIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Planeación, Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales.

I.4. El **C. Israel Soria Villa**, acredita su carácter de Director de Infraestructura Vial y Movilidad Urbana, mediante oficio expedido el 01 de Enero de 2022, cuenta con facultades legales para suscribir el presente instrumento legal de conformidad con lo dispuesto por el

000577

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDO

Lic. Fabian Ge
NOTARIO P
PUEBL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

artículo 22 fracción III del Reglamento Interior de la Secretaría de Planeación, Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales.

I.5-. El origen de los fondos para el presente contrato del programa federal denominado **SFyA-SSF-DPyCP-0156/2022** de fecha **09 de Enero del 2022,** del programa federal denominado **Ramo 15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano, Programa de Mejoramiento Urbano (S273),** correspondiente al Ejercicio 2022, Estructura Programática 0702121.D011P0131.549.12355063 y permite a **"LA DEPENDENCIA",** ejercer recursos para estos trabajos.

I.6-. Los trabajos objeto del presente contrato se asignaron mediante la modalidad de Licitación Pública Nacional No. **LO-61-032-903012881-N-2-2022** con fecha de fallo **24 de Enero del 2022**, instaurada por **"LA DEPENDENCIA"**, en términos de lo dispuesto por los artículos 27 fracción I y 30 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, su Reglamento y demás disposiciones aplicables en la materia.

I.7.- Su domicilio para efectos del presente contrato es: Palacio de Gobierno en Isabel La Católica entre Ignacio Allende y Nicolás Bravo s/n CP 23000 Colonia Centro, La Paz, Baja California Sur y su número de Registro Federal de Contribuyentes es: SFG-931220-5S3.

II.-"EL CONTRATISTA" declara que:

II.1.- Tiene capacidad jurídica para contratar y obligarse en los términos del presente contrato.

II.2.- Acredita su legal existencia con la escritura pública número **24,009** de fecha **19 de diciembre de 2015,** otorgada ante la fe del **Licenciado Salvador Ximénez Esperanza**, Notario Público No. **126**, en la Ciudad de **Chalco Estado De México**, y que se encuentra debidamente inscrita en el Registro Público de Comercio.

II.3.- Su representante, el **C. FELIPE VILLEGAS NAVA,** con el carácter ya indicado, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente contrato, de conformidad con el contenido de la escritura pública número **116,488**, Volumen Numero:**2,152** de fecha **03 de octubre de 2019** ante la fe del **Licenciado Fabian Gerardo Lara Said** Notario Público No. **19** en la Ciudad de **Cuatro Veces Heroica Puebla De Zaragoza** y que se encuentra debidamente inscrita en el Registro Público de Comercio, manifestando a través de dicho representante que tales facultades no le han sido modificadas ni revocadas a la fecha.

II.4- Su Registro Federal de Contribuyentes es: **PHO151209FH6.**

II.5.- Su representante, se identifica con credencial para votar del Instituto Nacional Electoral.

II.6.- Cuenta con los recursos técnicos, humanos y materiales necesarios para cumplir con los requerimientos objeto del presente contrato.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000579

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDO

Lic. Fabián Gei
NOTARIO PU
PUEBLA
R

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

II.7.- Tiene establecido su domicilio en **AV. Tamaulipas N° Ext. 150, N° Int. 1301B Col. Condesa, Municipio Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06140,** mismo que señala para todos los fines y efectos legales de este contrato. Correo electrónico de la empresa: **hoffenproyectos@gmail.com** Número Telefónico **222 458 6510**

II.8.- Conoce el contenido y los requisitos que establecen la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento; las Normas para la Construcción e Instalaciones y de la Calidad de los Materiales; así como las demás normas que regulan la ejecución de los trabajos, incluyendo las especificaciones generales y particulares de la obra objeto de este contrato y, en general, toda la información requerida para la obra materia del contrato.

II.9.- Conoce debidamente el sitio de la obra objeto de este contrato, así como las condiciones ambientales, a fin de considerar todos los factores que intervienen en su ejecución.

III. DECLARAN "LA DEPENDENCIA" Y "EL CONTRATISTA" que:

III.1 La convocatoria a la licitación que origina el presente contrato, la bitácora que se genere, el propio contrato y sus anexos son los instrumentos que vinculan a las partes en sus derechos y obligaciones.

III.2.- Las estipulaciones contenidas en el presente contrato no modifican la convocatoria a la licitación que le da origen.

Expuesto lo anterior, las partes otorgan las siguientes:

C L Á U S U L A S

PRIMERA.- <u>OBJETO DEL CONTRATO</u>

"LA DEPENDENCIA" encomienda a **"EL CONTRATISTA"** la realización de una obra consistente en: **CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S** CONSISTENTE EN: **OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.**, y este se obliga a realizarla hasta
su total terminación, acatando para ello lo establecido por los diversos ordenamientos y normas señalados en la declaración II.8 del apartado de declaraciones de ""**EL CONTRATISTA"** apegándose de igual modo a los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones generales y particulares, así como a las normas de construcción vigentes en el lugar donde deban realizarse los trabajos, mismos que se tienen por reproducidos como parte integrante de esta cláusula.

Los programas autorizados, presupuestos, proyectos, planos y especificaciones a que se alude en esta cláusula, debidamente firmados por los otorgantes, como anexos, pasarán a formar parte integrante del presente instrumento.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000581

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Ge
NOTARIO P
PUEBL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Queda entendido por las partes que la bitácora que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este contrato, formará parte del mismo y su uso será obligatorio. De igual forma, queda pactado que el acta administrativa a que alude el artículo 172 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y que se genere con motivo de la realización de los trabajos materia de este instrumento, pasará a formar parte integrante del mismo.

SEGUNDA .- MONTO DEL CONTRATO

El monto total del presente contrato, es de: **$ 46,158,347.37 (Cuarenta y seis millones ciento cincuenta y ocho mil trescientos cuarenta y siete pesos 37/100 m.n.)** se considera el 16% de I.V.A.

TERCERA.- PLAZO DE EJECUCIÓN

"EL CONTRATISTA", se obliga a realizar los trabajos materia del presente contrato en un plazo que no exceda de **257 (Doscientos cincuenta y siete días Naturales)**. El inicio de los trabajos se efectuará el día **07** del mes de **Febrero de 2022** y se concluirán a más tardar el día **21** del mes de **Octubre de 2022** de conformidad con el programa de ejecución pactado.

Este plazo se diferirá en el caso señalado por la fracción I del artículo 50 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y de conformidad con lo pactado en la Cláusula Sexta de este contrato.

COPIA CERTIFICADA

CUARTA.- DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS

"LA DEPENDENCIA" se obliga a poner a disposición de ""**EL CONTRATISTA**"" el o los inmuebles en que deben llevarse a cabo los trabajos materia de este contrato, así como los dictámenes, permisos, licencias y demás autorizaciones que se requieran para su realización.

QUINTA.- ANTICIPOS

Para que **"EL CONTRATISTA"** realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso, para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos; así como, para la compra y producción de materiales de construcción, la adquisición de equipos que se instalen permanentemente y demás insumos, **"LA DEPENDENCIA"** otorga un anticipo por la cantidad de **$ 13,847,504.21 (TRECE MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS CUATRO PESOS 21/100 M.N.)** incluye el impuesto al valor agregado, lo que representa un 30 % del importe de la primera asignación del presente contrato. Queda establecido que el anticipo señalado, es el contemplado en la convocatoria a la licitación y el resultante del programa de erogación contenido en la propuesta presentada por **"EL CONTRATISTA"** dentro del procedimiento de contratación que motiva la firma del presente instrumento.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000583

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Ge
NOTARIO PU
PUEBL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

El atrasó en la entrega del anticipo de la primera parcialidad, será motivo para diferir sin modificar en igual plazo el programa de ejecución pactado, formalizando mediante convenio entre las partes la nueva fecha de iniciación. Si **"EL CONTRATISTA"** no entrega la garantía del anticipo dentro del plazo señalado en el artículo 48, fracción I de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, no procederá el diferimiento y por lo tanto éste deberá iniciar la obra en la fecha establecida.

El otorgamiento y amortización del anticipo, se sujetará a lo establecido al respecto por la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, y su amortización deberá ser proporcional al porcentaje de anticipo otorgado, sin perjuicio de lo dispuesto en la fracción III incisos a), b) y c) del artículo 143 del Reglamento de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

SEXTA.- <u>FORMA DE PAGO</u>

Las partes convienen en que los trabajos objeto del presente contrato se paguen mediante la formulación de estimaciones **(**mensuales, en términos de lo dispuesto por el artículo 54 de la Ley de Obras Públicas y de Servicios Relacionados con las Mismas**)**, mismas que se acompañarán de la documentación que acredite la procedencia de su pago, conforme a las previsiones del artículo 132 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, las que serán presentadas por **EL CONTRATISTA** al residente de la obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de su corte y serán pagadas por **LA DEPENDENCIA** por trabajos ejecutados, en Palacio de Gobierno en Isabel La Católica entre Ignacio Allende y Nicolás Bravo s/n CP 23000 Colonia Centro, La Paz, Baja California Sur, dentro de un plazo de (20 días naturales)

Los pagos a "**EL CONTRATISTA**" se efectuarán invariablemente mediante depósito bancario en el banco **BANCO DEL BAJIO** cuenta **0208028310201** con CLABE **030650900013181931**, Número: **222-2316460**, autorizada para operar en la República Mexicana, seleccionada **por "EL CONTRATISTA".**

En caso de que **"EL CONTRATISTA"** contados a partir de que hayan sido autorizadas por el residente de la obra y que **EL CONTRATISTA** haya presentado la factura correspondiente debidamente requisitada. **EL CONTRATISTA** será el único responsable de que la factura que presente para su pago cumpla con los requisitos administrativos y fiscales, por lo que la falta de pago por la omisión de alguno de éstos o por su presentación incorrecta no será motivo para solicitar pago de gastos financieros a que hace referencia el artículo 55 de la LEY.

En caso de que la factura entregada por **EL CONTRATISTA** para su pago presente errores o deficiencias, **LA DEPENDENCIA**, dentro de los tres días hábiles siguientes al de su recepción, indicará por escrito a **EL CONTRATISTA** las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra entre la entrega del citado escrito y la presentación de las correcciones por parte de **EL CONTRATISTA** no se computará para efectos del segundo párrafo del artículo 54 de la LEY.

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
Lic. Fabián Gerardo Lúa Said
NOTARIO PÚBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.
COPIA CERTIFICADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000505

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián G
NOTARIO P
PUEBL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

En el caso de que **EL CONTRATISTA** no presente las estimaciones dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de su corte, la estimación correspondiente se presentará en la siguiente fecha de corte, sin que ello dé lugar a la reclamación de gastos financieros por parte de **EL CONTRATISTA**.

Queda entendido que en términos de lo dispuesto por el artículo 130 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los únicos tipos de estimaciones que se reconocerán para efectos del contrato correspondiente, serán por trabajos ejecutados; de pago de cantidades adicionales o conceptos no previstos en el catálogo original del contrato; de gastos no recuperables a que alude el artículo 62 de la LEY y de los ajustes de costos.

El residente de obra efectuará la revisión y autorización de las estimaciones por trabajos ejecutados, en un plazo que no excederá de quince días naturales contados a partir de la fecha de su presentación. En el supuesto de que surjan diferencias técnicas o numéricas que no puedan ser autorizadas dentro de dicho plazo, éstas se resolverán e incorporarán en la siguiente estimación.

En el caso de incumplimiento en los pagos de estimaciones y de ajuste de costos por parte de **LA DEPENDENCIA**, ésta a solicitud de **EL CONTRATISTA** y de conformidad con lo previsto en el primer párrafo del artículo 55 de la LEY, pagará gastos financieros conforme a una tasa que será igual a la establecida por la Ley de Ingresos de la Federación en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Dichos gastos empezarán a generarse cuando las partes tengan definido el importe a pagar y se calcularán sobre las cantidades no pagadas y se computarán por días naturales desde que sean determinadas y hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **EL CONTRATISTA**. De conformidad con lo establecido en el último párrafo del artículo 127 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas el retraso en el pago de estimaciones en que incurra **LA DEPENDENCIA** diferirá en igual plazo la fecha de terminación de los trabajos, circunstancia que deberá formalizarse, previa solicitud de **EL CONTRATISTA**, a través del convenio respectivo; no procederá dicho diferimiento cuando el retraso derive de causas imputables a **EL CONTRATISTA**.

Tratándose de pagos en exceso que haya recibido **EL CONTRATISTA**, éste deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso, más los intereses correspondientes, conforme a lo señalado en el párrafo anterior. Los cargos se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso en cada caso y se computarán por días naturales desde la fecha del pago hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **LA DEPENDENCIA**.

No se considerará pago en exceso cuando las diferencias que resulten a cargo de **EL CONTRATISTA** sean compensadas en la estimación siguiente, o en el finiquito, si dicho pago no se hubiera identificado con anterioridad.

SÉPTIMA.- GARANTÍAS.

"EL CONTRATISTA" se obliga a constituir en la forma, términos y procedimientos previstos por la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, las

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000587

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Ge
NOTARIO PU
PUEBL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

garantías siguientes:

A) FIANZA PARA EL ANTICIPO.- Fianza a favor de la Secretaría de Finanzas y Administración del Gobierno del Estado de Baja California Sur, por la totalidad del monto concedido como anticipo tanto para que **"EL CONTRATISTA"** realice en el sitio de los trabajos la construcción de sus oficinas, almacenes, bodegas e instalaciones y, en su caso, para los gastos de traslado de la maquinaria y equipo de construcción e inicio de los trabajos objeto del presente contrato, así como para la compra y producción de materiales que se instalen permanentemente, conforme a la Cláusula Sexta y deberá ser presentada por **"EL CONTRATISTA"** previamente a la entrega de los anticipos, dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha de notificación del fallo de adjudicación y, para los ejercicios subsecuentes, a partir de que **"EL CONTRATISTA"** reciba la notificación por escrito del monto del anticipo concedido; la garantía subsistirá hasta la total amortización de los anticipos correspondientes, así mismo deberá presentar al área responsable de los trabajos en la Secretaria de Planeación Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales Palacio de Gobierno en Isabel La Católica entre Ignacio Allende y Nicolás Bravo s/n CP 23000 Colonia Centro, La Paz, Baja California Sur, un programa en el que se establezca la forma en que se aplicará dicho anticipo, en términos de lo previsto en el artículo138 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

B) FIANZA DE CUMPLIMIENTO.- Fianza a favor de la Secretaría de Finanzas y Administración del Gobierno del Estado de Baja California Sur por el veinte por ciento (20%) del monto total del presente contrato.

Tomando en cuenta que los trabajos objeto de este instrumento se realizarán en más de un ejercicio presupuestario, la referida fianza se substituirá por otra equivalente al veinte por ciento (20%) del monto autorizado para el ejercicio presupuestal de que se trate, considerando los trabajos faltantes de ejecutar conforme al programa convenido actualizando los importes de acuerdo con los ajustes de costos autorizados y las modificaciones contractuales. Esta última fianza deberá ser presentada dentro de los quince días naturales siguientes contados a partir de la fecha en que **"EL CONTRATISTA"** hubiere recibido la notificación por escrito por parte de **"LA DEPENDENCIA"** respecto del monto de la inversión autorizada para dicho ejercicio. Si transcurrido este plazo no se otorga la fianza, **"LA DEPENDENCIA"** procederá a la rescisión administrativa del contrato.

C) GARANTÍA PARA RESPONDER DE OBRA MAL EJECUTADA O VICIOS OCULTOS.- **"EL CONTRATISTA"** garantizará los trabajos dentro de los quince días naturales anteriores a la recepción formal de los mismos, sustituyendo la fianza vigente de cumplimiento por otra garantía que a su elección podrá ser mediante fianza por el equivalente al diez por ciento (10%) del monto total ejercido de la obra, por carta de crédito irrevocable por el equivalente al cinco por ciento (5%) del monto total ejercido de la obra, o bien, aportar recursos líquidos por una cantidad equivalente al cinco por ciento (5%) del mismo monto en fideicomisos especialmente constituidos para ello, para responder de los defectos que resulten de la realización de los mismos, de vicios ocultos o de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido en su ejecución. Esta garantía tendrá una vigencia de doce meses contados a partir de la fecha de entrega-recepción de los trabajos.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000589

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián G
NOTARIO
PUEB

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

OCTAVA. PÓLIZAS DE SEGURO (GARANTIA RESPONSABILIDAD CIVIL).- Ambas partes acuerdan y están conformes en que, adicionalmente a las garantías anteriormente pactadas en el presente contrato, **"EL CONTRATISTA"** deberá presentar garantía, en los mismos términos que las anteriores, con lo cual quedara obligado a responder del riego por responsabilidad civil, por daños a bienes muebles e inmuebles y a terceros, El monto de la garantía corresponderá al treinta por ciento (30%), del monto total del contrato y deberá de contratarse a favor de "La Secretaría de Finanzas y Administración del Gobierno del Estado de Baja California Sur" y entregarse en la Secretaria de Planeación Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales, dentro de los veinte días naturales siguientes a la notificación del fallo, cubriendo el periodo de ejecución pactado en el contrato, asimismo la renovación de esta póliza deberá ser exhibida dentro de los veinte días naturales siguientes a la fecha de firma del documento que modifique al contrato.

La póliza en cuestión será exigida a los contratistas con los que se celebren contratos de obra pública que rebasen el monto de actuación para adjudicación directa más el monto correspondiente al impuesto al valor agregado. Sin embargo la misma será exigida invariablemente en todos los caos en que con motivo de la ejecución de los trabajos se modifique sustancialmente la estructura de cualquier inmueble o se corre el riesgo de incurrir en responsabilidad civil, respecto a bienes muebles e inmuebles a terceros.

NOVENA.- <u>AJUSTE DE COSTOS.</u>

Cuando concurran circunstancias de orden económico no previstas en el presente instrumento que determinen un aumento o reducción de los costos directos y del costo por financiamiento de los trabajos aún no ejecutados conforme al programa pactado, dichos costos cuando procedan deberán ser ajustados conforme al siguiente procedimiento

No dará lugar a ajuste de costos, las cuotas compensatorias a que conforme a la Ley de la materia pudiera estar sujeta la importación de los bienes contemplados en la realización de los trabajos.

Cuando el porcentaje del ajuste de los costos sea al alza, será **"EL CONTRATISTA"** quien lo promueva; dentro de los sesenta días naturales siguientes a la publicación de los índices aplicables al mes correspondiente, mediante la presentación por escrito de la solicitud, estudios y documentación que la soporten. Si el referido porcentaje es a la baja, será **"LA DEPENDENCIA"** quien lo determine en el mismo plazo, con base en la documentación comprobatoria que lo justifique, salvo en el caso del procedimiento de ajuste señalado en la fracción III del artículo 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, conforme al cual invariablemente **"LA DEPENDENCIA"** deberá efectuarlo con independencia de que sea a la alza o a la baja. Si transcurrido dicho plazo no promoviera **"EL CONTRATISTA"** la solicitud señalada, precluirá para éste el derecho para reclamar el ajuste de costos del mes de que se trate y de realizarlo a la baja por parte de **"LA DEPENDENCIA"**.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209EH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000591

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDOS

Lic. Fabián Gera
NOTARIO PUB
PUEBLA,
R

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"LA DEPENDENCIA" dentro de los sesenta días naturales siguientes a la recepción de la solicitud de **"EL CONTRATISTA",** deberá emitir por oficio la resolución que proceda. En caso contrario, la solicitud se tendrá por aprobada.

Cuando la documentación mediante la que se promueva los ajustes de costos sea deficiente o incompleta, **"LA DEPENDENCIA"** apercibirá por escrito a que **"EL CONTRATISTA"** para que, en el plazo de diez días hábiles a partir de que le sea requerido, subsane el error o complemente la información solicitada. Transcurrido dicho plazo sin que **"EL CONTRATISTA"** diera respuesta al apercibimiento, o no lo atendiere en forma correcta, se tendrá como no presentada la solicitud de ajuste de costos.

El ajuste de costos directos que corresponda a los trabajos ejecutados conforme a las estimaciones correspondientes, deberá cubrirse por parte de **"LA DEPENDENCIA"** a solicitud de **"EL CONTRATISTA",** considerando el último porcentaje de ajuste que se tenga autorizado, en la estimación siguiente al mes en que se haya autorizado el ajuste concedido, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 136 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y su pago se efectuará en Secretaria de Finanzas y Administración del Estado de Baja California Sur, Palacio de Gobierno en Isabel La Católica entre Ignacio Allende y Nicolás Bravo s/n CP 23000 Colonia Centro, La Paz, Baja California Sur

Los ajustes se calcularán a partir del mes en que se haya producido el incremento o decremento en el costo de los insumos respecto de la obra faltante de ejecutar, conforme al programa de ejecución pactado o, en caso de existir atraso no imputable al contratista, con respecto al programa convenido.

Cuando el atraso sea por causa imputable a **"EL CONTRATISTA",** procederá el ajuste de costos exclusivamente para la obra que debiera estar pendiente de ejecutar conforme al programa convenido.

Para efectos de cada una de las revisiones y ajuste de los costos, que se presenten durante la ejecución de los trabajos, el mes de origen de los precios será el del acto de presentación y apertura de proposiciones, aplicándose el último factor que se haya autorizado.

Los incrementos o decrementos de los costos de los insumos, serán calculados con base en los índices de precios al productor y comercio exterior/actualización de costos de obras públicas que determine el Banco de México. Cuando los índices que requieran tanto **"EL CONTRATISTA"** como **"LA DEPENDENCIA",** no se encuentren dentro de los publicados por el Banco de México, **"LA DEPENDENCIA"** procederá a calcularlos en conjunto con **"EL CONTRATISTA"** conforme a los precios que investiguen, por mercadeo directo o en publicaciones especializadas nacionales o internacionales considerando al menos tres fuentes distintas o utilizando los lineamientos y metodología que expida el Banco de México.

Los precios unitarios originales del contrato permanecerán fijos hasta la terminación de los trabajos contratados. El ajuste se aplicará a los costos directos, conservando constantes los porcentajes de los costos indirectos, el costo por financiamiento y el cargo de utilidad originales durante el ejercicio del contrato; el costo por financiamiento estará sujeto a ajuste de acuerdo

000593

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Ge
NOTARIO PU
PUEBL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

a las variaciones de la tasa de interés que el contratista haya considerado en su proposición y a los demás lineamientos que para tal efecto emita la Secretaría de la Función Pública.

Una vez aplicado el procedimiento respectivo y determinados los factores de ajuste, éstos se aplicarán al importe de las estimaciones generadas, sin que resulte necesario modificar la garantía de cumplimiento del contrato inicialmente otorgada.

Cuando existan trabajos ejecutados fuera del período programado, por causa imputable a **"EL CONTRATISTA"**, el ajuste se realizará considerando el período en que debieron ser ejecutados, conforme al programa convenido, salvo en el caso de que el factor de ajuste correspondiente al mes en el que efectivamente se ejecutaron, sea inferior a aquél en que debieron ejecutarse, en cuyo supuesto se aplicará este último.

Para efectos de los ajustes de costos, se aplicará el procedimiento establecido en la fracción III del artículo 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, salvo que no se tenga establecida la proporción en que intervienen los insumos, en cuyo caso se establecerá uno de los otros dos procedimientos. De señalarse la fracción III, además de indicarse la primera parte del contenido de ésta, deberá agregarse la siguiente redacción:

"EL CONTRATISTA" de no estar de acuerdo con la proporción de intervención de los insumos ni su forma de medición durante el proceso de construcción, podrá solicitar su revisión a **"LA DEPENDENCIA"** a efecto de que sean corregidos los ajustes de costos y de no llegarse a un acuerdo se aplicará el procedimiento enunciado en la fracción I del artículo 57 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Es importante tener presente para esta estipulación lo previsto en el artículo 173 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, a fin de indicarlo como corresponda para las hipótesis de dicho precepto.

DECIMA.- <u>RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS</u>

Para la recepción de los trabajos materia del presente contrato, las partes se sujetan al siguiente procedimiento.

Una vez concluidos los trabajos encomendados, **"EL CONTRATISTA"** comunicará a **"LA DEPENDENCIA"** de dicha circunstancia, con objeto de que ésta dentro de un plazo que no exceda de los siguientes (60 días) días calendario contados a partir de la señalada comunicación, verifique la debida terminación de los mismos conforme a las condiciones establecidas en el presente contrato.

Finalizada la verificación de los trabajos por parte de **"LA DEPENDENCIA"**, ésta procederá a su recepción física, en un plazo que no exceda de 15, lo cual se realizará mediante la suscripción del acta correspondiente en la que intervendrán los representantes de ambas partes, en los términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, quedando los trabajos recibidos a partir de dicho acto, bajo la responsabilidad de **"LA DEPENDENCIA"**.

Lic. Fabián Gerardo Lara Galo
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

COPIA CERTIFICADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Gerard
NOTARIO PUBLI
PUEBLA, F

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"LA DEPENDENCIA" podrá efectuar recepciones parciales cuando a su juicio existieren trabajos terminados y sus partes sean identificables y susceptibles de utilizarse.

Una vez formalizada la recepción física de los trabajos, ambas partes procederán a los (60 días naturales) días naturales contados a partir de dicha recepción, a elaborar el finiquito correspondiente. De existir desacuerdo entre las partes o bien en el supuesto de que **"EL CONTRATISTA"** no acuda a las instalaciones de **"LA DEPENDENCIA"** en la fecha indicada para la elaboración del finiquito, esta última procederá a elaborarlo, comunicando su resultado a **"EL CONTRATISTA"** dentro de un plazo de diez días naturales, contado a partir de su emisión, quien una vez notificado del resultado de dicho finiquito, tendrá un plazo de quince días naturales para alegar lo que a su derecho corresponda. Si transcurrido este plazo **"EL CONTRATISTA"** no realiza alguna gestión, el resultado del finiquito se dará por aceptado.

Determinado el saldo total, **"LA DEPENDENCIA"** pondrá a disposición de **"EL CONTRATISTA"** el pago correspondiente, mediante su ofrecimiento o la consignación respectiva, o bien, solicitará el reintegro de los importes resultantes; y en forma simultánea, se levantará el acta administrativa que dé por extinguidos los derechos y obligaciones asumidos por ambas partes en el presente contrato.

DÉCIMA PRIMERA.- REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA

"EL CONTRATISTA" se obliga a designar anticipadamente a la iniciación de los trabajos en el sitio de realización de los mismos, un representante permanente, que fungirá como Superintendente de construcción, el cual debe estar facultado para oír y recibir toda clase de notificaciones relacionadas con los trabajos, aún las de carácter personal, así como contar con las facultades suficientes para la toma de decisiones en todo lo relativo al cumplimiento de este contrato.

"LA DEPENDENCIA" se reserva el derecho de solicitar en cualquier momento, por causas justificadas, la sustitución del superintendente de construcción, y **"EL CONTRATISTA"** tendrá la obligación de nombrar a otro que reúna los requisitos exigidos en el presente contrato y en la correspondiente convocatoria a la licitación

DÉCIMA SEGUNDA.- RELACIONES LABORALES

"EL CONTRATISTA", como empresario y patrón del personal que ocupe con motivo de los trabajos materia del contrato, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y de seguridad social. **"EL CONTRATISTA"** conviene por tanto en responder de todas las reclamaciones que sus trabajadores presentaren en su contra o en contra de **"LA DEPENDENCIA",** en relación con los trabajos del contrato, debiendo cubrir cualesquier importe que de ello se derive y sacar a salvo y en paz de tales reclamaciones a **"LA DEPENDENCIA",** a más tardar a los diez días

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000591

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Ger
NOTARIO PU
PUEBLA,
R

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

naturales contados a partir de la fecha en que sea notificado de ello por esta última y, en los supuestos de que con dicho motivo llegare a erogar alguna cantidad, **"EL CONTRATISTA"** la reintegrará a **"LA DEPENDENCIA"** en igual término.

DÉCIMA TERCERA.- RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA

"EL CONTRATISTA" se obliga a que los materiales y equipos que se utilicen en los trabajos objeto de este contrato, cumplan con las Normas de Calidad que **"LA DEPENDENCIA"** tiene en vigor, mismas que forman parte integrante del presente contrato, y a que la realización de todas y cada una de las partes de dicha obra se efectúen de conformidad con el proyecto y las especificaciones generales y particulares para los trabajos materia del presente contrato, así como a responder por su cuenta y riesgo de los defectos y vicios ocultos que se llegaren a presentar en los trabajos y de los daños y perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte se lleguen a causar a **"LA DEPENDENCIA"** o a terceros, en cuyo caso, se hará efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del contrato, hasta por el monto total de la misma.

Igualmente se obliga **"EL CONTRATISTA"** a no transferir a terceras personas físicas o morales sus derechos y obligaciones derivadas de este contrato y sus anexos, sobre los bienes o trabajos ejecutados que ampara este contrato, salvo los derechos de cobro sobre las estimaciones por trabajos ejecutados, en cuyo caso se requerirá la previa aprobación expresa y por escrito de **"LA DEPENDENCIA"**, en los términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento.

Si con motivo de la transmisión de los derechos de cobro solicitada por el contratista se origina un retraso en el pago, no procederá el pago de gastos financieros a que hace referencia el artículo 55 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

"EL CONTRATISTA" será el único responsable de las obligaciones que adquiera con las personas que subcontrate para la realización de la obra. El subcontratista no tendrá ninguna acción o derecho que hacer valer en contra de **"LA DEPENDENCIA"** por tales obligaciones.

DÉCIMA CUARTA.- PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

"LA DEPENDENCIA" tendrá la facultad de verificar si las obras objeto de este contrato se están ejecutando por **"EL CONTRATISTA"** de acuerdo con el programa de ejecución convenido, para lo cual "La Dependencia" comparará periódicamente el avance físico de las obras. Si como consecuencia de dichas comparaciones el avance de las obras es menor que lo que debió realizarse, **"LA DEPENDENCIA"** procederá a:

I.- Retener en total el cinco por ciento (5%) de las diferencias entre el importe de la obra realmente ejecutada (total estimado acumulado) y el importe de la que debió realizarse (total programado acumulado). Por lo tanto, (mensualmente, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato) se hará la retención o devolución que corresponda.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000599

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Gera
NOTARIO PUI
PUEBLA
R

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Si al efectuarse la comparación correspondiente al último mes, del programa *general, considerando los ajustes de costos y sin aplicar el impuesto al valor agregado*, procede hacer alguna retención, su importe se aplicará en favor del Erario Federal, como pena convencional por el atraso en el cumplimiento de las obligaciones a cargo de **"EL CONTRATISTA".**

II.- Aplicará, para el caso de que **"EL CONTRATISTA"** no concluya la obra en la fecha señalada en el programa *general considerando los ajustes de costos y sin aplicar el impuesto al valor agregado*, una pena convencional consistente en una cantidad igual al cinco por ciento (5%) (mensual, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato) del importe de los trabajos que no se hayan realizado en la fecha de terminación señalada en el programa general. Esta pena se ajustará a la obra faltante por ejecutar y la cubrirá **"EL CONTRATISTA"** (mensualmente, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato) y hasta el momento en que las obras queden concluidas y recibidas a satisfacción de **"LA DEPENDENCIA"**; estas penas convencionales se aplicarán (mensualmente, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato) en las estimaciones correspondientes. En el supuesto que persistan los atrasos en la terminación de la obra al extremo de no haber en un ((a) (mes, según la naturaleza de los trabajos, el programa de ejecución y el calendario de pagos pactados en el contrato) volúmenes de obra qué estimar y por lo mismo de los cuales se pueda efectuar la retención y aplicación, **"EL CONTRATISTA"** deberá enterar a **"LA DEPENDENCIA"** mediante cheque certificado a favor de la Tesorería de la Federación los importes que se generen por este motivo.

Para determinar la aplicación de las sanciones estipuladas, no se tomará en cuenta las demoras motivadas por caso fortuito o fuerza mayor debidamente acreditadas por **"EL CONTRATISTA".**

Estas penas, en ningún caso podrán ser superiores, en su conjunto, al monto de la garantía de cumplimiento, en cuyo caso y llegado a dicho límite se dará inicio al procedimiento de rescisión administrativa.

Independientemente de la aplicación de las penas convencionales señaladas anteriormente, cuando no se haya llegado al límite de la fianza de cumplimiento, **"LA DEPENDENCIA"** podrá optar entre exigir el cumplimiento del contrato o la rescisión del mismo.

Las cantidades que resulten de la aplicación de las penas convencionales que se impongan a **"EL CONTRATISTA"** se harán efectivas con cargo a las cantidades que le hayan sido retenidas, aplicando además, si da lugar a ello, la fianza de cumplimiento, conforme a lo estipulado en la Cláusula Décima Sexta.

DÉCIMA QUINTA.- <u>SUSPENSIÓN TEMPORAL Y TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO</u>

"LA DEPENDENCIA" podrá suspender temporalmente en todo o en parte los trabajos contratados en cualquier momento por causa justificada para ello; temporalidad que no podrá ser indefinida.

000601

HOJA SIN TEXTO

ESTADOS UNIDOS

Lic. Fabián Gera
NOTARIO PUBI
PUEBLA,
R

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

En caso de suspensión del presente contrato, éste podrá continuar produciendo todos sus efectos legales una vez que hayan desaparecido las causas que la motivaron.

La fecha de terminación del contrato se prorrogará en igual proporción al periodo que comprenda la suspensión, sin modificar el plazo de ejecución convenido, la formalización se realizará mediante el acta circunstanciada de suspensión, en términos de lo dispuesto por el artículo 144 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

Cuando la suspensión derive de un caso fortuito o fuerza mayor únicamente se suscribirá un convenio donde se reconozca el plazo de la suspensión y las fechas de reinicio y terminación de los trabajos, sin modificar el plazo de ejecución del presente contrato, en términos del artículo 149 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

"LA DEPENDENCIA" podrá dar por terminado anticipadamente el contrato cuando concurran razones de interés general; existan causas justificadas que le impidan la continuación de los trabajos, y se demuestre que de continuar con las obligaciones pactadas se ocasionaría un daño o perjuicio grave al Estado; se determine la nulidad de actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública, o por resolución de autoridad judicial competente, o bien, no sea posible determinar la temporalidad de la suspensión.

Cuando por caso fortuito o fuerza mayor se imposibilite la continuación de los trabajos, **"EL CONTRATISTA"** podrá optar por no ejecutarlos. En este supuesto, si opta por la terminación anticipada del contrato, deberá solicitarla a **"LA DEPENDENCIA"**, quien determinará lo conducente dentro de los quince días naturales siguientes a la presentación del escrito respectivo, en caso de negativa, será necesario que **"EL CONTRATISTA"** obtenga de la autoridad judicial la declaratoria correspondiente.

En el evento de que **"LA DEPENDENCIA"** no produzca contestación a la solicitud de **"EL CONTRATISTA"** dentro del plazo señalado, se tendrá por aceptada la petición de este último.

Una vez comunicada la terminación anticipada del contrato, **"LA DEPENDENCIA"** procederá a tomar posesión de los trabajos ejecutados para hacerse cargo del inmueble y de las instalaciones respectivas, y en su caso, proceder a suspender los trabajos, levantando con o sin la comparecencia de **"EL CONTRATISTA"**, acta circunstanciada del estado en que se encuentren los mismos, quedando obligado **"EL CONTRATISTA"** a devolver a **"LA DEPENDENCIA"**, en un plazo de diez días naturales contados a partir del inicio del procedimiento respectivo, toda la documentación que ésta le hubiere entregado para la realización de los trabajos.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000603

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Gerard
NOTARIO PUBLI
PUEBLA, F
R

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DÉCIMA SEXTA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO

Las partes convienen que **"LA DEPENDENCIA"** podrá en cualquier momento rescindir administrativamente este contrato, por cualesquiera de las causas que a continuación se enumeran, es decir si **"EL CONTRATISTA"**:

a) Contraviene las disposiciones, lineamientos, convocatoria a la licitación, (procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, su Reglamento y demás disposiciones administrativas sobre la materia.

b) No cumple con los trabajos objeto de este contrato, conforme a los términos y condiciones pactados en el mismo y sus anexos.

c) Suspende injustificadamente los trabajos objeto de este contrato.

d) Incurre en alguno de los supuestos previstos en el artículo 157 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

e) Incumple con cualesquiera de las obligaciones a su cargo en el presente instrumento.

Las causales referidas dan lugar a la rescisión inmediata de este contrato, sin responsabilidad para **"LA DEPENDENCIA"**, además de que se le apliquen a **"EL CONTRATISTA"** las penas convencionales conforme a lo establecido por este contrato o el sobrecosto que resulte de la rescisión, debiendo fundamentar y motivar las causas de la aplicación de uno o de otro, independientemente de hacer efectiva la garantía otorgada para el cumplimiento del mismo y aplicarse en su caso a **"EL CONTRATISTA"** los demás cargos que procedan.

Las partes convienen que cuando **"LA DEPENDENCIA"** determine justificadamente la rescisión administrativa del contrato, el inicio del procedimiento correspondiente se comunicará a **"EL CONTRATISTA"** exponiendo las razones que al efecto se tuvieren para que éste, dentro del término de quince (15) días hábiles contados a partir del día siguiente en que surta sus efectos la notificación del inicio de la rescisión, manifieste lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes, en cuyo caso, transcurrido dicho plazo, **"LA DEPENDENCIA"** resolverá lo procedente, dentro del plazo de quince (15) días hábiles siguientes a la fecha en que hubiere recibido el escrito de contestación de **"EL CONTRATISTA"** considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer **"EL CONTRATISTA"**. En el supuesto de no producir contestación **"EL CONTRATISTA"**, dentro del plazo señalado, se emitirá la resolución respectiva, en los términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento, así como en apego a los demás ordenamientos aplicables.

Una vez comunicado el inicio del procedimiento de rescisión administrativa del contrato **"LA DEPENDENCIA"** procederá a tomar posesión de los trabajos ejecutados para hacerse cargo del inmueble y de las instalaciones respectivas, y en su caso, proceder a suspender los trabajos, levantando con o sin la comparecencia de **"EL CONTRATISTA"**, acta circunstanciada del estado en que se encuentre la obra y **"EL CONTRATISTA"** estará obligado a devolver a **"LA**

Lic. Fabian Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

COPIA CERTIFICADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000605

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Gerar
NOTARIO PUBL
PUEBLA, I
R

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DEPENDENCIA", en un plazo de diez días naturales contados a partir del inicio del procedimiento, toda la documentación que ésta le hubiere entregado para la realización de los trabajos.

Lic. Fabián Gerardo Lara Said

La determinación de dar por rescindido administrativamente el contrato, no podrá ser revocada o modificada por **"LA DEPENDENCIA".**

Iniciado el procedimiento de rescisión y antes de su conclusión, **"LA DEPENDENCIA"** podrá a su juicio, suspender el trámite del citado procedimiento, cuando se hubiere iniciado un procedimiento de conciliación respecto del presente contrato.

En el caso de que se determine no rescindir el contrato, se reprogramarán los trabajos una vez notificada la resolución correspondiente por **"LA DEPENDENCIA"** a **"EL CONTRATISTA".**

DÉCIMA SEPTIMA.-

Las partes se obligan a sujetarse estrictamente para la ejecución de la obra objeto de este contrato, a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, su Reglamento y demás normas y disposiciones administrativas que le sean aplicables.

DÉCIMA OCTAVA.- OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS

COPIA CERTIFICADA

a) "EL CONTRATISTA" acepta que de las estimaciones que se le cubran, se deduzca para los efectos de su aplicación por concepto de inspección de obras, conforme a las previsiones de la normatividad aplicable, EL CERO PUNTO CINCO POR CIENTO (0.5%), del monto de los trabajos contratados.

b) EL UNO POR CIENTO de conformidad con el convenio de colaboración con la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, de fecha 23 de febrero de 2016.

c) El 0.2% SOCIOS DE LA CÁMARA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN) (cero punto dos por ciento), del importe de cada estimación y enterará al Instituto de la Capacitación de la Industria de la Construcción, A. C., el monto total de la cantidad retenida para que dicho recurso se destine a los programas de capacitación y adiestramiento de los trabajadores de la Industria de la construcción.

Los derechos de autor u otros derechos exclusivos que resulten de este contrato invariablemente se constituirán a favor de la dependencia.

DÉCIMA NOVENA.- JURISDICCIÓN

Para la interpretación, ejecución y cumplimiento del presente contrato, las partes están de acuerdo en someterse a la jurisdicción de los tribunales federales de ciudad de La Paz, Baja

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209EH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000607

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Gerard
NOTARIO PUBLI
PUEBLA, F

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

California Sur, México, por lo cual las partes renuncian al fuero que pudiera corresponderles por razones de sus domicilios presentes o futuros o por cualquier otra causa.

Lic. Fabian Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PESCADERO, B.C.S.

El presente contrato se firma de conformidad en La Paz, Municipio de La Paz, B. C. S., en 2 (Dos) ejemplares, el día 27 Enero de 2022.

Por la Dependencia

La Secretaria de Planeación Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Arq. Carolina Armenta Cervantes

La Subsecretaria de Infraestructura y Obras Publicas

C. Paulina del Carmen García López

Director de Infraestructura Vial y Movilidad Urbana

C. Israel Soria Villa

Contratista

PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
R.F.C.: PHO151209FH6

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

COPIA CERTIFICADA

000609

Yo, La Abogada Amalia Del Carmen Gómez Wainstein, Notario Auxiliar de la Notaría Pública Número Diecinueve de las de esta Cuidad en Ejercicio actuando con el sello de la que es Titular el Licenciado Fabián Gerardo Lara Said, CERTIFICO: que la presente copia fotostática en **diecisiete** foja(s) útil(es) concuerda fielmente con su original, que tuve a la vista, cotejé y al que me remito quedando asentado en el Libro de Registro de Cotejos con el número **1773** en el volumen **01** Se expide a solicitud de LUIS ENRIQUE ZEPEDA OROPEZA En la Cuatro Veces Heroica Puebla de Zaragoza, a los quince días del mes de junio del año dos mil veintitrés. Doy Fe.

NOTA: Se ha hecho del conocimiento del usuario que el cotejo de este documento no implica que al suscrito notario le conste el origen del mismo.

LIC. AMALIA DEL CARMEN GOMEZ WAINSTEIN
NOTARIO AUXILIARIAR

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.
R 9852

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

CONTRATO Núm.: R15-SF-03-2022/02
Contratista: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
Licitación Pública Núm.: LO-61-032-903012881-N-2-2022

ACTA DE ENTREGA DE RECEPCIÓN DE OBRA

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

ACTA DE ENTREGA DE RECEPCIÓN DE OBRA QUE SE ELABORA A EFECTO DE DAR CUMPLIMIENTO A LO PACTADO EN EL CONTRATO DE OBRA NO LO-61-032-903012881-N-2-2022 OBRA **CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S** CONSISTENTE EN: **OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.**, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL **GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR**, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA DEPENDENCIA" REPRESENTADA POR LA **ARQ. CAROLINA ARMENTA CERVANTES,** EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE PLANEACIÓN URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES ASISTIDA POR LA **C. PAULINA DEL CARMEN GARCÍA LÓPEZ**, EN SU CARÁCTER DE SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS Y EL **C. ISRAEL SORIA VILLA**, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y MOVILIDAD URBANA Y POR LA OTRA, COMPARECE, LA EMPRESA DENOMINADA **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.,** REPRESENTADA POR ÉL, **C. FELIPE VILLEGAS NAVA** EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL**, A QUIEN SE LE DENOMINARÁ "EL CONTRATISTA" A QUIENES DE MANERA CONJUNTASE LES DENOMINARÁ **"LAS PARTES"**, SUJETÁNDOSE AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLAUSULAS SIGUIENTES:, MEDIANTE EL CUAL SE HACE CONSTAR LA ENTREGA Y/O RECEPCION DE LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA **CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S** CONSISTENTE EN: **OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.**, REALIZADOS POR LA EMPRESA CONTRATISTA **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**

COPIA CERTIFICADA

I. LUGAR, FECHA Y HORA EN QUE SE LEVANTA LA PRESENTE ACTA.

LA CIUDAD DE TUXTLA GUTIÉRREZ, SIENDO LAS **09:40** HORAS, DEL **21** DEL MES DE **OCTUBRE DE 2022**, SE REUNIERON EN LA **CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S**

II. NOMBRE DE LOS SUPERVISORES:

POR EL CONTRATANTE: EL **C. ISRAEL SORIA VILLA**, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y MOVILIDAD URBANA
POR EL CONTRATISTA: EL **C. FELIPE VILLEGAS NAVA** EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL**

III. OBJETO:

HACER CONSTAR LA ENTREGA Y/O RECEPCIÓN DE LA OBRA **CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S** CONSISTENTE EN: **OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.**, QUE SE REALIZÓ AL AMPARO DEL CONTRATO DE OBRA: LO-61-032-903012881-N-2-

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000611

Lic. [illegible]bián Ger
NOTARIO PU
PUEBL

HOJA SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

2022, CELEBRADO ENTRE LAS , PARTE, EL **GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR**, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA DEPENDENCIA" REPRESENTADA POR LA **ARQ. CAROLINA ARMENTA CERVANTES,** EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE PLANEACIÓN URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES ASISTIDA POR LA **C. PAULINA DEL CARMEN GARCÍA LOPEZ**, EN SU CARÁCTER DE SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS Y EL **C. ISRAEL SORIA VILLA**, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y MOVILIDAD URBANA Y POR LA OTRA, COMPARECE, LA EMPRESA DENOMINADA **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.,** REPRESENTADA POR , **C. FELIPE VILLEGAS NAVA** EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL.**

IV. ANTECEDENTES:

LO CONSTITUYE EL CONTRATO DE OBRA LO-61-032-903012881-N-2-2022, CELEBRADO ENTRE LA , PARTE, EL EL **GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR**, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA DEPENDENCIA" REPRESENTADA POR LA **ARQ. CAROLINA ARMENTA CERVANTES,** EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE PLANEACIÓN URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES ASISTIDA POR LA **C. PAULINA DEL CARMEN GARCÍA LÓPEZ**, EN SU CARÁCTER DE SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS Y EL **C. ISRAEL SORIA VILLA**, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y MOVILIDAD URBANA Y POR LA OTRA, COMPARECE, LA EMPRESA DENOMINADA **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.,** REPRESENTADA POR , **C. FELIPE VILLEGAS NAVA** EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL..**

EL IMPORTE TOTAL CONTRATADO FUE POR EL MONTO DE **$ 46,158,347.37 (CUARENTA Y SEIS MILLONES CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 37/100 M.N.),** INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), PACTÁNDOSE UN ANTICIPO DEL 35% DEL MONTO TOTAL DE LA OBRA, CORRESPONDIENTE AL IMPORTE DE **$7,385,335.58 (SIETE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO PESOS 58/100 M.N.)** EL PERIODO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA QUEDÓ COMPRENDIDO DEL **27 DE JULIO DE 2020**, LA DURACIÓN SERÁ DE **257 DÍAS NATURALES**, TERMINANDO EL DÍA **07** DEL MES DE **FEBRERO DE 2022.** EL **21** DEL MES DE **OCTUBRE DE 2022.**, LA EMPRESA CONTRATISTA DIO AVISO POR ESCRITO AL CONTRATANTE EL **GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR**, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA DEPENDENCIA" REPRESENTADA POR LA **ARQ. CAROLINA ARMENTA CERVANTES,** EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE PLANEACIÓN URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES ASISTIDA POR LA **C. PAULINA DEL CARMEN GARCÍA LÓPEZ**, EN SU CARÁCTER DE SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS Y EL **C. ISRAEL SORIA VILLA**, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y MOVILIDAD URBANA, QUIENES EN LO SUCESIVO Y PARA EFECTOS DE LA PRESENTE SE LES DENOMINARA COMO **"LA DEPENDENCIA"**, DE LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS RELATIVOS A **CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S** CONSISTENTE EN: **OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO..** EN ATENCIÓN AL AVISO ANTES CITADO, EL CONTRATANTE EL **C. ISRAEL SORIA VILLA**, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y MOVILIDAD URBANA, EN CUMPLIMIENTO, VERIFICÓ LA DEBIDA TERMINACIÓN DE LOS MISMOS,

000613

HOJA SIN TEXTO

Lic. [illegible]bián Gera
NOTARIO PUB
PUEBLA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

LEVANTÁNDOSE PARA ELLO LA CONSTANCIA CORRESPONDIENTE Y CERRANDO LA BITÁCORA DE LOS TRABAJOS REALIZADOS.

V. DESARROLLO:

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
LA PAZ, B.C.S.

SIGUIENDO CON EL OBJETO DE LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA DE RECEPCIÓN DE OBRA, EL REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA HACE FORMAL ENTREGA DE LOS TRABAJOS, QUE CONSISTEN EN:

- **CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S** CONSISTENTE EN: **OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.**

EL REPRESENTANTE DEL CONTRATANTE, QUE INTERVIENE EN ESTE ACTO PROCEDE A RECIBIR LOS TRABAJOS ANTES DETALLADOS Y MEDIANTE LA SUSCRIPCIÓN DE LA PRESENTE, SE HACE CONSTAR QUE LA OBRA MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, SE ENCUENTRA EN CONDICIONES DE SER RECIBIDA, AL HABERSE REALIZADO CON ESTRICTO APEGO A LAS DISPOSICIONES CONTRACTUALES, JURÍDICAS Y NORMATIVAS, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE LA MISMA.

VI. GARANTÍAS:

COPIA CERTIFICADA

EN ESTE ACTO, LA EMPRESA CONTRATISTA QUEDA ENTERADA DE LA OBLIGACIÓN DE REALIZAR LA ENTREGA DE LA POLIZA DE FIANZA, MEDIANTE LA CUAL GARANTIZARÁ EN LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO, LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y/O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD QUE A SU CARGO SEA IMPUTABLE CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA MATERIA DE ESTA ACTA; GARANTÍA QUE DEBERÁ SER POR EL EQUIVALENTE AL DE LA SUMA DE LA INVERSIÓN TOTAL EJERCIDA, ENTREGÁNDOSE DICHA GARANTÍA DENTRO DE LOS 5 (CINCO) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DE LA OBRA. LA VIGENCIA DE LA GARANTÍA ENUNCIADA SERÁ POR UN PLAZO MÍNIMO DE 12 (DOCE) MESES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE ESTA ACTA.

VII. CIERRE DEL ACTA:

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR NI QUE HACER CONSTAR, SE TIENE A LA EMPRESA CONTRATISTA **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.,** REPRESENTADA POR , **C. FELIPE VILLEGAS NAVA** EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL "EL CONTRATISTA"**, DA POR ENTREGADO FORMALMENTE LA **CONSTRUCCIÓN CON PAVIMENTO DE ADOCRETO EN CALLE PATRIOTISMO, EN LA COLONIA LA RINCONADA, EN LA PAZ, B.C.S** CONSISTENTE EN: **OBRAS DE TERRACERÍAS, DRENAJE, AGUA POTABLE, OBRAS INDUCIDAS, DUCTERÍA DE INSTALACIONES ESPECIALES, Y OBRAS COMPLEMENTARIAS, BANQUETAS GUARNICIONES, EN VIALIDADES, SEÑALAMIENTO VIAL Y ALUMBRADO PÚBLICO.**, Y EN CONSECUENCIA EL EL **GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR**, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA DEPENDENCIA" REPRESENTADA POR LA **ARQ. CAROLINA ARMENTA CERVANTES,** EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE PLANEACIÓN URBANA, INFRAESTRUCTURA, MOVILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES ASISTIDA POR LA **C. PAULINA DEL CARMEN GARCÍA LÓPEZ,** EN SU CARÁCTER DE

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000615

HOJA SIN TEXTO

Lic. Fabián Gerardo
NOTARIO PUBLICO
PUEBLA, PU

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Secretaría de
Planeación Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales
Gobierno de Baja California Sur

000616

CONTRATO Núm.: R15-SF-03-2022/02
Contratista: PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.
Licitación Pública Núm.: LO-61-032-903012881-N-2-2022

SUBSECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PUBLICAS Y EL **C. ISRAEL SORIA VILLA**, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y MOVILIDAD URBANA **"LA DEPENDENCIA"**, RECIBE LOS TRABAJOS REFERIDOS, DÁNDOSE POR TERMINADA LA PRESENTE, SIENDO **12:15** HORAS, DEL **21** DEL MES DE **OCTUBRE DE 2022**

Lic. Fabian Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19

LEÍDA QUE FUE LA PRESENTE ACTA POR QUIENES EN ELLA INTERVIENEN, LA RATIFICAN E IMPUESTOS DE SU CONTENIDO, LA FIRMAN AL MARGEN Y AL CALCE PARA DEJAR CONSTANCIA, QUEDANDO EN PODER DE CADA UNA DE ELLAS, UN TANTO DEBIDAMENTE SUSCRITO.

RECIBEN DE CONFORMIDAD:

C. ISRAEL SORIA VILLA
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y MOVILIDAD URBANA
GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL.
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

COPIA CERTIFICADA

Lara Said
No. 19

ESPACIO SIN TEXTO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000617

Yo, La Abogada Amalia Del Carmen Gómez Wainstein, Notario Auxiliar de la Notaría Pública Número Diecinueve de las de esta Cuidad en Ejercicio actuando con el sello de la que es Titular el Licenciado Fabián Gerardo Lara Said, CERTIFICO: que la presente copia fotostática en **cuatro** foja(s) útil(es) concuerda fielmente con su original, que tuve a la vista, cotejé y al que me remito quedando asentado en el Libro de Registro de Cotejos con el número **1773** en el volumen **01** Se expide a solicitud de LUIS ENRIQUE ZEPEDA OROPEZA En la Cuatro Veces Heroica Puebla de Zaragoza, a los quince días del mes de junio del año dos mil veintitrés. Doy Fe.

NOTA:
Se ha hecho del conocimiento del usuario que el cotejo de este documento no implica que al suscrito notario le conste el origen del mismo.

LIC. AMALIA DEL CARMEN GOMEZ WAINSTEIN
NOTARIO AUXILIARIAR

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

LCC 9852

Lic. Fabián Gerardo Lara Said
NOTARIO PUBLICO No. 19
PUEBLA, PUE.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS TÉCNICOS

AT-5

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD EN LA QUE SEÑALE LAS PARTES DE LA OBRA QUE SUBCONTRATARÁ, EN CASO DE HABERSE PREVISTO EN LA CONVOCATORIA ALA LICITACIÓN PÚBLICA. LA S. D. U. O. P. DEBERÁ SOLICITAR LA INFORMACIÓN NECESARIA QUE ACREDITE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LAS PERSONAS QUE SE SUBCONTRATARÁN. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000619

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el **anexo AT 5** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto bajo protesta de decir verdad, que No aplica la subcontratación.**

A T E N T A M E N T E

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS TÉCNICOS

AT-6

DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA, LOS CUALES DEBERÁN INTEGRARSE POR COPIA SIMPLE DE LA DECLARACIÓN FISCAL DE LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS, DECLARACIONES PARCIALES DEL 2023 Y BALANCE GENERAL CON **ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS DE LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS ANTERIORES Y EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS.**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
Declaración Anual de Personas Morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000621

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Período de la declaración:	Del Ejercicio	**Ejercicio:**	2021
Fecha y hora de presentación:	08/03/2022 11:07	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	220240049424	**Vencimiento obligación:**	31/03/2022

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR PERSONAS MORALES
Impuesto a favor:	69,021
Cantidad a cargo:	0
Cantidad a pagar:	0
Concepto presentado 2:	ESTADOS FINANCIEROS

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

jBo+7TEgpdLMhEQjxGfI1eywEnHCA/uFvdTR4lrV7rc89GoXxh+F36EJxLXt7Wy5rD0trWrdgmeAs7q6nZb8Cpf00Hs+C0sKpvua
+BOo8SDOcatpJuYAZW/HLZAE3rOcBS0NpLros8M2YYnOHh3tV2JJ3Du5FKM9dB1kAo4o68MufLY0Qbm88udB6xDTCBgp8T2Qflr5
4VrFuCg6ut3afjDywFj3V9k01zxRXcRecfdiffQTn4mUSAW4v6qqiRO3OfWakqucCrrbZWkVIAII971ha27eW6tMrjBM8s8xQyol
UHYDb1on5bHwiyVh68S4Y3LkAYtPvQ2X7lJEoxHwrg==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000622

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DATOS ADICIONALES

INDICA SI OPTAS POR DICTAMINAR TUS ESTADOS FINANCIEROS	No

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES	104,107,210
IMPORTE POR DETALLAR	0
IMPORTE DETALLADO	104,107,210

INGRESOS NOMINALES

TIPO DE INGRESO	IMPORTE
VENTAS Y/O SERVICIOS NACIONALES	102,134,841
INTERESES DEVENGADOS A FAVOR NACIONALES	1,965,215
OTROS INGRESOS O PRODUCTOS	7,154

INGRESOS DE PAGOS PROVISIONALES

PERIODO	TOTAL DE INGRESOS	ESTATUS
ENERO	7,548,405	PRESENTADA PAGADA
FEBRERO	5,040,376	PRESENTADA PAGADA
MARZO	7,739,816	PRESENTADA PAGADA
ABRIL	8,000,013	PRESENTADA PAGADA
MAYO	9,810,152	PRESENTADA PAGADA
JUNIO	7,135,118	PRESENTADA PAGADA
JULIO	8,185,519	PRESENTADA PAGADA
AGOSTO	10,434,999	PRESENTADA PAGADA
SEPTIEMBRE	10,465,118	PRESENTADA PAGADA
OCTUBRE	11,526,612	PRESENTADA PAGADA
NOVIEMBRE	8,119,071	PRESENTADA PAGADA
DICIEMBRE	10,102,011	PRESENTADA PAGADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000623

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Período de la declaración:	Del Ejercicio	**Ejercicio:**	2021
Número de operación:	220240049424	**Fecha y hora de presentación:**	08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación:	31/03/2022		

INGRESOS

PERIODO	TOTAL DE INGRESOS	ESTATUS
Total	**104,107,210**	

IMPORTE DE LOS INGRESOS QUE SON CONSIDERADOS PARA EFECTOS DE ACUMULACIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS	104,107,210
¿TIENES INGRESOS A DISMINUIR?	NO
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN	0

AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN

¿LA DETERMINACIÓN DEL AJUSTE CORRESPONDE A UN EJERCICIO MENOR A 12 MESES?	NO
SALDO PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	9,831,565
SALDO PROMEDIO ANUAL DE DEUDAS	6,891,711
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	2,939,854
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE DEUDAS	0
FACTOR DE AJUSTE ANUAL	0.0735
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN ACUMULABLE	0
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN DEDUCIBLE	216,079
¿TIENES INGRESOS QUE SOLO SE ACUMULAN EN LA DECLARACIÓN ANUAL?	NO
¿OBTUVISTE INGRESOS EN EL EXTRANJERO?	NO
TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	104,107,210

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS	626,014

DATOS DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000624

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

	Importe	Núm. de trabajadores
TOTAL DE NÓMINA	694,948	36

	Importe	ISR retenido	ISR enterado	Diferencia	Núm. de trabajadores
SUELDOS Y SALARIOS	694,948	17,826	17,826	0	36
ASIMILADOS A SALARIOS	0	0		0	0

DETERMINACIÓN DE LA NÓMINA A DEDUCIR

SUELDOS Y SALARIOS

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS, EXENTA	68,934
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS, GRAVADA	626,014
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS, TOTAL	694,948

TOTAL DE NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
ENERO	9,512	0	101	101	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	3

ISR A CARGO	101
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	101
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	101
TOTAL DE APLICACIONES	101

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000625

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
FEBRERO	16,931	224	101	101	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	7

ISR A CARGO	101
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	101
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	101
TOTAL DE APLICACIONES	101
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
MARZO	19,746	0	101	101	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	7

ISR A CARGO	101
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000626

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	101
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	101
TOTAL DE APLICACIONES	101
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
ABRIL	43,935	851	147	147	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	22

ISR A CARGO	147
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	147
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	147
TOTAL DE APLICACIONES	147
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
MAYO	66,210	691	193	193	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	21

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV 000627

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio **Ejercicio:** 2021
Número de operación: 220240049424 **Fecha y hora de presentación:** 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

ISR A CARGO	193
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	193
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	193
TOTAL DE APLICACIONES	193
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
JUNIO	65,345	1,044	193	193	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	21

ISR A CARGO	193
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	193
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	193
TOTAL DE APLICACIONES	193
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000628

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
JULIO	64,038	0	193	193	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	21

ISR A CARGO	193
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	193
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	193
TOTAL DE APLICACIONES	193
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
AGOSTO	73,489	3,503	4,753	4,753	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	21

ISR A CARGO	4,753
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	4,753
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	282
TOTAL DE APLICACIONES	282

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000629

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	4,471
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
SEPTIEMBRE	70,770	1,190	3,860	3,860	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	22

ISR A CARGO	3,860
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	3,860
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	143
TOTAL DE APLICACIONES	143
MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	3,717
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
OCTUBRE	74,861	2,580	2,398	2,397	1	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	24

ISR A CARGO	2,397

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000630

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio **Ejercicio:** 2021
Número de operación: 220240049424 **Fecha y hora de presentación:** 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,397
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	2,397
TOTAL DE APLICACIONES	2,397
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
NOVIEMBRE	77,333	1,665	1,827	1,827	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	27

ISR A CARGO	1,827
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,827
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	1,827
TOTAL DE APLICACIONES	1,827
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000631

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
DICIEMBRE	112,783	65,986	3,960	3,960	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	28

ISR A CARGO	3,960
PARTE ACTUALIZADA	0
RECARGOS	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	3,960
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	3,960
TOTAL DE APLICACIONES	3,960
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
Total	**694,948**	**68,934**	**17,826**	**17,826**	**0**		**36**

IMPORTE DE LA NÓMINA CONSIDERADA COMO POSIBLE DEDUCCIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS	694,948
IMPORTE DE LA NÓMINA EXENTA CONSIDERADA COMO POSIBLE DEDUCCIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS	68,934
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE, EXENTA	36,535
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE, GRAVADA	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000632

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE, TOTAL	36,535

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE

	Exenta	Gravada	Total
PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES	0	0	0
VIÁTICOS	0	0	0
OTROS CONCEPTOS NO DEDUCIBLES	0	0	0
SELECCIONA EL PORCENTAJE A APLICAR EN LA NÓMINA EXENTA	MONTO DEDUCIBLE AL 47% (PAGOS QUE SON INGRESOS EXENTOS PARA EL TRABAJADOR		
NÓMINA EXENTA NO DEDUCIBLE	36,535		36,535
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE	36,535	0	36,535

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. EXENTA	32,399
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. GRAVADA	626,014
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. TOTAL	658,413

ASIMILADOS A SALARIOS

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS	0

TOTAL DE NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
ENERO	0			0	NO PRESENTADA	0

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
FEBRERO	0			0	NO PRESENTADA	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000633

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio **Ejercicio:** 2021
Número de operación: 220240049424 **Fecha y hora de presentación:** 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
MARZO	0			0	NO PRESENTADA	0
ABRIL	0			0	NO PRESENTADA	0
MAYO	0			0	NO PRESENTADA	0
JUNIO	0			0	NO PRESENTADA	0
JULIO	0			0	NO PRESENTADA	0
AGOSTO	0			0	NO PRESENTADA	0
SEPTIEMBRE	0			0	NO PRESENTADA	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000634

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
OCTUBRE	0			0	NO PRESENTADA	0

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
NOVIEMBRE	0			0	NO PRESENTADA	0

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
DICIEMBRE	0			0	NO PRESENTADA	0

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	ESTATUS	NÚMERO DE TRABAJADORES
Total	**0**	**0**		**0**		**0**

IMPORTE DE LA NÓMINA POR ASIMILADOS CONSIDERADA COMO POSIBLE DEDUCCIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS: 0

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS NO DEDUCIBLE: 0

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS NO DEDUCIBLE

VIÁTICOS: 0

ANTICIPOS DE RENDIMIENTOS DE SOCIEDADES CIVILES: 0

OTROS CONCEPTOS NO DEDUCIBLES: 0

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS NO DEDUCIBLE: 0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000035

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS DEDUCIBLE	0

SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS A SALARIOS

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. TOTAL	658,413
NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS DEDUCIBLE	0
NÓMINA DEDUCIBLE	658,413
MANO DE OBRA A APLICAR EN COSTO DE LO VENDIDO	658,413

MANO DE OBRA A APLICAR EN COSTO DE LO VENDIDO

NÓMINA DE MANO DE OBRA DIRECTA DE FABRICACIÓN	658,413
NÓMINA DE MANO DE OBRA INDIRECTA DE FABRICACIÓN	0
MANO DE OBRA A APLICAR EN COSTO DE LO VENDIDO	658,413

SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS A DEDUCIR	0
SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS NO DEDUCIBLES	36,535

SUBSIDIO PARA EL EMPLEO

SUBSIDIO PAGADO EN NOMINA DEL EJERCICIO	25,883

SUBSIDIO PAGADO EN NÓMINA

PERIODO	MONTO
ENERO	347
FEBRERO	1,047
MARZO	1,132
ABRIL	1,741
MAYO	2,264
JUNIO	2,042

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000636

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

PERIODO	MONTO
JULIO	2,276
AGOSTO	2,123
SEPTIEMBRE	2,361
OCTUBRE	3,140
NOVIEMBRE	3,641
DICIEMBRE	3,770
Total	**25,884**

SUBSIDIO PAGADO DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTE DE APLICAR	379
SUBSIDIO APLICADO EN PAGOS PROVISIONALES	0
SUBSIDIO APLICADO EN RETENCIONES DE SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS	9,638
SUBSIDIO APLICADO EN OTRAS RETENCIONES	0

SUBSIDIO APLICADO EN OTRAS RETENCIONES

CONCEPTO	MONTO
ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES	0
ISR POR PAGOS POR CUENTA DE TERCEROS O RETENCIONES POR ARRENDAMIENTO DE INMUEBLES	0
Total	**0**

SUBSIDIO DISPONIBLE PARA SU APLICACIÓN	16,624
GASTOS	655,117

GASTOS

Concepto	Nómina	Importe
ANTICIPOS Y RENDIMIENTOS DE SOCIEDADES C. Y COOPERATIVAS	0	
VIÁTICOS Y GASTOS DE VIAJE	0	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000637

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS	0

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FISICAS

Mes	Importe de los honorarios pagados	ISR retenciones por servicios profesionales	Estatus
ENERO			NO PRESENTADA
FEBRERO			NO PRESENTADA
MARZO			NO PRESENTADA
ABRIL			NO PRESENTADA
MAYO			NO PRESENTADA
JUNIO			NO PRESENTADA
JULIO			NO PRESENTADA
AGOSTO			NO PRESENTADA
SEPTIEMBRE			NO PRESENTADA
OCTUBRE			NO PRESENTADA
NOVIEMBRE			NO PRESENTADA
DICIEMBRE			NO PRESENTADA
TOTAL	0	0	

TOTAL DE HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
TOTAL DE ISR RETENIDO POR SERVICIOS PROFESIONALES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000638

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS: 0

USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS

Mes	Importe del uso o goce temporal de bienes pagados	ISR retenciones por arrendamiento de inmuebles	Estatus
ENERO			NO PRESENTADA
FEBRERO			NO PRESENTADA
MARZO			NO PRESENTADA
ABRIL			NO PRESENTADA
MAYO			NO PRESENTADA
JUNIO			NO PRESENTADA
JULIO			NO PRESENTADA
AGOSTO			NO PRESENTADA
SEPTIEMBRE			NO PRESENTADA
OCTUBRE			NO PRESENTADA
NOVIEMBRE			NO PRESENTADA
DICIEMBRE			NO PRESENTADA
TOTAL	0	0	

TOTAL DE LOS IMPORTES POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES PAGADOS, SOLO PERIODOS PAGADOS: 0

TOTAL DE ISR RETENCIONES POR ARRENDAMIENTO DE INMUEBLES, SOLO PERIODOS PAGADOS: 0

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000639

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

CONCEPTO	IMPORTE
GASTOS EN GENERAL	655,117

GASTOS	655,117
DEDUCCIONES RELACIONADAS CON LA NÓMINA	161,522

DEDUCCIONES RELACIONADAS CON LA NÓMINA

CONCEPTO	IMPORTE
APORTACIONES EFECTUADAS EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DEL INFONAVIT	32,075
APORTACIONES EFECTUADAS EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DEL SAR	31,545
CUOTAS PAGADAS POR LOS PATRONES AL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	97,902

TOTAL DE DEDUCCIONES RELACIONADAS CON LA NÓMINA	161,522
GASTOS RELACIONADOS A LA MANO DE OBRA	0
DEDUCCIONES AUTORIZADAS RELACIONADAS CON LA NÓMINA	161,522
INVERSIONES	737,964

DEDUCCIÓN DE INVERSIONES

CONCEPTO	IMPORTE
EQUIPO DE CÓMPUTO	260,585
OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE	389,143
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	88,236

TOTAL DE DEDUCCIÓN POR INVERSIONES	737,964
DEDUCCIÓN DE INVERSIONES PARA COSTO DE LO VENDIDO	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000640

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

DEDUCCIONES AUTORIZADAS POR INVERSIONES	737,964
COSTO DE LO VENDIDO	90,900,008

COSTO DE LO VENDIDO Y DETERMINACIÓN DEL COSTO DE PRODUCCIÓN

TIPO DE DETERMINACIÓN DEL COSTO	PREDETERMINADOS
TIPO DE COSTO PREDETERMINADO	ESTIMADOS
MÉTODO DE VALUACIÓN DE LOS INVENTARIOS	PRIMERAS ENTRADAS PRIMERAS SALIDAS (PEPS)

COSTO DE LO VENDIDO

COSTO DE LO VENDIDO	90,900,008

DETERMINACIÓN DEL COSTO DE PRODUCCIÓN

IMPORTE DE LAS MATERIAS PRIMAS	88,214,371
MANO DE OBRA DIRECTA	0
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN	2,685,637
COSTO DE PRODUCCIÓN	90,900,008

AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN DEDUCIBLE	216,079

AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN

SALDO PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	9,831,565
SALDO PROMEDIO ANUAL DE DEUDAS	6,891,711
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	2,939,854
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE DEUDA	0
FACTOR DE AJUSTE ANUAL	0.0735
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN ACUMULABLE	0

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000641

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN DEDUCIBLE	216,079
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS	93,329,103

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	104,107,210
TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS	93,329,103
UTILIDAD FISCAL ANTES DE PTU	10,778,107
PTU PAGADA EN EL EJERCICIO	0
PTU TIMBRADA Y PAGADA EN EL MES DE MAYO DEL EJERCICIO QUE DECLARA	0
PTU PENDIENTE DE APLICAR DEL EJERCICIO QUE DECLARA	0
TOTAL PTU PAGADA EN EL EJERCICIO	0
UTILIDAD FISCAL DEL EJERCICIO	10,778,107
¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL EJERCICIO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES

LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
MONTO REMANENTE POR APLICAR	0

AÑO EN QUE SE GENERÓ LA PERDIDA	PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR	PÉRDIDA FISCAL ACTUALIZADA	POR APLICAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000642

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DETERMINACIÓN

AÑO EN QUE SE GENERÓ LA PERDIDA	PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR	PÉRDIDA FISCAL ACTUALIZADA	POR APLICAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE
Total				

RESULTADO FISCAL	10,778,107
IMPUESTO CAUSADO DEL EJERCICIO	3,233,432
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
ESTÍMULOS POR APLICAR AL IMPUESTO CAUSADO	0
IMPUESTO SOBRE LA RENTA DEL EJERCICIO	3,233,432
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

LÍMITE DEL IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0
MONTO REMANENTE POR APLICAR	0

Ejercicio al que corresponde el dividendo o la utilidad distribuida	Total de dividendos pagado	ISR remanente o ISR por dividendos pagado	ISR por dividendos a acreditar	Remanente
TOTAL		0		0

DETALLE DE PAGO IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
ENERO		NO PRESENTADA

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
FEBRERO		NO PRESENTADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000643

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DETERMINACIÓN

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
MARZO		NO PRESENTADA
ABRIL		NO PRESENTADA
MAYO		NO PRESENTADA
JUNIO		NO PRESENTADA
JULIO		NO PRESENTADA
AGOSTO		NO PRESENTADA
SEPTIEMBRE		NO PRESENTADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000644

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DETERMINACIÓN

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
OCTUBRE		NO PRESENTADA

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
NOVIEMBRE		NO PRESENTADA

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
DICIEMBRE		NO PRESENTADA

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS

IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO: 0

IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO

LÍMITE DE IMPUESTO PAGADO EN EL EXTRANJERO A APLICAR: 0

MONTO REMANENTE POR APLICAR: 0

AÑO EN QUE SE PAGÓ EL IMPUESTO DEL EJERCICIO	IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR	IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR ACTUALIZADO	IMPUESTO A ACREDITAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE
2021	0	0		0
Total	**0**	**0**	**0**	**0**

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS: 3,302,453

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	100,238	PRESENTADA PAGADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000645

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DETERMINACIÓN

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	100,238
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	100,238
CANTIDAD PAGADA	100,238

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
FEBRERO	280,650	PRESENTADA PAGADA

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	280,650
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	280,650
CANTIDAD PAGADA	280,650

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
MARZO	135,969	PRESENTADA PAGADA

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	135,969
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	135,969
CANTIDAD PAGADA	135,969

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ABRIL	197,023	PRESENTADA PAGADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000646

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio **Ejercicio:** 2021
Número de operación: 220240049424 **Fecha y hora de presentación:** 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DETERMINACIÓN

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	197,023
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	197,023
CANTIDAD PAGADA	197,023

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
MAYO	238,962	PRESENTADA PAGADA

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	238,962
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	238,962
CANTIDAD PAGADA	238,962

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
JUNIO	493,500	PRESENTADA PAGADA

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	493,500
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	493,500
CANTIDAD PAGADA	493,500

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
JULIO	447,447	PRESENTADA PAGADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000647

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DETERMINACIÓN

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	447,447
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	447,447
CANTIDAD PAGADA	447,447

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
AGOSTO	322,288	PRESENTADA PAGADA

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	322,288
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	322,288
CANTIDAD PAGADA	322,288

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
SEPTIEMBRE	305,774	PRESENTADA PAGADA

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	305,774
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	305,774
CANTIDAD PAGADA	305,774

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
OCTUBRE	267,397	PRESENTADA PAGADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000648

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DETERMINACIÓN

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	267,397
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	267,397
CANTIDAD PAGADA	267,397

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
NOVIEMBRE	212,580	PRESENTADA PAGADA

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	212,580
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	212,580
CANTIDAD PAGADA	212,580

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
DICIEMBRE	300,625	PRESENTADA PAGADA

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	300,625
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	300,625
CANTIDAD PAGADA	300,625

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
Total	**3,302,453**	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000649

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio **Ejercicio:** 2021
Número de operación: 220240049424 **Fecha y hora de presentación:** 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

DETERMINACIÓN

IMPORTE DE PAGOS PROVISIONALES POR ACREDITAR, SOLO PERIODOS PAGADOS	3,302,453
ISR PAGADO POR FIDEICOMISOS	0
TOTAL DE PAGOS PROVISIONALES	3,302,453
ISR RETENIDO AL CONTRIBUYENTE	0

IMPUESTO RETENIDO AL CONTRIBUYENTE

PERIODO	MONTO	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA PAGADA
FEBRERO	0	PRESENTADA PAGADA
MARZO	0	PRESENTADA PAGADA
ABRIL	0	PRESENTADA PAGADA
MAYO	0	PRESENTADA PAGADA
JUNIO	0	PRESENTADA PAGADA
JULIO	0	PRESENTADA PAGADA
AGOSTO	0	PRESENTADA PAGADA
SEPTIEMBRE	0	PRESENTADA PAGADA
OCTUBRE	0	PRESENTADA PAGADA
NOVIEMBRE	0	PRESENTADA PAGADA
DICIEMBRE	0	PRESENTADA PAGADA

ACUMULADO	0
ISR RETENIDO DE INGRESOS POR INICIO DE OPERACIONES	0
TOTAL DE RETENCIONES	0
ISR A FAVOR DEL EJERCICIO	69,021

PAGO ISR PERSONAS MORALES

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000650

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

PAGO ISR PERSONAS MORALES

IMPUESTO A FAVOR	69,021

DATOS ADICIONALES

COEFICIENTE DE UTILIDAD DEL EJERCICIO	0.1035
TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	104,107,210
TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS	93,329,103
PTU PAGADA EN EL EJERCICIO	0
UTILIDAD FISCAL PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	10,778,107
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN ACUMULABLE	0
INGRESOS NOMINALES PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	104,107,210
UTILIDAD FISCAL PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	10,778,107
¿ESTÁS OBLIGADO A CALCULAR Y PAGAR PTU DEL EJERCICIO QUE DECLARA?	SI
CUENTA DE CAPITAL DE APORTACIÓN (CUCA)	6,610,446
CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA (CUFIN)	33,260,880
¿CUENTA CON EL NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL ESQUEMA REPORTABLE?	NO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ESTADOS FINANCIEROS

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000651

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

ESTADO DE RESULTADOS

ESTADO DE RESULTADOS

	PARTES RELACIONADAS	PARTES NO RELACIONADAS	TOTAL
VENTAS Y/O SERVICIOS NACIONALES	0	102,134,841	102,134,841
VENTAS Y/O SERVICIOS EXTRANJEROS		0	0
DEVOLUCIONES, DESCUENTOS Y BONIFICACIONES SOBRE VENTAS NACIONALES		0	0
DEVOLUCIONES, DESCUENTOS Y BONIFICACIONES SOBRE VENTAS AL EXTRANJERO		0	0
INGRESOS NETOS	0	102,134,841	102,134,841
INVENTARIO INICIAL			0
COMPRAS NETAS NACIONALES		88,214,371	88,214,371
COMPRAS NETAS DE IMPORTACIÓN		0	0
INVENTARIO FINAL			
COSTO DE LAS MERCANCÍAS			88,214,371
MANO DE OBRA		0	0
MAQUILAS		0	0
GASTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN		2,685,637	2,685,637
COSTO DE VENTAS Y/O SERVICIOS			90,900,008
UTILIDAD BRUTA			11,234,833
PÉRDIDA BRUTA			
GASTOS DE OPERACIÓN		1,949,162	1,949,162
UTILIDAD DE OPERACIÓN			9,285,671

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ESTADOS FINANCIEROS

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000652

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

ESTADO DE RESULTADOS

ESTADO DE RESULTADOS

PÉRDIDA DE OPERACIÓN			
INTERESES DEVENGADOS A FAVOR NACIONALES		1,972,369	1,972,369
INTERESES DEVENGADOS A FAVOR DEL EXTRANJERO		0	0
INTERESES MORATORIOS A FAVOR NACIONALES		0	0
INTERESES MORATORIOS A FAVOR DEL EXTRANJERO		0	0
GANANCIA CAMBIARIA		0	0
INTERESES DEVENGADOS A CARGO NACIONALES		0	0
INTERESES DEVENGADOS A CARGO DEL EXTRANJERO		0	0
INTERESES MORATORIOS A CARGO NACIONALES		0	0
INTERESES MORATORIOS A CARGO DEL EXTRANJERO		0	0
PÉRDIDA CAMBIARIA		0	0
RESULTADO POR POSICIÓN MONETARIA FAVORABLE			
RESULTADO POR POSICIÓN MONETARIA DESFAVORABLE		0	0
OTRAS OPERACIONES FINANCIERAS NACIONALES		-249,862	-249,862
OTRAS OPERACIONES FINANCIERAS EXTRANJERAS		0	0
OTRAS OPERACIONES FINANCIERAS			-249,862
RESULTADO INTEGRAL DE FINANCIAMIENTO			1,722,507
OTROS GASTOS NACIONALES			0
OTROS GASTOS EXTRANJEROS			

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ESTADOS FINANCIEROS

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000653

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

ESTADO DE RESULTADOS

ESTADO DE RESULTADOS

OTROS GASTOS	0
OTROS PRODUCTOS NACIONALES	0
OTROS PRODUCTOS EXTRANJEROS	
OTROS PRODUCTOS	0
INGRESOS POR PARTIDAS DISCONTINUAS Y EXTRAORDINARIAS	
GASTOS POR PARTIDAS DISCONTINUAS Y EXTRAORDINARIAS	
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS	11,008,178
PÉRDIDA ANTES DE IMPUESTOS	
ISR	
PTU	
UTILIDAD EN PARTICIPACIÓN SUBSIDIARIA	
PÉRDIDA EN PARTICIPACIÓN SUBSIDIARIA	
EFECTOS DE REEXPRESIÓN FAVORABLES EXCEPTO RESULTADO POR POSICIÓN MONETARIA	
EFECTOS DE REEXPRESIÓN DESFAVORABLES EXCEPTO RESULTADO POR POSICIÓN MONETARIA	
UTILIDAD NETA	11,008,178
PÉRDIDA NETA	

ESTADO DE POSICIÓN FINANCIERA (BALANCE)

ACTIVO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ESTADOS FINANCIEROS

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000654

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

ESTADO DE POSICIÓN FINANCIERA (BALANCE)

	ACTIVO
EFECTIVO EN CAJA Y DEPÓSITOS EN INSTITUCIONES DE CRÉDITO NACIONALES	394,400
EFECTIVO EN CAJA Y DEPÓSITOS EN INSTITUCIONES DE CRÉDITO DEL EXTRANJERO	
INVERSIONES EN VALORES CON INSTITUCIONES NACIONALES (EXCEPTO ACCIONES)	22,663,576
INVERSIONES EN VALORES CON INSTITUCIONES EXTRANJERAS (EXCEPTO ACCIONES)	
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR NACIONALES (PARTES RELACIONADAS)	
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR NACIONALES (PARTES NO RELACIONADAS)	8,578,923
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR NACIONALES (TOTAL)	8,578,923
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR DEL EXTRANJERO (PARTES RELACIONADAS)	
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR DEL EXTRANJERO (PARTES NO RELACIONADAS)	0
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR COBRAR DEL EXTRANJERO (TOTAL)	0
CONTRIBUCIONES A FAVOR	3,302,453
INVENTARIOS	
OTROS ACTIVOS CIRCULANTES	1,773,153
INVERSIONES EN ACCIONES NACIONALES	0
INVERSIONES EN ACCIONES DEL EXTRANJERO	
INVERSIONES EN ACCIONES (TOTAL)	0
TERRENOS	
CONSTRUCCIONES	
CONSTRUCCIONES EN PROCESO	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ESTADOS FINANCIEROS

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000655

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

ESTADO DE POSICIÓN FINANCIERA (BALANCE)

ACTIVO

MAQUINARIA Y EQUIPO	
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	782,624
EQUIPO DE CÓMPUTO	796,467
EQUIPO DE TRANSPORTE	1,532,815
OTROS ACTIVOS FIJOS	4,822,594
DEPRECIACIÓN ACUMULADA	-687,437
CARGOS Y GASTOS DIFERIDOS	
AMORTIZACIÓN ACUMULADA	
SUMA ACTIVO	43,959,568

PASIVO

CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR NACIONALES (PARTES RELACIONADAS)	
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR NACIONALES (PARTES NO RELACIONADAS)	8,492,269
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR NACIONALES (TOTAL)	8,492,269
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR DEL EXTRANJERO (PARTES RELACIONADAS)	0
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR DEL EXTRANJERO (PARTES NO RELACIONADAS)	
CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR DEL EXTRANJERO (TOTAL)	0
CONTRIBUCIONES POR PAGAR	383,484
ANTICIPOS DE CLIENTES PARTES RELACIONADAS	
ANTICIPOS DE CLIENTES PARTES NO RELACIONADAS	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ESTADOS FINANCIEROS

SAT

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Período de la declaración:	Del Ejercicio	**Ejercicio:**	2021
Número de operación:	220240049424	**Fecha y hora de presentación:**	08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación:	31/03/2022		

ESTADO DE POSICIÓN FINANCIERA (BALANCE)

PASIVO

ANTICIPOS DE CLIENTES (TOTAL)	0
APORTACIONES PARA FUTUROS AUMENTOS DE CAPITAL	
OTROS PASIVOS	1,183,300
SUMA PASIVO	10,059,053

CAPITAL CONTABLE

CAPITAL SOCIAL PROVENIENTE DE APORTACIONES	5,000,000
CAPITAL SOCIAL PROVENIENTE DE CAPITALIZACIÓN	
RESERVAS	
OTRAS CUENTAS DE CAPITAL	
APORTACIONES PARA FUTUROS AUMENTOS DE CAPITAL	
UTILIDADES ACUMULADAS	17,892,337
UTILIDAD DEL EJERCICIO	11,008,178
PÉRDIDAS ACUMULADAS	
PÉRDIDA DEL EJERCICIO	
EXCESO EN LA ACTUALIZACIÓN DEL CAPITAL	
INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACIÓN DEL CAPITAL	0
ACTUALIZACIÓN DEL CAPITAL CONTABLE	
SUMA CAPITAL CONTABLE	33,900,515
SUMA PASIVO MÁS CAPITAL CONTABLE	43,959,568

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ESTADOS FINANCIEROS

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000657

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

CONCILIACIÓN ENTRE EL RESULTADO CONTABLE Y EL FISCAL

UTILIDAD O PÉRDIDA NETA	11,008,178
EFECTOS DE REEXPRESIÓN	
RESULTADO POR POSICIÓN MONETARIA	0
UTILIDAD O PÉRDIDA NETA HISTÓRICA	11,008,178
INGRESOS FISCALES NO CONTABLES	0
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN ACUMULABLE	
ANTICIPOS DE CLIENTES	0
INTERESES MORATORIOS EFECTIVAMENTE COBRADOS	
GANANCIA EN LA ENAJENACIÓN DE ACCIONES O POR REEMBOLSO DE CAPITAL	
GANANCIA EN LA ENAJENACIÓN DE TERRENOS Y ACTIVO FIJO	
INVENTARIO ACUMULABLE DEL EJERCICIO	0
OTROS INGRESOS FISCALES NO CONTABLES	
DEDUCCIONES CONTABLES NO FISCALES	91,623,980
COSTO DE VENTAS CONTABLE	90,900,008
DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN CONTABLE	687,437
GASTOS QUE NO REÚNEN REQUISITOS FISCALES	36,535
ISR, IETU, IMPAC Y PTU	
PÉRDIDA CONTABLE EN ENAJENACIÓN DE ACCIONES	
PÉRDIDA CONTABLE EN ENAJENACIÓN DE ACTIVO FIJO	

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ESTADOS FINANCIEROS

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000658

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

CONCILIACIÓN ENTRE EL RESULTADO CONTABLE Y EL FISCAL

PÉRDIDA EN PARTICIPACIÓN SUBSIDIARIA	
INTERESES DEVENGADOS QUE EXCEDEN DEL VALOR DE MERCADO Y MORATORIOS PAGADOS O NO	0
OTRAS DEDUCCIONES CONTABLES NO FISCALES	
DEDUCCIONES FISCALES NO CONTABLES	91,854,051
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN DEDUCIBLE	216,079
COSTO DE LO VENDIDO FISCAL	90,900,008
DEDUCCIÓN DE INVERSIONES	737,964
ESTÍMULO FISCAL POR DEDUCCIÓN INMEDIATA DE INVERSIONES	
ESTÍMULO FISCAL POR CONTRATAR PERSONAS CON DISCAPACIDAD Y/O ADULTOS MAYORES	0
DEDUCCIÓN DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA RETENIDO A PERSONAS CON DISCAPACIDAD Y/O ADULTOS MAYORES	0
PÉRDIDA FISCAL EN ENAJENACIÓN DE ACCIONES	
PÉRDIDA FISCAL EN ENAJENACIÓN DE TERRENOS Y ACTIVO FIJO	
INTERESES MORATORIOS EFECTIVAMENTE PAGADOS	
OTRAS DEDUCCIONES FISCALES NO CONTABLES	0
INGRESOS CONTABLES NO FISCALES	0
INTERESES MORATORIOS DEVENGADOS A FAVOR COBRADOS O NO	
ANTICIPOS DE CLIENTES DE EJERCICIOS ANTERIORES	
SALDOS A FAVOR DE IMPUESTOS Y SU ACTUALIZACIÓN	
UTILIDAD CONTABLE EN ENAJENACIÓN DE ACTIVO FIJO	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ESTADOS FINANCIEROS

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000659

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2021
Número de operación: 220240049424
Fecha y hora de presentación: 08/03/2022 11:07
Vencimiento obligación: 31/03/2022

CONCILIACIÓN ENTRE EL RESULTADO CONTABLE Y EL FISCAL

UTILIDAD CONTABLE EN ENAJENACIÓN DE ACCIONES	
UTILIDAD EN PARTICIPACIÓN SUBSIDIARIA	
OTROS INGRESOS CONTABLES NO FISCALES	0
UTILIDAD O PÉRDIDA FISCAL ANTES DE PTU	10,778,107
DONACIÓN DE BIENES BÁSICOS PARA LA SUBSISTENCIA HUMANA.	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000660

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
Declaración Anual de Personas Morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000661

RFC: PHO151209FH6

Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Período de la declaración:	Del Ejercicio	**Ejercicio:**	2022
Fecha y hora de presentación:	23/03/2023 15:27	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	230070130405	**Vencimiento obligación:**	31/03/2023

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR PERSONAS MORALES
Impuesto a favor:	609,810
Cantidad a cargo:	0
Cantidad a pagar:	0
Concepto presentado 2:	ESTADOS FINANCIEROS

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

uAUXZEQPOncdnLgdH4zWxdBqDPqVhmVFVPYj8OZv8yi2T7tOU3TZUkHlxze4EtWrnBdrQN/T3mulGYVWDMB4aVpV/9V0RGwYJL3c
hG8yacTV9cOBROaIEYtPZY2LXi6IfXtvlPv7t2Zo+JqkP4GX2l7dQnN+oVj/2YJxjtKrqW4XEeHKPgRnzfnPVj2zCEhJ45coaVY1
dx68zesZlZO79/3etHhhzgmFjyeUGfc/vaBykRBkiCKDwdcI4x2WLigWYg++ryUojRpQYZrH2lhWOMftIOVs1Ma6XNRc9HSiXy84
tV3xW41HinTIV8gcCKcO8faHD9viqoY9FSQZB9L/+A==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000662

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DATOS ADICIONALES

¿ESTÁS OBLIGADO A DICTAMINAR ESTADOS FINANCIEROS EN TÉRMINOS DEL 32-A DEL CFF?	No
¿OPTAS POR DICTAMINAR TUS ESTADOS FINANCIEROS EN TÉRMINOS DEL 32-A DEL CFF?	No
¿ESTÁS OBLIGADO A PRESENTAR LA INFORMACIÓN SOBRE TU SITUACIÓN FISCAL, DE ACUERDO AL ARTÍCULO 32-H DEL CFF?	No

INGRESOS

INGRESOS EXENTOS O NO ACUMULABLES	0

INGRESOS EXENTOS

TIPO DE INGRESO	IMPORTE
SIN INGRESOS EXENTOS	0
Total	**0**

INGRESOS NO ACUMULABLES

TIPO DE INGRESO	IMPORTE
SIN INGRESOS NO ACUMULABLES.	0
Total	**0**

TOTAL DE INGRESOS EXENTOS O NO ACUMULABLES	0
INGRESOS NOMINALES	90,788,019
IMPORTE POR DETALLAR	0
IMPORTE DETALLADO	90,788,019

INGRESOS NOMINALES

TIPO DE INGRESO	IMPORTE
VENTAS Y/O SERVICIOS NACIONALES	89,611,849
OTRAS OPERACIONES FINANCIERAS NACIONALES	1,176,170

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000663

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

INGRESOS

IMPORTE DE LOS INGRESOS QUE SON CONSIDERADOS PARA EFECTOS DE ACUMULACIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS	90,788,019
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN	

AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN

¿LA DETERMINACIÓN DEL AJUSTE CORRESPONDE A UN EJERCICIO MENOR A 12 MESES?	NO
SALDO PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	5,402,318
SALDO PROMEDIO ANUAL DE DEUDAS	3,456,278
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	1,946,040
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE DEUDAS	0
FACTOR DE AJUSTE ANUAL	0.0781
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN ACUMULABLE	0
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN DEDUCIBLE	151,986

¿TIENES INGRESOS QUE SOLO SE ACUMULAN EN LA DECLARACIÓN ANUAL?	NO
TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	90,788,019

INGRESOS DE PAGOS PROVISIONALES

PERIODO	TOTAL DE INGRESOS	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	8,748,596	PRESENTADA CON PAGO	220000276997	11/02/2022
FEBRERO	6,901,471	PRESENTADA CON PAGO	220900068672	14/03/2022
MARZO	8,503,375	PRESENTADA CON PAGO	220330190726	12/04/2022
ABRIL	7,622,408	PRESENTADA CON PAGO	220190139424	11/05/2022

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000664

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

INGRESOS DE PAGOS PROVISIONALES

PERIODO	TOTAL DE INGRESOS	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MAYO	8,830,499	PRESENTADA CON PAGO	230720082597	18/01/2023
JUNIO	6,014,410	PRESENTADA CON PAGO	220720567738	12/07/2022
JULIO	5,182,600	PRESENTADA CON PAGO	220810699119	15/08/2022
AGOSTO	8,148,773	PRESENTADA CON PAGO	220220204172	14/09/2022
SEPTIEMBRE	9,672,010	PRESENTADA CON PAGO	220340191705	20/10/2022
OCTUBRE	6,736,015	PRESENTADA CON PAGO	220241060265	17/11/2022
NOVIEMBRE	6,805,657	PRESENTADA CON PAGO	220901183172	16/12/2022
DICIEMBRE	7,622,205	PRESENTADA CON PAGO	230050019576	16/01/2023
Total	**90,788,019**			

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS	2,229,785

DATOS DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

	Importe	Núm. de trabajadores
TOTAL DE NÓMINA	2,254,900	70

	Importe	ISR retenido	ISR enterado	Diferencia	Núm. de trabajadores
SUELDOS Y SALARIOS	2,254,900	62,511	63,318	(807)	70
ASIMILADOS A SALARIOS	0	0	0	0	0

DETERMINACIÓN DE LA NÓMINA A DEDUCIR

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000665

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

SUELDOS Y SALARIOS

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS, EXENTA	53,436
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS, GRAVADA	2,201,464
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS, TOTAL	2,254,900

TOTAL DE NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	280,403	450	4,717	4,717	0	50	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220000276997	11/02/2022

ISR A CARGO	4,717
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	4,717
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	4,717
TOTAL DE APLICACIONES	4,717
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
FEBRERO	328,017	1,198	5,087	5,893	(806)	62	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220900068672	14/03/2022

ISR A CARGO	5,893
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	5,893

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000666

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	5,893
TOTAL DE APLICACIONES	5,893
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MARZO	248,460	1,045	2,922	2,922	0	46	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220330190726	12/04/2022

ISR A CARGO	2,922
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,922
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	2,922
TOTAL DE APLICACIONES	2,922
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ABRIL	158,554	427	2,171	2,171	0	29	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220190139424	11/05/2022

ISR A CARGO	2,171

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000667

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,171
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	2,171
TOTAL DE APLICACIONES	2,171
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MAYO	164,471	0	2,411	2,411	0	29	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220900462482	16/06/2022

ISR A CARGO	2,411
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,411
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	2,411
TOTAL DE APLICACIONES	2,411
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JUNIO	140,300	3,081	3,569	3,569	0	24	PRESENTADA PAGADA	230720120891	26/01/2023

ISR A CARGO	3,569

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000668

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

PARTE ACTUALIZADA	13
RECARGOS	37
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	3,619
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	2,293
TOTAL DE APLICACIONES	2,293
MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	926
CANTIDAD A CARGO	400
CANTIDAD PAGADA	400

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JULIO	120,831	0	1,781	1,781	0	23	PRESENTADA PAGADA	2302901209 10	26/01/2023

ISR A CARGO	1,781
PARTE ACTUALIZADA	5
RECARGOS	15
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,801
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	216
TOTAL DE APLICACIONES	216
MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	1,395
CANTIDAD A CARGO	190

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000669

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

CANTIDAD PAGADA 190

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
AGOSTO	196,201	3,123	8,101	8,101	0	30	PRESENTADA PAGADA	220220204172	14/09/2022

ISR A CARGO 8,101
TOTAL DE CONTRIBUCIONES 8,101
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO 308
TOTAL DE APLICACIONES 308
CANTIDAD A CARGO 7,793
CANTIDAD PAGADA 7,793

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
SEPTIEMBRE	150,432	3,258	3,208	3,208	0	26	PRESENTADA PAGADA	220340191705	20/10/2022

ISR A CARGO 3,208
TOTAL DE CONTRIBUCIONES 3,208
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO 455
TOTAL DE APLICACIONES 455
CANTIDAD A CARGO 2,753

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000670

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Periodo de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

CANTIDAD PAGADA 2,753

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
OCTUBRE	201,819	31,942	10,543	10,543	0	13	PRESENTADA PAGADA	220241060265	17/11/2022

ISR A CARGO 10,543
TOTAL DE CONTRIBUCIONES 10,543
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO 1,434
TOTAL DE APLICACIONES 1,434
CANTIDAD A CARGO 9,109
CANTIDAD PAGADA 9,109

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
NOVIEMBRE	167,770	4,330	11,837	11,837	0	2	PRESENTADA PAGADA	220901183172	16/12/2022

ISR A CARGO 11,837
TOTAL DE CONTRIBUCIONES 11,837
TOTAL DE APLICACIONES 0
CANTIDAD A CARGO 11,837
CANTIDAD PAGADA 11,837

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000671

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
DICIEMBRE	97,641	4,582	6,165	6,165	0	3	PRESENTADA PAGADA	230050019576	16/01/2023

ISR A CARGO	6,165
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	6,165
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	16
TOTAL DE APLICACIONES	16
CANTIDAD A CARGO	6,149
CANTIDAD PAGADA	6,149

MES	TOTAL DE NÓMINA	NÓMINA EXENTA	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
Total	**2,254,900**	**53,436**	**62,511**	**63,318**	**(807)**	**70**			

IMPORTE DE LA NÓMINA CONSIDERADA COMO POSIBLE DEDUCCIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS	2,254,900
IMPORTE DE LA NÓMINA EXENTA CONSIDERADA COMO POSIBLE DEDUCCIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS	53,436
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE, EXENTA	25,115
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE, GRAVADA	0
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE, TOTAL	25,115

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000672

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

	Exenta	Gravada	Total
PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES	0	0	0
VIÁTICOS	0	0	0
OTROS CONCEPTOS NO DEDUCIBLES	0	0	0
SELECCIONA EL PORCENTAJE A APLICAR EN LA NÓMINA EXENTA	MONTO DEDUCIBLE AL 53% (PAGOS QUE SON INGRESOS EXENTOS PARA EL TRABAJADOR		
NÓMINA EXENTA NO DEDUCIBLE	25,115		25,115
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS NO DEDUCIBLE	25,115	0	25,115

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. EXENTA	28,321
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. GRAVADA	2,201,464
NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. TOTAL	2,229,785

ASIMILADOS A SALARIOS

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS	0

TOTAL DE NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
FEBRERO	0			0	0	NO PRESENTADA		

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000673

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MARZO	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ABRIL	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MAYO	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JUNIO	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JULIO	0			0	0	NO PRESENTADA		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000674

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
AGOSTO	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
SEPTIEMBRE	0		0	0	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220340191705	20/10/2022

ISR A CARGO	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	0
CANTIDAD PAGADA	0

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
OCTUBRE	0		0	0	0	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220241060265	17/11/2022

ISR A CARGO	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	0

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000675

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

CANTIDAD PAGADA: 0

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
NOVIEMBRE	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
DICIEMBRE	0			0	0	NO PRESENTADA		

MES	TOTAL DE ASIMILADOS	ISR RETENIDO	ISR ENTERADO	DIFERENCIA	NÚMERO DE TRABAJADORES	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
Total	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			

IMPORTE DE LA NÓMINA POR ASIMILADOS CONSIDERADA COMO POSIBLE DEDUCCIÓN, SOLO PERIODOS PAGADOS: 0

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS NO DEDUCIBLE: 0

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS NO DEDUCIBLE

VIÁTICOS: 0

ANTICIPOS Y RENDIMIENTOS DE SOCIEDADES CIVILES Y COOPERATIVAS: 0

OTROS CONCEPTOS NO DEDUCIBLES: 0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000676

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS NO DEDUCIBLE	0
NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS DEDUCIBLE	0

SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS A SALARIOS

NÓMINA POR SUELDOS Y SALARIOS DEDUCIBLE. TOTAL	2,229,785
NÓMINA POR ASIMILADOS A SALARIOS DEDUCIBLE	0
NÓMINA DEDUCIBLE	2,229,785
MANO DE OBRA A APLICAR EN COSTO DE LO VENDIDO	0

MANO DE OBRA A APLICAR EN COSTO DE LO VENDIDO

NÓMINA DE MANO DE OBRA DIRECTA DE FABRICACIÓN	0
NÓMINA DE MANO DE OBRA INDIRECTA DE FABRICACIÓN	0
MANO DE OBRA A APLICAR EN COSTO DE LO VENDIDO	0

SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS A DEDUCIR	2,229,785
SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS NO DEDUCIBLES	25,115

SUBSIDIO PARA EL EMPLEO

SUBSIDIO PAGADO EN NOMINA DEL EJERCICIO	6,238

SUBSIDIO PAGADO EN NÓMINA

PERIODO	MONTO
ENERO	758
FEBRERO	1,450
MARZO	647
ABRIL	470
MAYO	288

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000677

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

PERIODO	MONTO
JUNIO	186
JULIO	226
AGOSTO	308
SEPTIEMBRE	456
OCTUBRE	1,434
NOVIEMBRE	0
DICIEMBRE	16
Total	**6,239**

SUBSIDIO PAGADO DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTE DE APLICAR	0
SUBSIDIO PAGADO DEVUELTO POR LA AUTORIDAD	
TOTAL DE SUBSIDIO PARA EL EMPLEO DISPONIBLE	6,238
SUBSIDIO APLICADO EN PAGOS PROVISIONALES	0
SUBSIDIO APLICADO EN RETENCIONES DE SUELDOS, SALARIOS Y ASIMILADOS	22,836

DETALLE DE SUBSIDIO APLICADO EN RETENCIONES DE SUELDOS Y SALARIOS

PERIODO	MONTO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	4,717	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220000276997	11/02/2022
FEBRERO	5,893	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220900068672	14/03/2022
MARZO	2,922	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220330190726	12/04/2022
ABRIL	2,171	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220190139424	11/05/2022
MAYO	2,411	PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220900462482	16/06/2022
JUNIO	2,293	PRESENTADA PAGADA	230720120891	26/01/2023

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000678

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

PERIODO	MONTO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JULIO	216	PRESENTADA PAGADA	230290120910	26/01/2023
AGOSTO	308	PRESENTADA PAGADA	220220204172	14/09/2022
SEPTIEMBRE	455	PRESENTADA PAGADA	220340191705	20/10/2022
OCTUBRE	1,434	PRESENTADA PAGADA	220241060265	17/11/2022
NOVIEMBRE		PRESENTADA PAGADA	220901183172	16/12/2022
DICIEMBRE	16	PRESENTADA PAGADA	230050019576	16/01/2023
Total	**22,836**			

DETALLE DE SUBSIDIO APLICADO EN ASIMILADOS A SALARIOS

PERIODO	MONTO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO		NO PRESENTADA		
FEBRERO		NO PRESENTADA		
MARZO		NO PRESENTADA		
ABRIL		NO PRESENTADA		
MAYO		NO PRESENTADA		
JUNIO		NO PRESENTADA		
JULIO		NO PRESENTADA		
AGOSTO		NO PRESENTADA		
SEPTIEMBRE		PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220340191705	20/10/2022
OCTUBRE		PRESENTADA CON PAGO EN CERO	220241060265	17/11/2022
NOVIEMBRE		NO PRESENTADA		
DICIEMBRE		NO PRESENTADA		
Total	**0**			

SUBSIDIO APLICADO EN OTRAS RETENCIONES: 0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000879

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

SUBSIDIO APLICADO EN OTRAS RETENCIONES

CONCEPTO	MONTO
ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES	0
ISR POR PAGOS POR CUENTA DE TERCEROS O RETENCIONES POR ARRENDAMIENTO DE INMUEBLES	0
Total	**0**

SUBSIDIO DISPONIBLE PARA SU APLICACIÓN: 0

GASTOS: 1,128,106

GASTOS

Concepto	Nómina	Importe
ANTICIPOS Y RENDIMIENTOS DE SOCIEDADES CIVILES Y COOPERATIVAS	0	
VIÁTICOS Y GASTOS DE VIAJE	0	

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS / RESICO: 757,420

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS/RESICO

Mes	Importe de honorarios pagados a personas físicas o RESICO	ISR retenciones por pago de honorarios o RESICO	Estatus	N° de operación de declaración	Fecha de presentación de la declaración
ENERO			NO PRESENTADA		
FEBRERO	5,980	75	PRESENTADA PAGADA	467831561	14/03/2022

A CARGO: 75

TOTAL DE CONTRIBUCIONES: 75

TOTAL DE APLICACIONES: 0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000680

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio **Ejercicio:** 2022
Número de operación: 230070130405 **Fecha y hora de presentación:** 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS/RESICO

		CANTIDAD A CARGO 75			
		CANTIDAD A PAGAR 75			
MARZO	18,000	225	PRESENTADA PAGADA	472556724	12/04/2022
		A CARGO 225			
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES 225			
		TOTAL DE APLICACIONES 0			
		CANTIDAD A CARGO 225			
		CANTIDAD A PAGAR 225			
ABRIL	4,960	62	PRESENTADA PAGADA	477425361	11/05/2022
		A CARGO 62			
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES 62			
		TOTAL DE APLICACIONES 0			
		CANTIDAD A CARGO 62			
		CANTIDAD A PAGAR 62			
MAYO			NO PRESENTADA		
JUNIO	304,240	3,803	PRESENTADA PAGADA	486420230	12/07/2022
		A CARGO 3,803			
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES 3,803			
		TOTAL DE APLICACIONES 0			

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
000681

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS/RESICO

CANTIDAD A CARGO	3,803
CANTIDAD A PAGAR	3,803

JULIO	27,200	340	PRESENTADA PAGADA	491290026	15/08/2022

A CARGO	340
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	340
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	340
CANTIDAD A PAGAR	340

AGOSTO	22,160	277	PRESENTADA PAGADA	495396458	14/09/2022

A CARGO	277
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	277
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	277
CANTIDAD A PAGAR	277

SEPTIEMBRE	8,080	101	PRESENTADA PAGADA	500768610	20/10/2022

A CARGO	101
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	101
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	101

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000682

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS/RESICO

		CANTIDAD A PAGAR 101				
OCTUBRE	19,040	238	PRESENTADA PAGADA	504246521	17/11/2022	
		A CARGO 238				
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES 238				
		TOTAL DE APLICACIONES 0				
		CANTIDAD A CARGO 238				
		CANTIDAD A PAGAR 238				
NOVIEMBRE	150,560	1,882	PRESENTADA PAGADA	507836330	16/12/2022	
		A CARGO 1,882				
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES 1,882				
		TOTAL DE APLICACIONES 0				
		CANTIDAD A CARGO 1,882				
		CANTIDAD A PAGAR 1,882				
DICIEMBRE	197,200	2,465	PRESENTADA PAGADA	511479067	16/01/2023	
		A CARGO 2,465				
		TOTAL DE CONTRIBUCIONES 2,465				
		TOTAL DE APLICACIONES 0				
		CANTIDAD A CARGO 2,465				
		CANTIDAD A PAGAR 2,465				

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000683

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS/RESICO

TOTAL	757,420	9,468

TOTAL DE HONORARIOS PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS O RESICO, SOLO PERIODOS PAGADOS	757,420
TOTAL DE ISR RETENCIONESPOR PAGO DE HONORARIOS O RESICO, SOLO PERIODOS PAGADOS	9,468

USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS: 0

USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS

Mes	Importe del pago por el uso o goce temporal de bienes inmuebles	ISR retenciones por arrendamiento de inmuebles	Estatus	N° de operación de declaración	Fecha de presentación de la declaración
ENERO			NO PRESENTADA		
FEBRERO			NO PRESENTADA		
MARZO			NO PRESENTADA		
ABRIL			NO PRESENTADA		
MAYO			NO PRESENTADA		
JUNIO			NO PRESENTADA		
JULIO			NO PRESENTADA		
AGOSTO			NO PRESENTADA		
SEPTIEMBRE			NO PRESENTADA		
OCTUBRE			NO PRESENTADA		
NOVIEMBRE			NO PRESENTADA		

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000634

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES PAGADOS A PERSONAS FÍSICAS

DICIEMBRE			NO PRESENTADA		
TOTAL	0	0			

TOTAL DE LOS IMPORTES DEL PAGO POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES INMUEBLES, SOLO PAGADOS	0
TOTAL DE ISR RETENCIONES POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES INMUEBLES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
INTERESES NETOS	0

CONCEPTO	IMPORTE
PRIMAS POR SEGUROS O FIANZAS	104,581
ARTÍCULOS Y ENSERES DE LIMPIEZA	10,034
FLETES Y ACARREOS	40,393
PAPELERÍA Y ÚTILES	20,000
PROPAGANDA Y PUBLICIDAD	13,670
GASTOS EN GENERAL	939,428

GASTOS	1,128,106
DEDUCCIONES RELACIONADAS CON LA NÓMINA	152,449

DEDUCCIONES RELACIONADAS CON LA NÓMINA

CONCEPTO	IMPORTE
APORTACIONES EFECTUADAS EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DEL INFONAVIT	22,214
APORTACIONES EFECTUADAS EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DEL SAR	22,881
CUOTAS PAGADAS POR LOS PATRONES AL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	90,871
IMPUESTOS LOCALES POR CONCEPTOS DE REMUNERACIÓN DE SALARIOS	16,483

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000685

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

TOTAL DE DEDUCCIONES RELACIONADAS CON LA NÓMINA	152,449
GASTOS RELACIONADOS A LA MANO DE OBRA	0
DEDUCCIONES AUTORIZADAS RELACIONADAS CON LA NÓMINA	152,449
DEDUCCIÓN DE INVERSIONES	1,654,265

DEDUCCIÓN DE INVERSIONES

DEPRECIACIÓN APLICADA	TIPO DE INVERSIÓN	SUBTIPO DE INVERSIÓN	MONTO DE LA INVERSIÓN	GASTOS RELACIONADOS	MONTO ORIGINAL DE LA INVERSIÓN	DEDUCCIÓN ACTUALIZADA
CONFORME AL TÍTULO II DE LA LISR	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	822,645	0	822,645	178,872
CONFORME AL TÍTULO II DE LA LISR	MAQUINARIA Y EQUIPO	OTRAS ACTIVIDADES NO ESPECIFICADAS	2,430,011	0	2,430,011	9,423
CONFORME AL TÍTULO II DE LA LISR	AUTOMÓVILES	AUTOMÓVILES, AUTOBUSES, CAMIONES DE CARGA, TRACTOCAMIONES, MONTACARGAS Y REMOLQUES	2,995,401	0	2,995,401	935,893
CONFORME AL TÍTULO II DE LA LISR	COMPUTADORAS	COMPUTADORAS PERSONALES DE ESCRITORIO Y PORTÁTILES; SERVIDORES; IMPRESORAS, LECTORES ÓPTICOS, GRAFICADORES, LECTORES DE CÓDIGO DE BARRAS, DIGITALIZADORES, UNIDADES DE ALMACENAMIENTO EXTERNO Y CONCENTRADORES DE REDES DE CÓMPUTO	1,063,199	0	1,063,199	530,077
Total					**7,311,256**	**1,654,265**

TOTALES DEDUCCIÓN DE INVERSIONES

TOTAL DE DEDUCCIÓN POR INVERSIONES	1,654,265

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000686

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

DEDUCCIÓN DE INVERSIONES PARA COSTO DE LO VENDIDO	0
DEDUCCIONES AUTORIZADAS POR INVERSIONES	1,654,265
COSTO DE LO VENDIDO	78,107,534

COSTO DE LO VENDIDO Y DETERMINACIÓN DEL COSTO DE PRODUCCIÓN

TIPO DE DETERMINACIÓN DEL COSTO	HISTÓRICOS
MÉTODO DE VALUACIÓN DE LOS INVENTARIOS	PRIMERAS ENTRADAS PRIMERAS SALIDAS (PEPS)
SISTEMA DE COSTOS UTILIZADO	COSTEO ABSORBENTE

COSTO DE LO VENDIDO

INVENTARIO INICIAL	0
COMPRAS NETAS NACIONALES	78,107,534
COMPRAS NETAS EXTRANJERAS	0
INVENTARIO FINAL	0
TOTAL DE MATERIALES UTILIZADOS O COMERCIALIZADOS	78,107,534
MANO DE OBRA DIRECTA DE FABRICACIÓN	0
GASTOS RELACIONADOS A LA MANO DE OBRA	0
MAQUILAS	0
GASTOS INDIRECTOS	0
DEDUCCIÓN DE INVERSIONES	0
MANO DE OBRA INDIRECTA DE FABRICACIÓN	0
COSTO DE LO VENDIDO	78,107,534

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000607

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DEDUCCIONES AUTORIZADAS

DETERMINACIÓN DEL COSTO DE PRODUCCIÓN

IMPORTE DE LAS MATERIAS PRIMAS	78,107,534
MANO DE OBRA DIRECTA	0
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN	0
COSTO DE PRODUCCIÓN	78,107,534
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN DEDUCIBLE	151,986

AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN

SALDO PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	5,402,318
SALDO PROMEDIO ANUAL DE DEUDAS	3,456,278
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE CRÉDITOS	1,946,040
DIFERENCIA EN SALDOS PROMEDIO ANUAL DE DEUDA	0
FACTOR DE AJUSTE ANUAL	0.0781
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN ACUMULABLE	0
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN DEDUCIBLE	151,986

¿TIENES FACILIDADES ADMINISTRATIVAS O ESTÍMULOS DEDUCIBLES?	NO
TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS	83,424,124

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	90,788,019
TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS	83,424,124
UTILIDAD FISCAL ANTES DE PTU	7,363,895

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000688

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio **Ejercicio:** 2022
Número de operación: 230070130405 **Fecha y hora de presentación:** 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

PTU PAGADA EN EL EJERCICIO	0
PTU TIMBRADA Y PAGADA A MAYO DEL EJERCICIO QUE DECLARA	0
PTU PENDIENTE DE APLICAR DEL EJERCICIO QUE DECLARA	0
TOTAL PTU PAGADA EN EL EJERCICIO	0
UTILIDAD FISCAL DEL EJERCICIO	7,363,895
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES

LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	
MONTO POR APLICAR	

ORIGEN DE LA PÉRDIDA	RFC ESCINDENTE	AÑO EN QUE SE GENERÓ LA PÉRDIDA	PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR	PÉRDIDA FISCAL ACTUALIZADA	POR APLICAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE

AÑO EN QUE SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ	
MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA	
INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA LA PÉRDIDA/MES	
INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA LA PÉRDIDA/INPC	
INPC DEL MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA/MES	
INPC DEL MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA/INPC	
FACTOR DE ACTUALIZACIÓN DEL PERIODO	
PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000639

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

PÉRDIDA ACTUALIZADA

ORIGEN DE LA PÉRDIDA	RFC ESCINDENTE	AÑO EN QUE SE GENERÓ LA PÉRDIDA	PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR	PÉRDIDA FISCAL ACTUALIZADA	POR APLICAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE

AÑO EN QUE SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ

MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA

INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA LA PÉRDIDA/MES

INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA LA PÉRDIDA/INPC

INPC DEL MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA/MES

INPC DEL MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ LA PÉRDIDA/INPC

FACTOR DE ACTUALIZACIÓN DEL PERIODO

PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR

PÉRDIDA ACTUALIZADA

ORIGEN DE LA PÉRDIDA	RFC ESCINDENTE	AÑO EN QUE SE GENERÓ LA PÉRDIDA	PÉRDIDAS PENDIENTES DE APLICAR	PÉRDIDA FISCAL ACTUALIZADA	POR APLICAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE
Total						

RESULTADO FISCAL 7,363,895

IMPUESTO CAUSADO DEL EJERCICIO 2,209,168

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000690

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

IMPUESTO SOBRE LA RENTA DEL EJERCICIO	2,209,168
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

LÍMITE DEL IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0
MONTO POR APLICAR	0

Ejercicio al que corresponde el dividendo o la utilidad distribuida	Total de dividendos pagado	ISR remanente o ISR por dividendos pagado	ISR por dividendos a acreditar	Remanente
TOTAL		0		0

DETALLE DE PAGO IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
ENERO		NO PRESENTADA
FEBRERO		NO PRESENTADA
MARZO		NO PRESENTADA
ABRIL		NO PRESENTADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000691

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
MAYO		NO PRESENTADA
JUNIO		NO PRESENTADA
JULIO		NO PRESENTADA
AGOSTO		NO PRESENTADA
SEPTIEMBRE		NO PRESENTADA
OCTUBRE		NO PRESENTADA
NOVIEMBRE		NO PRESENTADA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000692

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS
DICIEMBRE		NO PRESENTADA

MES	ISR POR DIVIDENDOS	ESTATUS

IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO: 0

IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO

LÍMITE DE IMPUESTO PAGADO EN EL EXTRANJERO A APLICAR: 0

MONTO POR APLICAR: 0

ORIGEN DEL IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO	RFC ESCINDENTE	AÑO EN QUE SE PAGÓ EL IMPUESTO DEL EJERCICIO	IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR	IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR ACTUALIZADO	IMPUESTO A ACREDITAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE
PROPIA		2022	0	0		0

IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR: 0

AÑO EN QUE SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ:

MES EN QUE SE GENERÓ O SE ACTUALIZÓ POR ÚLTIMA VEZ EL IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO:

INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA EL IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO/MES: JUNIO/2022

INPC DEL ÚLTIMO MES DE LA PRIMERA MITAD EN QUE SE APLICA O SE ACTUALIZA EL IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO/INPC: 122.044

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000693

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

ORIGEN DEL IMPUESTO ACREDITABLE PAGADO EN EL EXTRANJERO	RFC ESCINDENTE	AÑO EN QUE SE PAGÓ EL IMPUESTO DEL EJERCICIO	IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR	IMPUESTO PENDIENTE DE ACREDITAR ACTUALIZADO	IMPUESTO A ACREDITAR EN ESTE EJERCICIO	REMANENTE
Total			**0**	**0**	**0**	**0**

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS 2,818,978

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	260,096	PRESENTADA CON PAGO	220000276997	11/02/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES 260,096
TOTAL DE APLICACIONES 0
CANTIDAD A CARGO 260,096
CANTIDAD PAGADA 260,096

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
FEBRERO	205,181	PRESENTADA CON PAGO	220900068672	14/03/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES 205,181
TOTAL DE APLICACIONES 0
CANTIDAD A CARGO 205,181
CANTIDAD PAGADA 205,181

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000694

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MARZO	284,688	PRESENTADA CON PAGO	220330190726	12/04/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	284,688
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	284,688
CANTIDAD PAGADA	284,688

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ABRIL	236,675	PRESENTADA CON PAGO	220190139424	11/05/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	236,675
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	236,675
CANTIDAD PAGADA	236,675

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
MAYO	274,187	PRESENTADA CON PAGO	230720082597	18/01/2023

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	274,187
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	274,187

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000695

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

CANTIDAD PAGADA	274,187

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JUNIO	186,748	PRESENTADA CON PAGO	220720567738	12/07/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	186,748
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	186,748
CANTIDAD PAGADA	186,748

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
JULIO	160,920	PRESENTADA CON PAGO	220810699119	15/08/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	160,920
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	160,920
CANTIDAD PAGADA	160,920

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
AGOSTO	253,019	PRESENTADA CON PAGO	220220204172	14/09/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	253,019

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000696

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	253,019
CANTIDAD PAGADA	253,019

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
SEPTIEMBRE	300,316	PRESENTADA CON PAGO	220340191705	20/10/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	300,316
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	300,316
CANTIDAD PAGADA	300,316

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
OCTUBRE	209,153	PRESENTADA CON PAGO	220241060265	17/11/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	209,153
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	209,153
CANTIDAD PAGADA	209,153

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000697

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
NOVIEMBRE	211,316	PRESENTADA CON PAGO	220901183172	16/12/2022

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	211,316
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	211,316
CANTIDAD PAGADA	211,316

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
DICIEMBRE	236,679	PRESENTADA CON PAGO	230050019576	16/01/2023

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	236,679
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	236,679
CANTIDAD PAGADA	236,679

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
Total	**2,818,978**			

IMPORTE DE PAGOS PROVISIONALES POR ACREDITAR, SOLO PERIODOS PAGADOS	2,818,978
ISR PAGADO POR FIDEICOMISOS	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000698

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

TOTAL DE PAGOS PROVISIONALES	2,818,978
ISR RETENIDO AL CONTRIBUYENTE	0

IMPUESTO RETENIDO AL CONTRIBUYENTE

PERIODO	MONTO	ESTATUS	N° DE OPERACIÓN DE DECLARACIÓN	FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN
ENERO	0	PRESENTADA CON PAGO	220000276997	11/02/2022
FEBRERO	0	PRESENTADA CON PAGO	220900068672	14/03/2022
MARZO	0	PRESENTADA CON PAGO	220330190726	12/04/2022
ABRIL	0	PRESENTADA CON PAGO	220190139424	11/05/2022
MAYO	0	PRESENTADA CON PAGO	230720082597	18/01/2023
JUNIO	0	PRESENTADA CON PAGO	220720567738	12/07/2022
JULIO	0	PRESENTADA CON PAGO	220810699119	15/08/2022
AGOSTO	0	PRESENTADA CON PAGO	220220204172	14/09/2022
SEPTIEMBRE	0	PRESENTADA CON PAGO	220340191705	20/10/2022
OCTUBRE	0	PRESENTADA CON PAGO	220241060265	17/11/2022
NOVIEMBRE	0	PRESENTADA CON PAGO	220901183172	16/12/2022
DICIEMBRE	0	PRESENTADA CON PAGO	230050019576	16/01/2023

TOTAL DE ISR RETENIDO, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO DE INGRESOS POR INICIO DE OPERACIONES	0
TOTAL DE RETENCIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

000699

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

DETERMINACIÓN

ISR A FAVOR DEL EJERCICIO	609,810
¿TE AUTORIZARON APLICAR UN COEFICIENTE DE UTILIDAD MENOR EN PAGOS PROVISIONALES AL DETERMINADO EN EL EJERCICIO?	NO

PAGO ISR PERSONAS MORALES

IMPUESTO A FAVOR	609,810

DATOS ADICIONALES

COEFICIENTE DE UTILIDAD DEL EJERCICIO	0.0811
TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	90,788,019
TOTAL DE DEDUCCIONES AUTORIZADAS	83,424,124
PTU PAGADA EN EL EJERCICIO	0
UTILIDAD FISCAL PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	7,363,895
TOTAL DE INGRESOS ACUMULABLES	90,788,019
AJUSTE ANUAL POR INFLACIÓN ACUMULABLE	0
INGRESOS NOMINALES PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	90,788,019
UTILIDAD FISCAL PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	7,363,895
UTILIDAD BASE PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	7,363,895
INGRESOS NOMINALES PARA COEFICIENTE DE UTILIDAD	90,788,019
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.0811
¿ESTÁS OBLIGADO A CALCULAR Y PAGAR PTU DEL EJERCICIO QUE DECLARA?	NO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

000700

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio **Ejercicio:** 2022
Número de operación: 230070130405 **Fecha y hora de presentación:** 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

CUENTA DE CAPITAL DE APORTACIÓN (CUCA)	7,102,124

CUENTA DE CAPITAL DE APORTACIÓN (CUCA)

SALDO INICIAL DE LA CUCA	6,587,019
APORTACIONES DE CAPITAL	0
PRIMAS NETAS POR SUSCRIPCIÓN DE ACCIONES EFECTUADAS POR LOS SOCIOS O ACCIONISTAS	0
REDUCCIONES DE CAPITAL	0
RESULTADO	6,587,019
FACTOR DE ACTUALIZACIÓN	1.0782
SALDO DE LA CUCA AL 31 DE DICIEMBRE	7,102,124

CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA (CUFIN)	0

CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA (CUFIN)

UTILIDAD FISCAL NETA (UFIN)

RESULTADO FISCAL DEL EJERCICIO	0
ISR DEL EJERCICIO PAGADO EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 9 LISR	0
IMPORTE DE LAS PARTIDAS NO DEDUCIBLES	0
MONTO A RESTAR DE LA UTILIDAD FISCAL NETA	0
DISMINUCIÓN POR ACREDITAMIENTO DEL ISR PAGADO POR DIVIDENDOS EN EL EJERCICIO	0
UFIN	
UFIN DEL EJERCICIO	
DIFERENCIA A DISMINUIR DE SALDO DE CUFIN DEL EJERCICIO	0

DETERMINACIÓN DE LA CUFIN

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

DECLARACIÓN DEL EJERCICIO
ISR PERSONAS MORALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

000701

Tipo de declaración: Normal
Período de la declaración: Del Ejercicio
Ejercicio: 2022
Número de operación: 230070130405
Fecha y hora de presentación: 23/03/2023 15:27
Vencimiento obligación: 31/03/2023

SALDO DE LA CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA ACTUALIZADO	0
UTILIDAD FISCAL NETA DEL EJERCICIO (UFIN)	0
DIVIDENDOS O UTILIDADES PERCIBIDOS DE OTRAS PERSONAS MORALES	0
INGRESOS, DIVIDENDOS O UTILIDADES SUJETOS A REGÍMENES FISCALES PREFERENTES (REFIPRES).	0
DIVIDENDOS O UTILIDADES PAGADOS CON LAS UTILIDADES DISTRIBUIDAS (UFIN)	0
UTILIDADES DISTRIBUIDAS POR REDUCCIÓN DE CAPITAL	0
CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA	0
DIFERENCIA A DISMINUIR DE SALDO DE CUFIN DEL EJERCICIO	0
CUENTA DE UTILIDAD FISCAL NETA AL TÉRMINO DEL EJERCICIO	

¿CUENTA CON EL NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL ESQUEMA REPORTABLE? NO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(CIFRAS EN PESOS MEXICANOS)

ACTIVO			
ACTIVO A CORTO PLAZO	**Notas**	**EJERCICIO FISCAL 2022**	**EJERCICIO FISCAL 2021**
Efectivo y equivalentes de efectivo		**1,427,142.00**	**394,400.00**
Efectivo y equivalentes de efectivo nacionales		1,427,142.00	394,400.00
Instrumentos financieros de negociación		**25,418,132.00**	**22,663,576.00**
Inversiones en valores con Instituciones nacionales		25,418,132.00	22,663,576.00
Clientes		**3,745,928.00**	**8,578,923.00**
Clientes nacionales partes no relacionadas		3,745,928.00	8,578,923.00
Cuentas y documentos por cobrar		**0.00**	**0.00**
Sin Cuentas y documentos por cobrar		0.00	0.00
Deudores diversos		**0.00**	**0.00**
Deudores diversos partes no relacionadas nacionales		0.00	0.00
Estimación de cuentas incobrables		**0.00**	**0.00**
Impuesto por recuperar		**3,439,089.00**	**4,892,581.00**
Inventarios		**2,943,165.00**	**0.00**
Sin Inventarios		2,943,165.00	0.00
Pagos anticipados		**587,461.00**	**183,025.00**
Impuestos pagados por anticipado		0.00	0.00
Anticipo a proveedores nacionales partes no relacionadas		587,461.00	183,025.00
Activos disponibles para venta		**0.00**	**0.00**
Total de Activo a corto plazo		**37,560,917.00**	**36,712,505.00**
ACTIVO A LARGO PLAZO			
Propiedades, plantas y equipo		**10,599,424.00**	**7,247,063.00**
Mobiliario y Equipo		822,645.00	782,624.00
Depreciación de mobiliario y equipo		-165,914.00	-82,195.00
Equipo de Computo		1,063,199.00	796,467.00
Depreciación de equipo de computo		-491,677.00	-242,743.00
Equipo de Transporte		2,995,401.00	1,532,815.00
Maquinaria		2,430,011.00	0.00
Depreciación de maquinaria		-8,740.00	0.00
Sin Propiedades, plantas y equipo		4,822,594.00	4,822,594.00
Depreciación de equipo de transporte		-868,095.00	-362,499.00
Cuentas y documentos por cobrar a largo plazo		**0.00**	**0.00**
Cuentas y documentos por cobrar a largo plazo de partes no relacionadas nacionales		0.00	0.00
Anticipo a proveedores		**0.00**	**0.00**
Sin Anticipo a proveedores		0.00	0.00
Crédito mercantil		**0.00**	**0.00**
Activos intangibles		**0.00**	**0.00**
Sin Activos intangibles		0.00	0.00
Inversiones en asociadas		**0.00**	**0.00**
Instrumentos financieros por cobrar a largo plazo		**0.00**	**0.00**
Total de Activo a largo plazo		**10,599,424.00**	**7,247,063.00**
TOTAL DE ACTIVO		**48,160,341.00**	**43,959,568.00**

PASIVO			
PASIVO A CORTO PLAZO		**EJERCICIO FISCAL 2022**	**EJERCICIO FISCAL 2021**
Préstamos bancarios		**0.00**	**0.00**
Proveedores		**5,561,894.00**	**7,961,779.00**
Proveedores nacionales partes no relacionadas		5,561,894.00	7,961,779.00
Cuentas y documentos por pagar		**0.00**	**0.00**
Sin Cuentas y documentos por pagar		0.00	0.00
Instrumentos financieros		**0.00**	**0.00**
Sin Instrumentos financieros		0.00	0.00
Acreedores diversos		**195,000.00**	**530,489.00**
Acreedores diversos nacionales partes no relacionadas		195,000.00	530,489.00
Impuestos a la utilidad por pagar		**0.00**	**0.00**
Anticipo de clientes		**516,680.00**	**1,183,300.00**
Sin Anticipo de clientes		516,680.00	1,183,300.00
Provisiones		**0.00**	**0.00**
Impuestos por pagar		**375,648.00**	**383,485.00**
Impuestos por pagar		375,648.00	383,485.00
Total de Pasivo a corto plazo		**6,649,222.00**	**10,059,053.00**
PASIVO A LARGO PLAZO			
Cuentas y documentos por pagar a largo plazo		**0.00**	**0.00**
Cuentas y documentos por pagar a largo plazo de partes no relacionadas nacionales		0.00	0.00
Instrumentos financieros a largo plazo		**0.00**	**0.00**
Sin Instrumentos financieros a largo plazo		0.00	0.00
Rentas cobradas por anticipado		**0.00**	**0.00**
Aportaciones para futuros aumentos de capital		**0.00**	**0.00**
Impuesto a la utilidad diferido por pagar		**0.00**	**0.00**
Beneficio a empleados		**0.00**	**0.00**
Provisiones a largo plazo		**0.00**	**0.00**
Total de Pasivo a largo plazo		**6,649,222.00**	**10,059,053.00**

TOTAL DE PASIVO		**6,649,222.00**	**10,059,053.00**

CAPITAL			
CAPITAL CONTABLE		**EJERCICIO FISCAL 2022**	**EJERCICIO FISCAL 2021**
Capital Social		**5,000,000.00**	**5,000,000.00**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Capital social (aportaciones)		5,000,000.00	5,000,000.00
Utilidades acumuladas		**36,511,119.00**	**28,900,515.00**
Pérdida neta		0.00	0.00
Utilidades acumuladas		28,900,515.00	17,892,337.00
Utilidad neta		7,610,604.00	11,008,178.00
Otros resultados integrales		**0.00**	**0.00**
Participación controladora		**41,511,119.00**	**33,900,515.00**
Participación no controladora		**0.00**	**0.00**
TOTAL DE CAPITAL CONTABLE		**41,511,119.00**	**33,900,515.00**
TOTAL DE PASIVO Y CAPITAL CONTABLE		**48,160,341.00**	**43,959,568.00**

000703

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ESTADO DE RESULTADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(CIFRAS EN PESOS MEXICANOS)

	Notas	Partes Relacionadas	Partes No Relacionadas	Importe al 31 de diciembre de 2022	Importe al 31 de diciembre de 2021
Ventas y/o servicios nacionales		0.00	89,611,849.00	89,611,849.00	102,134,841.00
Devoluciones, descuentos y bonificaciones nacionales		0.00	0.00	0.00	0.00
Ingresos Netos		**0.00**	**89,611,849.00**	**89,611,849.00**	**102,134,841.00**
Sin materiales utilizados o comercializados		0.00	0.00	0.00	0.00
Total de materiales utilizados o comercializados		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Costo de ventas		0.00	78,107,534.00	78,107,534.00	90,900,008.00
Costo de ventas		**0.00**	**78,107,534.00**	**78,107,534.00**	**90,900,008.00**
Sin Costo de servicios		0.00	0.00	0.00	0.00
Costo de servicios		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Utilidad Bruta				**11,504,315.00**	**11,234,833.00**
Pérdida Bruta					
Gastos de venta		0.00	2,786,652.00	2,786,652.00	1,949,162.00
Gastos de administración		0.00	2,017,413.00	2,017,413.00	0.00
Gastos de operación		**0.00**	**4,804,065.00**	**4,804,065.00**	**2,583,393.00**
Utilidad de operación				**6,700,250.00**	**9,285,671.00**
Pérdida de operación					
Productos Financieros		0.00	1,176,170.00	1,176,170.00	1,972,369.00
Gastos Financieros		0.00	-265,816.00	-265,816.00	-249,862.00
Resultado Integral de Financiamiento		**0.00**	**910,354.00**	**910,354.00**	**1,722,507.00**
Sin Participación en asociadas		0.00	0.00	0.00	0.00
Participación en asociadas		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Utilidad antes de Impuestos a la utilidad				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida antes de Impuestos a la utilidad					
Sin Impuestos a la utilidad		0.00	0.00	0.00	0.00
Impuestos a la utilidad		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Utilidad de operaciones continuas				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida de operaciones continuas					
Sin Operaciones discontinuadas		0.00	0.00	0.00	0.00

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000704

Operaciones discontinuadas		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Utilidad neta				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida neta					
Otros Resultados Integrales (ORI)					
Sin Otros Resultados Integrales				0.00	0.00
Otros Resultados Integrales (Suma)				**0.00**	**0.00**
Resultado Integral				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Participación controladora				7,610,604.00	11,008,178.00
Utilidad neta atribuible a:				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Participación controladora				7,610,604.00	11,008,178.00
Resultado integral atribuible a:				**7,610,604.00**	**11,008,178.00**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000705

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
(CIFRAS EN PESOS MEXICANOS)

***Indique el método que utilizó para el Estado de Flujo de efectivo:** Indirecto

METODO INDIRECTO

	Notas	EJERCICIO FISCAL 2022	EJERCICIO FISCAL 2021
ACTIVIDADES DE OPERACIÓN			
Utilidad antes de impuestos a la utilidad		**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida antes de impuestos a la utilidad			
Partidas relacionadas con actividades de inversión		**0.00**	**0.00**
Sin Partidas relacionadas con actividades de inversión		0.00	0.00
Partidas relacionadas con actividades de financiamiento		**846,989.00**	**569,874.00**
Depreciaciones		846,989.00	569,874.00
Suma de partidas		**8,457,593.00**	**11,578,052.00**
Partidas relacionadas con actividades de operación		**-9,217,504.00**	**1,843,856.00**
Cobros a clientes		-4,832,995.00	-1,189,411.00
Pago a proveedores		-3,735,374.00	3,024,894.00
Pago a empleados y otros proveedores de bienes y servicios		-656,971.00	0.00
Pago por impuestos a la utilidad		7,836.00	8,373.00
Flujos netos de efectivo de actividades de operación		**-759,911.00**	**13,421,908.00**

ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	**Notas**		
Actividades de inversión		**4,547,209.00**	**125,346.00**
Sin actividades de inversión		347,859.00	0.00
Adquisición de propiedades, planta y equipo		4,199,350.00	125,346.00
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión		**4,547,209.00**	**125,346.00**
Efectivo excedente para aplicar en actividades de financiamiento		**3,787,298.00**	**13,547,254.00**

ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO	**Notas**		
Actividades de financiamiento		**0.00**	**0.00**
Sin Actividades de financiamiento		0.00	0.00
Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento		**0.00**	**0.00**
Efectos por cambios en el valor del efectivo		**0.00**	**0.00**
Sin Efectos por cambios en el valor del efectivo		0.00	0.00
Total de efectos por cambios en el valor del efectivo		**0.00**	**0.00**
Incremento neto de efectivo y equivalente de efectivo		**3,787,298.00**	**13,547,254.00**
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo		**23,057,976.00**	**9,510,722.00**
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo		**26,845,274.00**	**23,057,976.00**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000706

ESTADO DE CAMBIOS EN EL CAPITAL CONTABLE
(CIFRAS EN PESOS MEXICANOS)

Cambios en el capital en 2020	Notas	Capital social	Utilidad neta	Utilidades acumuladas	Pérdida neta	Pérdidas acumuladas	Resultado por conversión de operaciones extranjeras	Valuación de coberturas de flujos de efectivo	Participación en los ORI de asociadas	Total participación de la controladora	Participación de la no controladora	Total de capital contable
Saldos al 01 de enero de 2020 previamente reportados		5,000,000.00	4,131,501.00	13,760,836.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,898,337.00	0.00	22,898,337.00
Saldos al 01 de enero de 2021 ajustados		**5,000,000.00**	**4,131,501.00**	**13,760,836.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**22,898,337.00**	**0.00**	**22,898,337.00**
Cambios en el capital en 2021												
Resultado Integral		0.00	17,892,337.00	11,008,178.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33,900,515.00	0.00	33,900,515.00
Saldos al 31 de diciembre de 2021		**5,000,000.00**	**17,892,337.00**	**11,008,178.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**33,900,515.00**	**0.00**	**33,900,515.00**
Cambios en el capital en 2022												
Resultado Integral		0.00	28,900,515.00	7,610,604.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41,511,119.00	0.00	41,511,119.00
Saldos al 31 de diciembre de 2022		**5,000,000.00**	**28,900,515.00**	**7,610,604.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**41,511,119.00**	**0.00**	**41,511,119.00**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000707

CONCILIACIÓN ENTRE EL RESULTADO CONTABLE Y FISCAL PARA EFECTOS DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA
(CIFRAS EN PESOS MEXICANOS)

Concepto	Notas	EJERCICIO FISCAL 2022	EJERCICIO FISCAL 2021
Utilidad neta		**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida neta			
Efecto de la inflación		**0.00**	**0.00**
Resultado por posición monetaria favorable		**0.00**	**0.00**
Resultado por posición monetaria desfavorable		**0.00**	**0.00**
Utilidad neta histórica		**7,610,604.00**	**11,008,178.00**
Pérdida neta histórica			
Ingresos fiscales no contables		**0.00**	**0.00**
Ajuste anual por inflación acumulable		**0.00**	**0.00**
Total de Ingresos fiscales no contables		**0.00**	**0.00**
Deducciones contables no fiscales		**79,667,075.00**	**91,623,980.00**
Costo de ventas contable		**78,107,534.00**	**90,900,008.00**
Depreciación contable		**1,534,426.00**	**687,437.00**
Otras deducciones contables no fiscales		**0.00**	**0.00**
Gastos no deducibles		**25,115.00**	**36,535.00**
Total de Deducciones contables no fiscales		**79,667,075.00**	**91,623,980.00**
Deducciones fiscales no contables		**79,913,784.00**	**91,854,051.00**
Costo de lo vendido fiscal		**78,107,534.00**	**90,900,008.00**
Ajuste anual por inflación deducible		**151,986.00**	**216,079.00**
Depreciación fiscal		**1,654,264.00**	**737,964.00**
Total de Deducciones fiscales no contables		**79,913,784.00**	**91,854,051.00**
Ingresos contables no fiscales		**0.00**	**0.00**
Sin Ingresos contables no fiscales		**0.00**	**0.00**
Total de Ingresos contables no fiscales		**0.00**	**0.00**
Utilidad fiscal antes de pérdida de enajenación de acciones		**7,363,895.00**	**10,778,107.00**
Pérdida fiscal antes de pérdida de enajenación de acciones			
Pérdida en enajenación de acciones		0.00	0.00
Utilidad fiscal antes de PTU pagada en el ejercicio		**7,363,895.00**	**10,778,107.00**
Pérdida fiscal antes de PTU pagada en el ejercicio			
PTU pagada en el ejercicio		**0.00**	**0.00**
Utilidad fiscal del ejercicio		**7,363,895.00**	**10,778,107.00**
Pérdida del ejercicio			
Amortización de pérdidas de ejercicios anteriores		0.00	0.00
Resultado Fiscal		**7,363,895.00**	**10,778,107.00**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000709

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

000710

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	57,166
Cantidad a cargo:	57,166
Cantidad a pagar:	57,166

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 0P56 4501 3778 2631**

Importe total a pagar: **$57,166**

Vigente hasta: **27/02/2023**

Obligado a pagar por internet

04230P56450137782631 57166

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

fEZ4CkYtUdo63bjVTZU3Y1mqBun2l2C3gLKcsp9lRaMhWJlLQPfAh9ypwXo2YGZL7DDyGNmeohEUWse+N7Oxk5ofVd33zeWiYrPW
LK76Hng9wOujVoTuZeIzOVHH4jzIPFb7XVFLeBQUJsSAhOUjNFntTPrpw2RCi3+sGa2b9le4yYG41l0qRTn0UvQwKsoo9mFtUxYM
E7trD5hoWzw9ICelox2z4vvrcq54zusGFSAqKpyITotPg0TeXHMcM0QutOvskLgeQuYiikxsKU1295SSmcZDxtgGXjW7uX6tjUb2
zcMvieF7jegdDvHq4MLO5X0nRzJxh48+CGQPX5wNmA==

000711

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA · Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi · Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

fEZ4CkYtUdo63bjVTZU3Y1mqBun2l2C3gLKcsp9lRaMhWJlLQPfAh9ypwXo2YGZL7DDyGNmeohEUWse+N7Oxk5ofVd33zeWiYrPW
LK76Hng9wOujVoTuZeIzOVHH4jzIPFb7XVFLeBQUJsSAhOUjNFntTPrpw2RCi3+sGa2b9le4yYG41l0qRTn0UvQwKsoo9mFtUxYM
E7trD5hoWzw9ICelox2z4vvrcq54zusGFSAqKpyITotPg0TeXHMcM0QutOvskLgeQuYiikxsKU1295SSmcZDxtgGXjW7uX6tjUb2
zcMvieF7jegdDvHq4MLO5X0nRzJxh48+CGQPX5wNmA==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	1,787,464
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	53,647

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	53,647
Ingresos Adicionales	**53,647**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES	1,841,111
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	0
TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	1,841,111

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	1,841,111
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.1035

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

DETERMINACIÓN

2022			
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020
2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	190,555
¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	
PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0

BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	190,555
IMPUESTO CAUSADO	57,166
IMPUESTO DEL PERIODO	57,166
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

DETERMINACIÓN

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	0

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0

TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

IMPUESTO A CARGO	57,166

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Enero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	20/02/2023 18:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	27/02/2023
Versión:	2	**Número de operación:**	230290235145

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

TOTAL DE APLICACIONES	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000716

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Enero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	17/02/2023 09:58	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	515925643		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES/RÉGIMEN SIMPLIFICADO DE CONFIANZA
Impuesto a cargo:	2,506
Cantidad a cargo:	2,506
Cantidad a pagar:	2,506
Concepto de pago 2:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a cargo:	0
Cantidad a cargo:	0
Cantidad a pagar:	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

dzwygDZREyPDNfuK34+NC7r0qoQ74KvmF/YsPiCcbcrPWVqxNalyf23TNtcmbq0D7iCXtR9HM909mJGiEahdcfQbCYSqjHK/p2N
DEdJwTi8ujqhPM1AHnpAunqqttKWOJ70dFSWxWl4olagLF/eZ9SepXnpeGAu68XbNXcF78I=

000717

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Enero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	17/02/2023 09:58	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	515925643		

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 0XU8 7800 3777 1455**

Importe total a pagar: **$2,506**

Vigente hasta: **27/02/2023**

Obligado a pagar por internet

04230XU8780037771455 2506

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

dzwygDZREyPDNfuK34+NC7r0qoQ74KvmF/YsPiCcbcrPWVqxNalyf23TNtcmbq0D7iCXtR9HM909mJGiEahdcfQbCYSqjHK/p2N
DEdJwTi8ujqhPM1AHnpAunqqttKWOJ70dFSWxWl4olagLF/eZ9SepXnpeGAu68XbNXcF78I=

000718

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6	Hoja 3 de 3
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV	

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Enero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	17/02/2023 09:58	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	515925643		

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA
Banco Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi
Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa
Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A.
Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

dzwygDZREyPDNfuK34+NC7r0qoQ74KvmF/YsPiCcbcrPWVqxNalyf23TNtcmbq0D7iCXtR9HM909mJGiEahdcfQbCYSqjHK/p2N
DEdJwTi8ujqhPM1AHnpAunqqttKWOJ70dFSWxWl4olagLF/eZ9SepXnpeGAu68XbNXcF78I=

000719

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Enero
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	17/02/2023 09:58	NÚMERO DE OPERACIÓN	515925643

DETALLE DEL PAGO
R14 ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES

A CARGO	2,506	ACREDITAMIENTO SORTEOS	
PARTE ACTUALIZADA		DIÉSEL MARINO	
RECARGOS		TOTAL DE APLICACIONES	0
MULTA POR CORRECCIÓN		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,506	MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
CRÉDITO AL SALARIO		IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		CANTIDAD A CARGO	2,506
IMPUESTO A LOS DEPÓSITOS EN EFECTIVO ACREDITABLE		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
CRÉDITO IEPS DIÉSEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	2,506

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	891,279	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	1,309
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	0	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	400

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	891,279
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	891,279

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000720

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)

ADQUISICIÓN DE SUELO Y CONSTRUCCIONES ADHERIDAS AL SUELO, DESTINADAS O UTILIZADAS PARA CASA HABITACIÓN		ASEGURAMIENTO CONTRA RIESGOS AGROPECUARIOS	
ADQUISICIÓN DE LIBROS, PERIÓDICOS O REVISTAS (NO EDITADOS POR EL CONTRIBUYENTE)		USO O GOCE TEMPORAL DE FINCAS PARA FINES AGRÍCOLAS O GANADEROS	
REGALÍAS PAGADAS A LOS AUTORES		ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EXENTOS	
ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES USADOS EXCEPTO LOS ADQUIRIDOS DE EMPRESAS		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	400
SERVICIO DE TRANSPORTE PÚBLICO TERRESTRE DE PERSONAS		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	400
SERVICIOS PROFESIONALES DE MEDICINA			

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	142,605	IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	142,605	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	142,605	IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	142,605
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		TOTAL DE IVA ACREDITABLE	142,605
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	142,605		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000721

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,803,918	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	306,022
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	2,803,918	IMPUESTO A FAVOR	0
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	306,022
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	448,627	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	142,605	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%

INTERESES COBRADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,803,918
REGALÍAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,803,918

DETALLE DE ACREDITAMIENTOS

CONCEPTO	Impuesto al Valor Agregado	PERIODICIDAD	Mensual
EJERCICIO	2022	PERIODO	Enero
TIPO DE DECLARACIÓN	Normal	MONTO DEL SALDO A FAVOR ORIGINAL	1,944,164
SALDO A APLICAR	306,022	NÚMERO DE OPERACIÓN	463281299
REMANENTE HISTÓRICO ANTES DE LA APLICACIÓN	1,138,023	FECHA EN QUE SE PRESENTÓ LA DECLARACIÓN DEL SALDO A FAVOR	11/02/2022

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO	0	CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR		DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000722

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	75,402
Cantidad a cargo:	75,402
Cantidad a pagar:	75,402
Concepto de pago 2:	ISR retenciones por salarios
A cargo:	1,938
Subsidio para el empleo:	(67)
Cantidad a cargo:	1,871
Cantidad a pagar:	1,871

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

Ai25UIAAMWbiMfJ14r9qpMSh21wPl9wj1r2ZND9MMk7fijab2RCgMCcC6OdYC1naCL0Ulaf+K3sc62B7HagQ35ox+J3j24iX1FZQ
zykCSKwaS23M7S2ugHuAtr1knFA5vniydqr99eDqBnQXrHzi2lqpn8fToXmPvcKWxJ+nMqrN/n2sYduONYsaK2P8p4K97DDZce8+
tYwwv5h0dl6EeKX7/4DyRam5JGKbmRSTCCwbNE/iHovSShME6GZmzjiTlP0jliO1A6mI0BpbMp8CneOvieRrWZma+8EK462yI/id
6/Ak7yAY/Z67KAqpgHYY8GxSzz/5ns0jDUu6JKKyQw==

000723

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 1GGG 9800 3809 3429**

Importe total a pagar: **$77,273**

Vigente hasta: **28/03/2023**

Obligado a pagar por internet

04231GGG980038093429 77273

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

Ai25UIAAMWbiMfJ14r9qpMSh21wPl9wj1r2ZND9MMk7fijab2RCgMCcC6OdYC1naCL0Ulaf+K3sc62B7HagQ35ox+J3j24iX1FZQ
zykCSKwaS23M7S2ugHuAtr1knFA5vniydqr99eDqBnQXrHzi2lqpn8fToXmPvcKWxJ+nMqrN/n2sYduONYsaK2P8p4K97DDZce8+
tYwwv5h0dl6EeKX7/4DyRam5JGKbmRSTCCwbNE/iHovSShME6GZmzjiTlP0jliO1A6mI0BpbMp8CneOvieRrWZma+8EK462yI/id
6/Ak7yAY/Z67KAqpgHYY8GxSzz/5ns0jDUu6JKKyQw==

000724

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA · Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi · Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

Ai25UIAAMWbiMfJ14r9qpMSh21wPl9wj1r2ZND9MMk7fijab2RCgMCcC6OdYC1naCL0Ulaf+K3sc62B7HagQ35ox+J3j24iX1FZQ
zykCSKwaS23M7S2ugHuAtr1knFA5vniydqr99eDqBnQXrHzi2lqpn8fToXmPvcKWxJ+nMqrN/n2sYduONYsaK2P8p4K97DDZce8+
tYwwv5h0dl6EeKX7/4DyRam5JGKbmRSTCCwbNE/iHovSShME6GZmzjiTlP0jliO1A6mI0BpbMp8CneOvieRrWZma+8EK462yI/id
6/Ak7yAY/Z67KAqpgHYY8GxSzz/5ns0jDUu6JKKyQw==

000725

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	2,361,848
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	66,531

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	66,531
Ingresos Adicionales	**66,531**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES	2,428,379
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	1,841,111

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	INGRESOS NOMINALES	ESTATUS
ENERO	1,841,111	PRESENTADA-PAGADA
Total	**1,841,111**	

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	1,841,111
TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	4,269,490

DETERMINACIÓN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	4,269,490
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.1035

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación
2022			
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020
2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	20/02/2023

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	441,892
¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000727

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

DETERMINACIÓN

PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0
BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	441,892
IMPUESTO CAUSADO	132,568
IMPUESTO DEL PERIODO	132,568
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	57,166

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	57,166	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166
Total	**57,166**
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	57,166

TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA-PAGADA
Total	**0**	

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

IMPUESTO A CARGO	75,402

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	75,402
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	75,402
CANTIDAD A PAGAR	75,402

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR retenciones por salarios

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Febrero
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	13/03/2023 13:33
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	28/03/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230900337669

DETERMINACIÓN DE ISR RETENCIONES POR SALARIOS

INFORMACIÓN DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

NÚMERO DE TRABAJADORES POR SUELDOS	3
PAGOS DE SUELDOS	42,169
PAGOS EXENTOS DE SUELDOS	100
ISR RETENIDO POR SUELDOS	1,938
ISR RETENIDO POR SUELDOS DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL CONTRIBUYENTE	1,938
IMPUESTO A CARGO	1,938

DETALLE DEL PAGO ISR RETENCIONES POR SALARIOS

A CARGO	1,938
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,938
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	67
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE APLICACIONES	67

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,938
TOTAL DE APLICACIONES	67
CANTIDAD A CARGO	1,871
CANTIDAD A PAGAR	1,871

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000731

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Febrero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	13/03/2023 13:41	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	519270088		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES/RÉGIMEN SIMPLIFICADO DE CONFIANZA
Impuesto a cargo:	1,805
Parte actualizada:	0
Recargos:	0
Cantidad a cargo:	1,805
Cantidad a pagar:	1,805
Concepto de pago 2:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a favor:	139,708

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

rYlKaFEet2/042bEDJSp7U9lZUYPnl3LOZLusNzaF+ribS8azdOBDqof4Y1YtoEzVsZlUcViuIEaTMZaWR5uqe7S4jJgnUwzp2r
qFC9L21+OlSGpMvkBeoMrvOzKEN/utqZL7BFnk1s33XmSed5+BF+7JEf987KP3hFw5zvSng=

000732

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Febrero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	13/03/2023 13:41	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	519270088		

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 1GH0 6000 3809 0477**

Importe total a pagar: **$1,805**

Vigente hasta: **28/03/2023**

Obligado a pagar por internet

04231GH0600038090477 1805

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

rYlKaFEet2/042bEDJSp7U9lZUYPnl3LOZLusNzaF+ribS8azdOBDqof4Y1YtoEzVsZlUcViuIEaTMZaWR5uqe7S4jJgnUwzp2r
qFC9L21+OlSGpMvkBeoMrvOzKEN/utqZL7BFnk1s33XmSed5+BF+7JEf987KP3hFw5zvSng=

000733

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6	Hoja 3 de 3
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV	

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Febrero	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	13/03/2023 13:41	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	519270088		

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA
Banco Bancrea · Banjercito · Grupo Financiero Banorte · banregio · Bansi Banca Multiple
Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa Banco
Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · Grupo Financiero monex Banco · MUFG Bank México, S.A. Institución de Banca Múltiple Filial
Banco Multiva · Santander · Scotiabank · BX+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

rYlKaFEet2/042bEDJSp7U9lZUYPnl3LOZLusNzaF+ribS8azdOBDqof4Y1YtoEzVsZlUcViuIEaTMZaWR5uqe7S4jJgnUwzp2r
qFC9L21+OlSGpMvkBeoMrvOzKEN/utqZL7BFnk1s33XmSed5+BF+7JEf987KP3hFw5zvSng=

000734

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Febrero
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	13/03/2023 13:41	NÚMERO DE OPERACIÓN	519270088

DETALLE DEL PAGO
R14 ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES

A CARGO	1,805	ACREDITAMIENTO SORTEOS	
PARTE ACTUALIZADA	0	DIÉSEL MARINO	
RECARGOS	0	TOTAL DE APLICACIONES	0
MULTA POR CORRECCIÓN		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,805	MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
CRÉDITO AL SALARIO		IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		CANTIDAD A CARGO	1,805
IMPUESTO A LOS DEPÓSITOS EN EFECTIVO ACREDITABLE		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
CRÉDITO IEPS DIÉSEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	1,805

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	1,024,798	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	0
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	17,752

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	1,024,798
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	1,024,798

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000744

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

DETERMINACIÓN

ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

IMPUESTO A CARGO	52,848

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	52,848
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,848
TOTAL DE APLICACIONES	0

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,848
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	52,848
CANTIDAD A PAGAR	52,848

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000745

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR retenciones por salarios

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

DETERMINACIÓN DE ISR RETENCIONES POR SALARIOS

INFORMACIÓN DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

NÚMERO DE TRABAJADORES POR SUELDOS	4
PAGOS DE SUELDOS	55,969
PAGOS EXENTOS DE SUELDOS	975
ISR RETENIDO POR SUELDOS	2,771
ISR RETENIDO POR SUELDOS DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL CONTRIBUYENTE	2,771
IMPUESTO A CARGO	2,771

DETALLE DEL PAGO ISR RETENCIONES POR SALARIOS

A CARGO	2,771
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,771
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	408
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE APLICACIONES	408

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	2,771
TOTAL DE APLICACIONES	408
CANTIDAD A CARGO	2,363
CANTIDAD A PAGAR	2,363

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000746

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Marzo	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	14/04/2023 18:32	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	523806626		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES/RÉGIMEN SIMPLIFICADO DE CONFIANZA
Impuesto a cargo:	629
Parte actualizada:	0
Recargos:	0
Cantidad a cargo:	629
Cantidad a pagar:	629
Concepto de pago 2:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a cargo:	0
Cantidad a cargo:	0
Cantidad a pagar:	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Vx2j0fe1Aefo0aGDsjsRiHo6XrJskHvloExkBa6wJUBQRIZs33oIRTMsBNDm5Pk6VIxOz/XGQxQfwDBIoqPuy5Cn1kQ9UUT3Mg8
MsQ1k4/gtGw1Ee/sRJQr6qpt5jtnVnO02/tV2va5ZqVfe+Us22J0w7jyRruHyC2EFYRKzCc=

00047

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Marzo	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	14/04/2023 18:32	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	523806626		

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 25ZA 8100 3836 5421**

Importe total a pagar: **$629**

Vigente hasta: **24/04/2023**

Obligado a pagar por internet

042325ZA810038365421 629

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Vx2j0fe1Aefo0aGDsjsRiHo6XrJskHvloExkBa6wJUBQRIZs33oIRTMsBNDm5Pk6VIxOz/XGQxQfwDBloqPuy5Cn1kQ9UUT3Mg8
MsQ1k4/gtGw1Ee/sRJQr6qpt5jtnVnO02/tV2va5ZqVfe+Us22J0w7jyRruHyC2EFYRKzCc=

000743

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Marzo	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	14/04/2023 18:32	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	523806626		

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA
Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi
Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa
Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A.
Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Vx2j0fe1Aefo0aGDsjsRiHo6XrJskHvloExkBa6wJUBQRIZs33oIRTMsBNDm5Pk6VIxOz/XGQxQfwDBloqPuy5Cn1kQ9UUT3Mg8
MsQ1k4/gtGw1Ee/sRJQr6qpt5jtnVnO02/tV2va5ZqVfe+Us22J0w7jyRruHyC2EFYRKzCc=

000749

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Marzo
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	14/04/2023 18:32	NÚMERO DE OPERACIÓN	523806626

DETALLE DEL PAGO
R14 ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES

A CARGO	629	ACREDITAMIENTO SORTEOS	
PARTE ACTUALIZADA	0	DIÉSEL MARINO	
RECARGOS	0	TOTAL DE APLICACIONES	0
MULTA POR CORRECCIÓN		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	629	MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
CRÉDITO AL SALARIO		IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		CANTIDAD A CARGO	629
IMPUESTO A LOS DEPÓSITOS EN EFECTIVO ACREDITABLE		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
CRÉDITO IEPS DIÉSEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	629

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	478,184	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	0
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	0	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	11,352

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	478,184
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	478,184

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000750

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)

ADQUISICIÓN DE SUELO Y CONSTRUCCIONES ADHERIDAS AL SUELO, DESTINADAS O UTILIZADAS PARA CASA HABITACIÓN		ASEGURAMIENTO CONTRA RIESGOS AGROPECUARIOS	
ADQUISICIÓN DE LIBROS, PERIÓDICOS O REVISTAS (NO EDITADOS POR EL CONTRIBUYENTE)		USO O GOCE TEMPORAL DE FINCAS PARA FINES AGRÍCOLAS O GANADEROS	
REGALÍAS PAGADAS A LOS AUTORES		ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EXENTOS	
ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES USADOS EXCEPTO LOS ADQUIRIDOS DE EMPRESAS		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIO DE TRANSPORTE PÚBLICO TERRESTRE DE PERSONAS		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIOS PROFESIONALES DE MEDICINA			

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	76,509	IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	76,509	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	76,509	IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	76,509
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		TOTAL DE IVA ACREDITABLE	76,509
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	76,509		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000751

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,547,548	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	331,099
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	2,547,548	IMPUESTO A FAVOR	0
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	331,099
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	407,608	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	76,509	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%

INTERESES COBRADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,547,548
REGALÍAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	2,547,548

DETALLE DE ACREDITAMIENTOS

CONCEPTO	Impuesto al Valor Agregado	PERIODICIDAD	Mensual
EJERCICIO	2022	PERIODO	Octubre
TIPO DE DECLARACIÓN	Complementaria	MONTO DEL SALDO A FAVOR ORIGINAL	1,278,328
SALDO A APLICAR	331,099	NÚMERO DE OPERACIÓN	510652013
REMANENTE HISTÓRICO ANTES DE LA APLICACIÓN	1,278,328	FECHA EN QUE SE PRESENTÓ LA DECLARACIÓN DEL SALDO A FAVOR	10/01/2023

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO	0	CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR		DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000752

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	78,388
Cantidad a cargo:	78,388
Cantidad a pagar:	78,388
Concepto de pago 2:	ISR retenciones por salarios
A cargo:	115
Cantidad a cargo:	115
Cantidad a pagar:	115

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

j9Rfs3l5xJSA94C+Y4M4C3CRIWoxQwWVKdTL0s0mXCIU4O4sewT0K6px/XUw9xcgU+LrI+KPTR7ao8C512DW+WKxze22aggAv9BN
fwom2jo2z4S3oPIGLjaJ7cC3K7mqnjTl8JW8gIF6QcgzFTQ5LILWK+0ODU5CDP4fpiKvPDmH8ZCHAuE8aaoovhlpcPtMxN2N3abu
ydMieetrUR01AhkzhaLqguIxtIOJu270lQHlR1MI9o1EwOOH86JfkWXqEymSct2vtey3pkmnU5HRyKQuXjyAhEpyantANpC6f0D0
jX3WpLP2H9kiCwDwFuGJdQlc/tTD1qkTfCnYv21GTQ==

000753

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 2UKF 4500 3867 9413**

Importe total a pagar: **$78,503**

Vigente hasta: **24/05/2023**

Obligado a pagar por internet

04232UKF450038679413 78503

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

j9Rfs3l5xJSA94C+Y4M4C3CRIWoxQwWVKdTL0s0mXCIU4O4sewT0K6px/XUw9xcgU+LrI+KPTR7ao8C512DW+WKxze22aggAv9BN
fwom2jo2z4S3oPIGLjaJ7cC3K7mqnjTl8JW8gIF6QcgzFTQ5LILWK+0ODU5CDP4fpiKvPDmH8ZCHAuE8aaoovhlpcPtMxN2N3abu
ydMieetrUR01AhkzhaLqguIxtIOJu270lQHlR1MI9o1EwOOH86JfkWXqEymSct2vtey3pkmnU5HRyKQuXjyAhEpyantANpC6f0D0
jX3WpLP2H9kiCwDwFuGJdQlc/tTD1qkTfCnYv21GTQ==

000754

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA · Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi · Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · BX+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

j9Rfs3l5xJSA94C+Y4M4C3CRIWoxQwWVKdTL0s0mXCIU4O4sewT0K6px/XUw9xcgU+LrI+KPTR7ao8C512DW+WKxze22aggAv9BN
fwom2jo2z4S3oPIGLjaJ7cC3K7mqnjTl8JW8gIF6QcgzFTQ5LILWK+0ODU5CDP4fpiKvPDmH8ZCHAuE8aaoovhlpcPtMxN2N3abu
ydMieetrUR01AhkzhaLqguIxtIOJu270lQHlR1MI9o1EwOOH86JfkWXqEymSct2vtey3pkmnU5HRyKQuXjyAhEpyantANpC6f0D0
jX3WpLP2H9kiCwDwFuGJdQlc/tTD1qkTfCnYv21GTQ==

000755

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	3,147,823
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	74,038

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	74,038
Ingresos Adicionales	**74,038**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES	3,221,861
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	7,620,895

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	INGRESOS NOMINALES	ESTATUS
ENERO	1,841,111	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	2,428,379	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	3,351,405	PRESENTADA-PAGADA
Total	**7,620,895**	

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	7,620,895
TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	10,842,756

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	10,842,756
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.0811

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación
2022	0.0811	DECLARACIÓN ANUAL	23/03/2023
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020
2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	20/02/2023

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	879,348
¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

DETERMINACIÓN

PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0
BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	879,348
IMPUESTO CAUSADO	263,804
IMPUESTO DEL PERIODO	263,804
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	185,416

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	57,166	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
FEBRERO	75,402	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	75,402
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	75,402
CANTIDAD A PAGAR	75,402

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
MARZO	52,848	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	52,848
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,848
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	52,848
CANTIDAD A PAGAR	52,848

Total	**185,416**
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	185,416

TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

000759

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

DETERMINACIÓN

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	0	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	0	PRESENTADA-PAGADA
Total	**0**	

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

IMPUESTO A CARGO	78,388

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	78,388
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	78,388
TOTAL DE APLICACIONES	0

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	78,388
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	78,388
CANTIDAD A PAGAR	78,388

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000760

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR retenciones por salarios

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Abril
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/05/2023 15:58
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/05/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230830148548

DETERMINACIÓN DE ISR RETENCIONES POR SALARIOS

INFORMACIÓN DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

NÚMERO DE TRABAJADORES POR SUELDOS	1
PAGOS DE SUELDOS	6,223
PAGOS EXENTOS DE SUELDOS	0
ISR RETENIDO POR SUELDOS	115
ISR RETENIDO POR SUELDOS DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL CONTRIBUYENTE	115
IMPUESTO A CARGO	115

DETALLE DEL PAGO ISR RETENCIONES POR SALARIOS

A CARGO	115
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	115
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE APLICACIONES	0

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	115
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	115
CANTIDAD A PAGAR	115

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000761

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Abril	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	15/05/2023 16:26	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	528805561		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1: IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

Impuesto a favor: 53,101

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

k+FvjXVTn3Ypi08IZSdJcscgX1hkefGodt4ONRpnghFzGqprHHVk2FTwoCZbPNgIwCjhLhj6WzfSDCu49ZLYJ6MNI2MzaN792Ra
ZFDD5A3L0xJnHSBi7EIjywDBNcMZIM0rRzdPaxoH4hQeSZfUbZmpqEedq2uPVAHdkSdwiYc=

HACIENDA

000762

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Abril
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	15/05/2023 16:26	NÚMERO DE OPERACIÓN	528805561

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	339,743	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	23,670
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	0	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	11,352

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	339,743
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	339,743

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)

ADQUISICIÓN DE SUELO Y CONSTRUCCIONES ADHERIDAS AL SUELO, DESTINADAS O UTILIZADAS PARA CASA HABITACIÓN		ASEGURAMIENTO CONTRA RIESGOS AGROPECUARIOS	
ADQUISICIÓN DE LIBROS, PERIÓDICOS O REVISTAS (NO EDITADOS POR EL CONTRIBUYENTE)		USO O GOCE TEMPORAL DE FINCAS PARA FINES AGRÍCOLAS O GANADEROS	
REGALÍAS PAGADAS A LOS AUTORES		ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EXENTOS	
ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES USADOS EXCEPTO LOS ADQUIRIDOS DE EMPRESAS		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIO DE TRANSPORTE PÚBLICO TERRESTRE DE PERSONAS		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIOS PROFESIONALES DE MEDICINA			

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	54,359	IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000763

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	54,359	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	54,359	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	54,359
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	54,359	TOTAL DE IVA ACREDITABLE	54,359

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	7,865	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	53,101
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	7,865	IMPUESTO A FAVOR	53,101
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	1,258	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	54,359	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%

INTERESES COBRADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	7,865
REGALÍAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	7,865

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000764

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO		CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR	53,101	DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000735

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)

ADQUISICIÓN DE SUELO Y CONSTRUCCIONES ADHERIDAS AL SUELO, DESTINADAS O UTILIZADAS PARA CASA HABITACIÓN		ASEGURAMIENTO CONTRA RIESGOS AGROPECUARIOS	
ADQUISICIÓN DE LIBROS, PERIÓDICOS O REVISTAS (NO EDITADOS POR EL CONTRIBUYENTE)		USO O GOCE TEMPORAL DE FINCAS PARA FINES AGRÍCOLAS O GANADEROS	
REGALÍAS PAGADAS A LOS AUTORES		ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EXENTOS	
ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES USADOS EXCEPTO LOS ADQUIRIDOS DE EMPRESAS		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	17,752
SERVICIO DE TRANSPORTE PÚBLICO TERRESTRE DE PERSONAS		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	17,752
SERVICIOS PROFESIONALES DE MEDICINA			

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	163,968	IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	163,968	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	163,968	IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	163,968
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		TOTAL DE IVA ACREDITABLE	163,968
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	163,968		

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000736

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	151,628	OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	139,708
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	151,628	IMPUESTO A FAVOR	139,708
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	24,260	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	163,968	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%

INTERESES COBRADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	151,628
REGALÍAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	151,628

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO		CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR	139,708	DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000737

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	52,848
Cantidad a cargo:	52,848
Cantidad a pagar:	52,848
Concepto de pago 2:	ISR retenciones por salarios
A cargo:	2,771
Subsidio para el empleo:	(408)
Cantidad a cargo:	2,363
Cantidad a pagar:	2,363

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

PocxQ6bekOH+YNbxH1WmFzYbl7qhg3GhWkufFg6161/oaIHMkIZugeJzJiLl0K0ATiRKo5gbLUoXQa6e8FjVprVOcgslQz+pB5lH
xahNvOeXS1C63ijAXFnTYfJXxiZx1L3CDe1AR2Dln/mDHV8jcHmtpMzFcUwmRro/TjP2n8hQIL1KQEPLHXhoyWQgGKnp+lqjMDk0
c2HXDYdZRwLWm32y06C9cVrF7eiWEukZ0Yd7Zi/6RWeZ1e7NdmZIZdafKbb+b4lFpY/sjXzJWGHAhegjj5/cjwLofV3sLdZnBL/3
NAozFcTcXGetruXhNoLe0GtVmYfO1tVx2eiIGx0r6w==

000738

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 25YZ 0800 3836 6449**

Importe total a pagar: **$55,211**

Vigente hasta: **24/04/2023**

Obligado a pagar por internet

042325YZ080038366449 55211

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

PocxQ6bekOH+YNbxH1WmFzYbl7qhg3GhWkufFg6161/oaIHMkIZugeJzJiLl0K0ATiRKo5gbLUoXQa6e8FjVprVOcgslQz+pB5lH
xahNvOeXS1C63ijAXFnTYfJXxiZx1L3CDe1AR2Dln/mDHV8jcHmtpMzFcUwmRro/TjP2n8hQIL1KQEPLHXhoyWQgGKnp+lqjMDk0
c2HXDYdZRwLWm32y06C9cVrF7eiWEukZ0Yd7Zi/6RWeZ1e7NdmZIZdafKbb+b4lFpY/sjXzJWGHAhegjj5/cjwLofV3sLdZnBL/3
NAozFcTcXGetruXhNoLe0GtVmYfO1tVx2eiIGx0r6w==

000739

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · Banco Azteca · BanBajio · BBVA
Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi
Banco Base · CIBanco · citibanamex · HSBC · Inbursa
Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A.
Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

PocxQ6bekOH+YNbxH1WmFzYbl7qhg3GhWkufFg6161/oaIHMkIZugeJzJiLl0K0ATiRKo5gbLUoXQa6e8FjVprVOcgslQz+pB5lH
xahNvOeXS1C63ijAXFnTYfJXxiZx1L3CDe1AR2Dln/mDHV8jcHmtpMzFcUwmRro/TjP2n8hQIL1KQEPLHXhoyWQgGKnp+lqjMDk0
c2HXDYdZRwLWm32y06C9cVrF7eiWEukZ0Yd7Zi/6RWeZ1e7NdmZIZdafKbb+b4lFpY/sjXzJWGHAhegjj5/cjwLofV3sLdZnBL/3
NAozFcTcXGetruXhNoLe0GtVmYfO1tVx2eiIGx0r6w==

000740

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	3,267,072
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	84,333

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	84,333
Ingresos Adicionales	**84,333**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES	3,351,405
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	4,269,490

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	INGRESOS NOMINALES	ESTATUS
ENERO	1,841,111	PRESENTADA-PAGO EN CERO
FEBRERO	2,428,379	PRESENTADA-PAGO EN CERO
Total	**4,269,490**	

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	4,269,490
TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	7,620,895

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	7,620,895
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.0811

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación
2022	0.0811	DECLARACIÓN ANUAL	23/03/2023
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020
2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	20/02/2023

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	618,055
¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000742

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

DETERMINACIÓN

PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0
BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	618,055
IMPUESTO CAUSADO	185,416
IMPUESTO DEL PERIODO	185,416
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	132,568

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	57,166	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000743

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Marzo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	14/04/2023 18:25
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/04/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230590080702

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
FEBRERO	75,402	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	75,402
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	75,402
CANTIDAD A PAGAR	75,402
Total	**132,568**
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	132,568

TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	0	PRESENTADA-PAGADA
Total	**0**	

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000765

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	52,274
Cantidad a cargo:	52,274
Cantidad a pagar:	52,274
Concepto de pago 2:	ISR retenciones por salarios
A cargo:	1,897
Cantidad a cargo:	1,897
Cantidad a pagar:	1,897
Concepto de pago 3:	IVA retenciones
A cargo:	978
Cantidad a cargo:	978
Cantidad a pagar:	978

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

D7F4d7h2fa1rZJXGbpKJn4ONvjWROD1EhG90NMnOHw2L6rbW1T0l6b4qyC+RBmVCvsBu4YHFqoSPU0yiQGjJfXoVM94PZv7ELkhO
nz75TWhKuRkdOJBaHVZ/M3AX4cFdvQUS4J4RIe2Uu01csBX1xC3MpN3+icVDJ8chBT1gr5NWN63MolTxtveZLcmy6EJ51bSlVMxs
s+XFOzcOSlqjmZ+1Z0RINcig1hXONZ1B3TN6Eriq03H1xMOjUgpKUi7+SXS21GkeAj/Hr8ZV5KI44O3BNI2BkwWUv+15RPKcKgHS
FKTVaccq/4ihi+LNNjqL1RRj1b4ZycNWuzPi8nrpyA==

000733

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 3J4N 7900 3900 8437**

Importe total a pagar: **$55,149**

Vigente hasta: **26/06/2023**

Obligado a pagar por internet

04233J4N790039008437 55149

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

D7F4d7h2fa1rZJXGbpKJn4ONvjWROD1EhG90NMnOHw2L6rbW1T0l6b4qyC+RBmVCvsBu4YHFqoSPU0yiQGjJfXoVM94PZv7ELkhO
nz75TWhKuRkdOJBaHVZ/M3AX4cFdvQUS4J4RIe2Uu01csBX1xC3MpN3+icVDJ8chBT1gr5NWN63MolTxtveZLcmy6EJ51bSlVMxs
s+XFOzcOSlqjmZ+1Z0RINcig1hXONZ1B3TN6Eriq03H1xMOjUgpKUi7+SXS21GkeAj/Hr8ZV5KI44O3BNI2BkwWUv+15RPKcKgHS
FKTVaccq/4ihi+LNNjqL1RRj1b4ZycNWuzPi8nrpyA==

000767

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · BanBajío · BBVA · Banco Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi · Banco Base · CI Banco · citibanamex · HSBC · Inbursa · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

D7F4d7h2fa1rZJXGbpKJn4ONvjWROD1EhG90NMnOHw2L6rbW1T0l6b4qyC+RBmVCvsBu4YHFqoSPU0yiQGjJfXoVM94PZv7ELkhO
nz75TWhKuRkdOJBaHVZ/M3AX4cFdvQUS4J4RIe2Uu01csBX1xC3MpN3+icVDJ8chBT1gr5NWN63MolTxtveZLcmy6EJ51bSlVMxs
s+XFOzcOSlqjmZ+1Z0RINcig1hXONZ1B3TN6Eriq03H1xMOjUgpKUi7+SXS21GkeAj/Hr8ZV5KI44O3BNI2BkwWUv+15RPKcKgHS
FKTVaccq/4ihi+LNNjqL1RRj1b4ZycNWuzPi8nrpyA==

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	2,078,582
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	69,963

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	69,963
Ingresos Adicionales	**69,963**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR	0

INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR

CONCEPTO	IMPORTE
	0
Ingresos a disminuir	**0**

INGRESOS NOMINALES	2,148,544
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	10,842,756

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

INGRESOS

PERIODO	INGRESOS NOMINALES	ESTATUS
ENERO	1,841,111	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	2,428,379	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	3,351,405	PRESENTADA-PAGADA
ABRIL	3,221,861	PRESENTADA-PAGADA
Total	**10,842,756**	

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	10,842,756

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	12,991,301

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	12,991,301
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.0811

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación
2022	0.0811	DECLARACIÓN ANUAL	23/03/2023
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000770

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN

2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	20/02/2023

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	1,053,595
PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES	0

PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES

PTU DETERMINADA EN DECLARACIÓN ANUAL	0
MONTO LÍMITE DE PTU A APLICAR	0
PTU PAGADA AL MES DE MAYO	0
LÍMITE DE PTU A DISTRIBUIR EN EL PERIODO	0
PTU ACUMULADA A APLICAR EN EL PERIODO	0

¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	0
PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0

BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	1,053,595

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN

IMPUESTO CAUSADO	316,078
IMPUESTO DEL PERIODO	316,078
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	263,804

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	57,166	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000772

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración: Normal
Periodicidad: Mensual
Ejercicio: 2023
Medio de presentación: Internet
Versión: 11
Período de la declaración: Mayo
Fecha y hora de presentación: 15/06/2023 17:53
Vencimiento Obligación: 26/06/2023
Número de operación: 230650179185

DETERMINACIÓN

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
FEBRERO	75,402	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	75,402
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	75,402
CANTIDAD A PAGAR	75,402

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
MARZO	52,848	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	52,848
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,848
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	52,848
CANTIDAD A PAGAR	52,848

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ABRIL	78,388	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	78,388
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	78,388
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	78,388

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A PAGAR	78,388
Total	**263,804**
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	263,804

TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	0	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	0	PRESENTADA-PAGADA
ABRIL	0	PRESENTADA-PAGADA
Total	**0**	

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

IMPUESTO A CARGO	52,274

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	52,274
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,274

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000774

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

TOTAL DE APLICACIONES	0
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,274
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	52,274
CANTIDAD A PAGAR	52,274

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000775

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR retenciones por salarios

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN DE ISR RETENCIONES POR SALARIOS

INFORMACIÓN DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

NÚMERO DE TRABAJADORES POR SUELDOS	2
PAGOS DE SUELDOS	29,172
PAGOS EXENTOS DE SUELDOS	75
ISR RETENIDO POR SUELDOS	1,840
ISR RETENIDO POR SUELDOS DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL CONTRIBUYENTE	1,897
IMPUESTO A CARGO	1,897

DETALLE DEL PAGO ISR RETENCIONES POR SALARIOS

A CARGO	1,897
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,897
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE APLICACIONES	0

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,897
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	1,897
CANTIDAD A PAGAR	1,897

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000776

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
IVA retenciones

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Mayo
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	15/06/2023 17:53
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	26/06/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230650179185

DETERMINACIÓN

CONSECUTIVO	ACTO O ACTIVIDAD QUE GENERÓ LA RETENCIÓN	VALOR DE LA CONTRAPRESTACIÓN EFECTIVAMENTE PAGADA	IVA TRASLADADO	IVA RETENIDO	DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	DIFERENCIA
1	SERVICIOS DE AUTOTRANSPORTE TERRESTRE DE BIENES	24,451	3,912	978		
	Total	**24,451**	**3,912**	**978**	**0**	**0**

DETALLE DEL PAGO IVA RETENCIONES

A CARGO	978
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	978
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	978
CANTIDAD A CARGO	978
CANTIDAD A PAGAR	978

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000777

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual	**Ejercicio:**	2023
Periodo de la declaración:	Mayo	**Medio de presentación:**	Internet
Fecha y hora de presentación:	15/06/2023 18:12		
Número de operación:	533501346		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES/RÉGIMEN SIMPLIFICADO DE CONFIANZA
Impuesto a cargo:	53
Parte actualizada:	0
Recargos:	0
Cantidad a cargo:	53
Cantidad a pagar:	53
Concepto de pago 2:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a cargo:	0
Cantidad a cargo:	0
Cantidad a pagar:	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

f7eYE4QcmRJFV+/SvTmX2WG0umB8ZbaOdVPS7k168/DWc+hQ6Pfyz97QT7Ba5hP5pnXtskMJ4lWe4eXk4hEjpzgv/EvuuSHQHbv
wbDorEDwVcMX7nthAV5uZfmEyFb0ts6yqRRY/JfXXABJHLO2UazxBD7IO6+ks5AaHC0ifxA=

000778

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual	**Ejercicio:**	2023
Período de la declaración:	Mayo	**Medio de presentación:**	Internet
Fecha y hora de presentación:	15/06/2023 18:12		
Número de operación:	533501346		

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 3J5S 1000 3900 6495**

Importe total a pagar: **$53**

Vigente hasta: **26/06/2023**

Obligado a pagar por internet

04233J5S100039006495 53

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

f7eYE4QcmRJFV+/SvTmX2WG0umB8ZbaOdVPS7k168/DWc+hQ6Pfyz97QT7Ba5hP5pnXtskMJ4IWe4eXk4hEjpzgv/EvuuSHQHbv
wbDorEDwVcMX7nthAV5uZfmEyFb0ts6yqRRY/JfXXABJHLO2UazxBD7IO6+ks5AaHC0ifxA=

000779

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Mayo	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	15/06/2023 18:12	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	533501346		

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · BanBajío · BBVA · Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · BANSI · Banco BASE · CI Banco · citibanamex · HSBC · INBURSA · INTERCAM · MI BANCO · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · BANCO MULTIVA · Santander · Scotiabank · BX+

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

f7eYE4QcmRJFV+/SvTmX2WG0umB8ZbaOdVPS7k168/DWc+hQ6Pfyz97QT7Ba5hP5pnXtskMJ4IWe4eXk4hEjpzgv/EvuuSHQHbv
wbDorEDwVcMX7nthAV5uZfmEyFb0ts6yqRRY/JfXXABJHLO2UazxBD7IO6+ks5AaHC0ifxA=

000780

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Mayo
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	15/06/2023 18:12	NÚMERO DE OPERACIÓN	533501346

DETALLE DEL PAGO
R14 ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES

A CARGO	53	ACREDITAMIENTO SORTEOS	
PARTE ACTUALIZADA	0	DIÉSEL MARINO	
RECARGOS	0	TOTAL DE APLICACIONES	0
MULTA POR CORRECCIÓN		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	53	MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
CRÉDITO AL SALARIO		IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		CANTIDAD A CARGO	53
IMPUESTO A LOS DEPÓSITOS EN EFECTIVO ACREDITABLE		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
CRÉDITO IEPS DIÉSEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	53

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	551,812	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	0
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	0	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	0

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	551,812
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	551,812

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	88,290	IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000781

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	88,290
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	88,290
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	88,290

REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA ACREDITABLE	88,290
MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	88,290

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	948,276
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	948,276
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)	
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	151,724
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE	
IVA RETENIDO	
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	88,290
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE	

OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
CANTIDAD A CARGO	63,434
SALDO A FAVOR	
DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
IMPUESTO A FAVOR	0
ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	63,434
DIFERENCIA A CARGO	0
IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IMPUESTO A CARGO	0
REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	

DETALLE DEL VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%

INTERESES COBRADOS A LA TASA DE 16%	
REGALÍAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%	
OTROS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	948,276
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%	948,276

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000782

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETALLE DE ACREDITAMIENTOS

CONCEPTO	Impuesto al Valor Agregado	PERIODICIDAD	Mensual
EJERCICIO	2023	PERIODO	Febrero
TIPO DE DECLARACIÓN	Normal	MONTO DEL SALDO A FAVOR ORIGINAL	139,708
SALDO A APLICAR	63,434	NÚMERO DE OPERACIÓN	519270088
REMANENTE HISTÓRICO ANTES DE LA APLICACIÓN	139,708	FECHA EN QUE SE PRESENTÓ LA DECLARACIÓN DEL SALDO A FAVOR	13/03/2023

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO	0	CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR		DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000783

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR personas morales
A cargo:	41,347
Cantidad a cargo:	41,347
Cantidad a pagar:	41,347
Concepto de pago 2:	ISR retenciones por salarios
A cargo:	1,502
Subsidio para el empleo:	(154)
Cantidad a cargo:	1,348
Cantidad a pagar:	1,348

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

pV8UXe2TXI1bZA1BeP5UuiwRK4xngWy3jvvqQQrJW9zi1TXSnRB/C2nA8rIc5zs6T4IBflHa+TT+hjr1XGe/rWTrM0TeV3cqhzjc
AIEZLjJr8ElglkR+omxFlRtQBrZvWr/XVUWSXbnktnziFStwAC3ZVDjBJmaMIrjbnqux1R58PmmqvfNIq4gOiRA1xmZZa0drKRai
wtiB8th6xZWg7Z8zXWVJBbw+efuPLTrIeUOxO9fkXbFp/Af6+JSrei+MudthhFtbbK/6sf+lCYKXUna4VBu0CUkx7o0usSgcLCJv
81tQZ01ufm5OFqmxp3iv2tSjBuUUykVOBxJW6BpQWA==

000784

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

Es responsabilidad del contribuyente verificar la información de los importes de las facturas emitidas y recibidas. En caso de diferencias deberá de realizar las correcciones correspondientes.

Declaro bajo protesta decir verdad, que los datos manifestados en esta declaración son verídicos.

Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal, de conformidad con lo establecido por el artículo 42 del Código Fiscal de la Federación vigente.

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx.

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 44A4 8300 3929 8477**

Importe total a pagar: **$42,695**

Vigente hasta: **24/07/2023**

Obligado a pagar por internet

042344A4830039298477 42695

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

pV8UXe2TXI1bZA1BeP5UuiwRK4xngWy3jvvqQQrJW9zi1TXSnRB/C2nA8rIc5zs6T4IBflHa+TT+hjr1XGe/rWTrM0TeV3cqhzjc
AIEZLjJr8ElglkR+omxFlRtQBrZvWr/XVUWSXbnktnziFStwAC3ZVDjBJmaMIrjbnqux1R58PmmqvfNIq4gOiRA1xmZZa0drKRai
wtiB8th6xZWg7Z8zXWVJBbw+efuPLTrIeUOxO9fkXbFp/Af6+JSrei+MudthhFtbbK/6sf+lCYKXUna4VBu0CUkx7o0usSgcLCJv
81tQZ01ufm5OFqmxp3iv2tSjBuUykVOBxJW6BpQWA==

000785

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · BanBajio · BBVA · Banco Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi · Banco Base · CI Banco · citibanamex · HSBC · Inbursa · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · Bx+

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello digital :

pV8UXe2TXI1bZA1BeP5UuiwRK4xngWy3jvvqQQrJW9zi1TXSnRB/C2nA8rIc5zs6T4IBflHa+TT+hjr1XGe/rWTrM0TeV3cqhzjc
AIEZLjJr8ElglkR+omxFlRtQBrZvWr/XVUWSXbnktnziFStwAC3ZVDjBJmaMIrjbnqux1R58PmmqvfNIq4gOiRA1xmZZa0drKRai
wtiB8th6xZWg7Z8zXWVJBbw+efuPLTrIeUOxO9fkXbFp/Af6+JSrei+MudthhFtbbK/6sf+lCYKXUna4VBu0CUkx7o0usSgcLCJv
81tQZ01ufm5OFqmxp3iv2tSjBuUUykVOBxJW6BpQWA==

000736

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES FACTURADOS	1,560,357
¿TIENES INGRESOS NOMINALES ADICIONALES?	SÍ
INGRESOS NOMINALES ADICIONALES	139,084

INGRESOS NOMINALES ADICIONALES

CONCEPTO	IMPORTE
INTERESES (ARTÍCULO 8 LISR)	139,084
Ingresos Adicionales	**139,084**

¿TIENES INGRESOS NOMINALES A DISMINUIR?	NO
INGRESOS NOMINALES	1,699,441
INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES	12,991,301

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	INGRESOS NOMINALES	ESTATUS
ENERO	1,841,111	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	2,428,379	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	3,351,405	PRESENTADA-PAGADA
ABRIL	3,221,861	PRESENTADA-PAGADA
MAYO	2,148,545	PRESENTADA-PAGADA
Total	**12,991,301**	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000787

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

INGRESOS

INGRESOS NOMINALES DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	12,991,301

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	14,690,742

DETERMINACIÓN

TOTAL DE INGRESOS NOMINALES DEL PERIODO	14,690,742
COEFICIENTE DE UTILIDAD	0.0811

COEFICIENTE DE UTILIDAD

Ejercicio	Coeficiente de utilidad	Origen	Fecha de presentación
2022	0.0811	DECLARACIÓN ANUAL	23/03/2023
2021	0.1035	DECLARACIÓN ANUAL	08/03/2022
2020	0.0991	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2021
2019	0.0868	DECLARACIÓN ANUAL	30/03/2020
2018	0.0257	CAPTURADO EN DECLARACIÓN PROVISIONAL	20/02/2023

UTILIDAD FISCAL PARA PAGO PROVISIONAL	1,191,419
PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES	0

PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES EN LAS UTILIDADES

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETERMINACIÓN

PTU DETERMINADA EN DECLARACIÓN ANUAL	0
MONTO LÍMITE DE PTU A APLICAR	0
PTU PAGADA AL MES DE MAYO	0
LÍMITE DE PTU A DISTRIBUIR EN EL PERIODO	0
PTU ACUMULADA A APLICAR EN EL PERIODO	0

¿TIENES PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES POR APLICAR?	NO
PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES QUE SE APLICAN EN EL PERIODO	0

PÉRDIDAS FISCALES DE EJERCICIOS ANTERIORES PENDIENTES DE APLICAR

MONTO LÍMITE DE PÉRDIDAS A APLICAR	0
PÉRDIDA DE EJERCICIOS ANTERIORES APLICABLES	0
PÉRDIDA ACTUALIZADA POR APLICAR EN EL PERIODO	0

BASE GRAVABLE DEL PAGO PROVISIONAL	1,191,419
IMPUESTO CAUSADO	357,426
IMPUESTO DEL PERIODO	357,426
IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS	0

IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS O UTILIDADES DISTRIBUIDAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETERMINACIÓN

MONTO LÍMITE DE IMPUESTO ACREDITABLE POR DIVIDENDOS	0
ISR POR DIVIDENDOS PENDIENTE DE ACREDITAR	0
ISR POR DIVIDENDOS A ACREDITAR EN EL PERIODO	0

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES	316,078

PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ENERO	57,166	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	57,166
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	57,166
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	57,166
CANTIDAD A PAGAR	57,166

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
FEBRERO	75,402	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	75,402
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	75,402
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	75,402

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000790

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A PAGAR	75,402

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
MARZO	52,848	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	52,848
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,848
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	52,848
CANTIDAD A PAGAR	52,848

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
ABRIL	78,388	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	78,388
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	78,388
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	78,388
CANTIDAD A PAGAR	78,388

PERIODO	IMPUESTO A CARGO	ESTATUS
MAYO	52,274	PRESENTADA-PAGADA

A CARGO	52,274
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	52,274
TOTAL DE APLICACIONES	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC: PHO151209FH6
Denominación o razón social: PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETERMINACIÓN

CANTIDAD A CARGO	52,274
CANTIDAD A PAGAR	52,274
Total	**316,078**
PAGOS PROVISIONALES EFECTUADOS DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	316,078
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES

PERIODO	ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES	ESTATUS
ENERO	0	PRESENTADA-PAGADA
FEBRERO	0	PRESENTADA-PAGADA
MARZO	0	PRESENTADA-PAGADA
ABRIL	0	PRESENTADA-PAGADA
MAYO	0	PRESENTADA-PAGADA
Total	**0**	

ISR RETENIDO DE PERIODOS ANTERIORES DE DECLARACIONES, SOLO PERIODOS PAGADOS	0
ISR RETENIDO	0
TOTAL DE ISR RETENIDO DEL PERIODO	0
IMPUESTO A CARGO	41,347

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR personas morales

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETALLE DEL PAGO ISR PERSONAS MORALES

A CARGO	41,347
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	41,347
TOTAL DE APLICACIONES	0

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	41,347
TOTAL DE APLICACIONES	0
CANTIDAD A CARGO	41,347
CANTIDAD A PAGAR	41,347

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000793

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Declaración Provisional o Definitiva de Impuestos Federales
ISR retenciones por salarios

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Periodicidad:	Mensual	**Período de la declaración:**	Junio
Ejercicio:	2023	**Fecha y hora de presentación:**	12/07/2023 17:57
Medio de presentación:	Internet	**Vencimiento Obligación:**	24/07/2023
Versión:	11	**Número de operación:**	230290975673

DETERMINACIÓN DE ISR RETENCIONES POR SALARIOS

INFORMACIÓN DE COMPROBANTES DE PAGO DE NÓMINA

NÚMERO DE TRABAJADORES POR SUELDOS	2
PAGOS DE SUELDOS	28,774
PAGOS EXENTOS DE SUELDOS	47
ISR RETENIDO POR SUELDOS	1,502
ISR RETENIDO POR SUELDOS DE ACUERDO A LOS REGISTROS DEL CONTRIBUYENTE	1,502
IMPUESTO A CARGO	1,502

DETALLE DEL PAGO ISR RETENCIONES POR SALARIOS

A CARGO	1,502
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,502
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO	154
¿TIENES ESTÍMULOS POR APLICAR?	NO
TOTAL DE APLICACIONES	154

TOTAL DE CONTRIBUCIONES	1,502
TOTAL DE APLICACIONES	154
CANTIDAD A CARGO	1,348
CANTIDAD A PAGAR	1,348

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000794

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Junio	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	12/07/2023 18:09	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	537408541		

Impuestos que declara:

Concepto de pago 1:	ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES/RÉGIMEN SIMPLIFICADO DE CONFIANZA
Impuesto a cargo:	428
Parte actualizada:	0
Recargos:	0
Cantidad a cargo:	428
Cantidad a pagar:	428
Concepto de pago 2:	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
Impuesto a favor:	106,272

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

le8r2sDreHdRn0CP5vmyniqV9glluXYypfBDbOes9yge7vTKlv357S5Bath4el5Asg75QGutbMkgV96GqyceI5awu8Fy+pyfoWqam97+LQBayCfpcolxqlHqKHocoJtwYNQ6bz1qPGOMqboBbzHHnrElbl2klNiG2K5/Obdgfw=

000795

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Junio	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	12/07/2023 18:09	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	537408541		

Es recomendable verificar que el importe calculado de la parte actualizada esté correcto, en virtud de que puede haber cambiado el índice nacional de precios al consumidor y el cálculo debe estar basado en el último publicado.

Los datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con las disposiciones legales en la materia.

Para modificar o corregir datos personales visita sat.gob.mx

Este acuse es emitido sin prejuzgar la veracidad de los datos asentados ni el cumplimiento dentro de los plazos establecidos. Quedan a salvo las facultades de revisión de la autoridad fiscal.

SECCIÓN LÍNEA DE CAPTURA

El importe a cargo determinado en esta declaración, deberá ser pagado en las instituciones de crédito autorizadas, utilizando para tal efecto la línea de captura que se indica.

Línea de Captura: **0423 44AL 6000 3929 6478**

Importe total a pagar: **$428**

Vigente hasta: **24/07/2023**

Obligado a pagar por internet

042344AL600039296478 428

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Ie8r2sDreHdRn0CP5vmyniqV9glluXYypfBDbOes9yge7vTKlv357S5Bath4el5Asg75QGutbMkgV96GqyceI5awu8Fy+pyfoWqam97+LQBayCfpcoIxqlHqKHocoJtwYNQ6bz1qPGOMqboBbzHHnrElbI2klNiG2K5/Obdgfw=

000796

HACIENDA
SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

ACUSE DE RECIBO
DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

RFC:	PHO151209FH6
Denominación o razón social:	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

Tipo de declaración:	Normal		
Tipo de periodicidad:	Mensual		
Período de la declaración:	Junio	**Ejercicio:**	2023
Fecha y hora de presentación:	12/07/2023 18:09	**Medio de presentación:**	Internet
Número de operación:	537408541		

Si deseas efectuar el pago por internet, selecciona el Banco Autorizado del cual eres cliente.

Esta opción reduce el tiempo que necesitas para realizar el pago, ya que pre-llena la información de la línea de captura y el importe a pagar, solo tendrás que autenticarte, seleccionar la cuenta bancaria en la que se efectuará el cargo y autorizar la operación, obteniendo como comprobante el Recibo Bancario de Pago de Contribuciones Federales.

Actinver · AFIRME El Banco de Hoy · BanBajío · BBVA · Banco Bancrea · Banjercito · Banorte · banregio · Bansi · Banco Base · CI Banco · citibanamex · HSBC · Inbursa · Intercam Banco · Mi Banco · Banca Mifel · monex Banco · MUFG Bank México, S.A. · Banco Multiva · Santander · Scotiabank · BX+

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Sello Digital :

Ie8r2sDreHdRn0CP5vmyniqV9glluXYypfBDbOes9yge7vTKlv357S5Bath4el5Asg75QGutbMkgV96GqyceI5awu8Fy+pyfoWqam97+LQBayCfpcoIxqlHqKHocoJtwYNQ6bz1qPGOMqboBbzHHnrElbI2klNiG2K5/Obdgfw=

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

000797

SAT

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

RFC	PHO151209FH6
DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL	PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

DATOS GENERALES

TIPO DE DECLARACIÓN	Normal		
EJERCICIO	2023	PERIODO	Junio
FECHA Y HORA DE PRESENTACIÓN	12/07/2023 18:09	NÚMERO DE OPERACIÓN	537408541

DETALLE DEL PAGO
R14 ISR RETENCIONES POR SERVICIOS PROFESIONALES

A CARGO	428	ACREDITAMIENTO SORTEOS	
PARTE ACTUALIZADA	0	DIÉSEL MARINO	
RECARGOS	0	TOTAL DE APLICACIONES	0
MULTA POR CORRECCIÓN		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	428	MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
CRÉDITO AL SALARIO		IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		CANTIDAD A CARGO	428
IMPUESTO A LOS DEPÓSITOS EN EFECTIVO ACREDITABLE		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
CRÉDITO IEPS DIÉSEL SECTOR PRIMARIO Y MINERO		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	428

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

MONTOS DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS

TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	664,197	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% DE IVA (VIGENTE EN 2013)	
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES SUJETOS AL ESTÍMULO DE LA RF	0	TOTAL DE LOS DEMÁS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 0% DE IVA	0
TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16% DE IVA	0	TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)	11,352

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16% DE IVA

INTERESES PAGADOS A LA TASA DEL 16%		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	664,197
REGALÍAS PAGADAS ENTRE PARTES RELACIONADAS A LA TASA DEL 16%		TOTAL DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	664,197

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES 000798

SAT

DETALLE DEL TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS POR LOS QUE NO SE PAGARÁ EL IVA (EXENTOS)

ADQUISICIÓN DE SUELO Y CONSTRUCCIONES ADHERIDAS AL SUELO, DESTINADAS O UTILIZADAS PARA CASA HABITACIÓN		ASEGURAMIENTO CONTRA RIESGOS AGROPECUARIOS	
ADQUISICIÓN DE LIBROS, PERIÓDICOS O REVISTAS (NO EDITADOS POR EL CONTRIBUYENTE)		USO O GOCE TEMPORAL DE FINCAS PARA FINES AGRÍCOLAS O GANADEROS	
REGALÍAS PAGADAS A LOS AUTORES		ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS EXENTOS	
ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES USADOS EXCEPTO LOS ADQUIRIDOS DE EMPRESAS		OTROS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIO DE TRANSPORTE PÚBLICO TERRESTRE DE PERSONAS		TOTAL DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EXENTOS	11,352
SERVICIOS PROFESIONALES DE MEDICINA			

DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO ACREDITABLE

TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS A LA TASA DEL 16%	106,272	IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES DESTINADOS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
IVA PAGADO SUJETO AL ESTÍMULO DE LA RF		IVA TRASLADADO O PAGADO EN LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 16%	0	IVA DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
TOTAL DE IVA DE ACTOS O ACTIVIDADES PAGADOS EN LA IMPORTACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS A LA TASA DEL 11% (VIGENTE EN 2013)	0	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5 DE LA LIVA	
TOTAL DE IVA TRASLADADO AL CONTRIBUYENTE (EFECTIVAMENTE PAGADO)	106,272	PROPORCIÓN UTILIZADA CONFORME AL ARTÍCULO 5-B DE LA LIVA	
IVA TRASLADADO POR ADQUISICIONES DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	106,272	IVA ACREDITABLE DE BIENES UTILIZADOS INDISTINTAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS Y ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE ESTÁ OBLIGADO AL PAGO DEL IMPUESTO	0
IVA PAGADO EN LA IMPORTACIÓN POR ADQUISICIÓN DE BIENES DISTINTOS DE LAS INVERSIONES, ADQUISICIÓN DE SERVICIOS O POR EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES QUE SE UTILIZAN EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		IVA ACREDITABLE	106,272
IVA TRASLADADO POR LA ADQUISICIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		MONTO ACREDITABLE ACTUALIZADO A INCREMENTAR DERIVADO DEL AJUSTE	
IVA PAGADO POR LA IMPORTACIÓN DE INVERSIONES DESTINADAS EXCLUSIVAMENTE PARA REALIZAR ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS		TOTAL DE IVA ACREDITABLE	106,272
TOTAL DE IVA CORRESPONDIENTE A ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	106,272		

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HACIENDA

000799

DECLARACIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA DE IMPUESTOS FEDERALES

SAT

DETERMINACIÓN DE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 16%		OTRAS CANTIDADES A FAVOR DEL CONTRIBUYENTE	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES NO OBJETO DEL IMPUESTO		CANTIDAD A CARGO	
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% EXPORTACIÓN		SALDO A FAVOR	106,272
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS A LA TASA DEL 0% OTROS		DEVOLUCIÓN INMEDIATA OBTENIDA	
SUMA DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES GRAVADOS	0	IMPUESTO A FAVOR	106,272
VALOR DE LOS ACTOS O ACTIVIDADES POR LOS QUE NO SE DEBA PAGAR EL IMPUESTO (EXENTOS)		ACREDITAMIENTO DEL SALDO A FAVOR DE PERIODOS ANTERIORES (SIN EXCEDER DE LA CANTIDAD A CARGO)	
IVA A CARGO A LA TASA DEL 16%	0	DIFERENCIA A CARGO	0
CANTIDAD ACTUALIZADA A REINTEGRARSE DERIVADA DEL AJUSTE		IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
IVA RETENIDO		IMPUESTO A CARGO	0
TOTAL DE IVA ACREDITABLE	106,272	REMANENTE DE SALDO A FAVOR IEPS ACREDITABLE DE ALCOHOL, ALCOHOL DESNATURALIZADO DE PRODUCTOS DISTINTOS DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS	
OTRAS CANTIDADES A CARGO DEL CONTRIBUYENTE			

DETALLE DEL PAGO
R21 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO

A CARGO		CERTIFICADOS TESOFE	
A FAVOR	106,272	DIÉSEL MARINO	
PARTE ACTUALIZADA		TOTAL DE APLICACIONES	0
RECARGOS		FECHA DEL PAGO REALIZADO CON ANTERIORIDAD	
MULTA POR CORRECCIÓN		MONTO PAGADO CON ANTERIORIDAD	
TOTAL DE CONTRIBUCIONES	0	IMPORTE PAGADO EN LAS ÚLTIMAS 48 HORAS	
CRÉDITO AL SALARIO		CANTIDAD A CARGO	0
SUBSIDIO PARA EL EMPLEO		¿APLICA PRIMERA PARCIALIDAD?	NO
COMPENSACIONES		IMPORTE DE LA 1RA. PARCIALIDAD	
DIÉSEL AUTOMOTRIZ PARA TRANSPORTE		IMPORTE SIN LA 1RA. PARCIALIDAD	
USO DE INFRAESTRUCTURA CARRETERA DE CUOTA		CANTIDAD A FAVOR	
OTROS ESTÍMULOS		CANTIDAD A PAGAR	0

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000800

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN

Proyectos • Construcción • Innovación

000001

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

ESTADO DE POSICIÓN FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

ACTIVO		PASIVO	
CIRCULANTE		**CIRCULANTE**	
Caja	14,248	Proveedores	7,961,779
Bancos	380,151	Acreedores Diversos	530,490
Inversiones	22,663,576	Impuestos por Pagar	383,484
Clientes	8,578,923	Iva Trasladado	1,183,300
IVA Acreditable	1,098,176		
Saldos a Favor	491,953		
Anticipo a Proveedores	183,025		
Anticipos I.S.R.	3,302,453		
		SUMA PASIVO CORTO PLAZO	**10,059,053**
TOTAL ACTIVO CIRCULANTE	**36,712,505**	**TOTAL PASIVO**	**10,059,053**
FIJO		**CAPITAL CONTABLE**	
Mobiliario y Equipo de oficina	782,624	Capital Social Fijo	5,000,000
Depreciación Acumulada de Mob y Eq. oficina	- 82,196	Resultado de Ejercicios Anteriores	17,892,337
Equipo de Transporte	1,532,816	Resultado del Ejercicio	11,008,178
Depreciación Acumulada Equipo Transporte	- 362,499		
Equipo de cómputo	796,467		
Depreciación acumulada Eq. cómputo	- 242,743		
Terreno	4,822,594		
TOTAL ACTIVO FIJO	**7,247,063**	**TOTAL CAPITAL CONTABLE**	**33,900,515**
TOTAL ACTIVO	**43,959,568**	**TOTAL PASIVO Y CAPITAL**	**43,959,568**

REALIZÓ AUDITORIA:
CP. DANIEL DAMIAN ARMAS
CONTADOR PUBLICO AUDITOR
CEDULA PROFESIONAL No. 5748360

AUTORIZO
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTO QUE LAS CIFRAS CONTENIDAS EN ESTE ESTADO FINANCIERO SON VERACES Y CONTIENEN TODA LA INFORMACION REFERENTE A LA SITUACION FINANCIERA Y/O RESULTADOS DE LA EMPRESA Y AFIRMO QUE SOY LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE LA MISMA, ASUMIENDO ASI MISMO, TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD DERIVADA DE CUALQUIER DECLARACION EN FALSO SOBRE LA MISMA."

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000002

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

ESTADO DE RESULTADOS DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

Ingresos	
VENTAS	102,134,841
PRODUCTOS FINANCIEROS	1,965,215
OTROS INGRESOS	7,154
Total Ingresos	104,107,210
Egresos	
COSTO DE VENTAS	90,900,008
GASTOS DE VENTA	1,949,162
GASTOS FINANCIEROS	249,862
Total Egresos	93,099,032
Utilidad (o Pérdida)	11,008,178

REALIZÓ AUDITORIA:
CP. DANIEL DAMIAN ARMAS
CONTADOR PUBLICO AUDITOR
CEDULA PROFESIONAL No. 5748360

AUTORIZO
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTO QUE LAS CIFRAS CONTENIDAS EN ESTE ESTADO FINANCIERO SON VERACES Y CONTIENEN TODA LA INFORMACION REFERENTE A LA SITUACION FINANCIERA Y/O RESULTADOS DE LA EMPRESA Y AFIRMO QUE SOY LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE LA MISMA, ASUMIENDO ASI MISMO, TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD DERIVADA DE CUALQUIER DECLARACION EN FALSO SOBRE LA MISMA."

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

ESTADO DE POSICIÓN FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

ACTIVO		PASIVO	
CIRCULANTE		**CIRCULANTE**	
Caja	14,249	Proveedores	5,561,894
Bancos	1,412,893	Acreedores Diversos	195,000
Inversiones	25,418,132	Impuestos por Pagar	375,648
Clientes	3,745,928	Iva Trasladado	516,680
IVA Acreditable	767,158		
Saldos a Favor	89,632		
Anticipo a Proveedores	587,461		
Anticipos I.S.R.	2,582,299		
Obras en Proceso	2,943,165		
TOTAL ACTIVO CIRCULANTE	**37,560,917**	**SUMA PASIVO CORTO PLAZO**	**6,649,222**
		TOTAL PASIVO	**6,649,222**
FIJO		**CAPITAL CONTABLE**	
Mobiliario y Equipo de oficina	822,645	Capital Social Fijo	5,000,000
Depreciación Acumulada de Mob y Eq. oficina	- 165,914	Resultado de Ejercicios Anteriores	28,900,515
Equipo de Transporte	2,995,401	Resultado del Ejercicio	7,610,604
Depreciación Acumulada Equipo Transporte	- 868,095		
Equipo de cómputo	1,063,199		
Depreciación acumulada Eq. cómputo	- 491,677		
Maquinaria y Equipo	2,430,011		
Depreciación Acumulada de Maquinaria y Equ	- 8,740		
Terreno	4,822,594		
TOTAL ACTIVO FIJO	**10,599,424**	**TOTAL CAPITAL CONTABLE**	**41,511,119**
TOTAL ACTIVO	**48,160,341**	**TOTAL PASIVO Y CAPITAL**	**48,160,341**

REALIZÓ AUDITORIA:
CP. DANIEL DAMIAN ARMAS
CONTADOR PUBLICO AUDITOR
CEDULA PROFESIONAL No. 5748360

AUTORIZO
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTO QUE LAS CIFRAS CONTENIDAS EN ESTE ESTADO FINANCIERO SON VERACES Y CONTIENEN TODA LA INFORMACION REFERENTE A LA SITUACION FINANCIERA Y/O RESULTADOS DE LA EMPRESA Y AFIRMO QUE SOY LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE LA MISMA, ASUMIENDO ASI MISMO, TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD DERIVADA DE CUALQUIER DECLARACION EN FALSO SOBRE LA MISMA."

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000804

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV

ESTADO DE RESULTADOS DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Ingresos	
VENTAS	89,611,849
PRODUCTOS FINANCIEROS	1,176,170
OTROS INGRESOS	-
Total Ingresos	90,788,019
Egresos	
COSTO DE VENTAS	78,107,534
GASTOS DE VENTA	2,786,652
GASTOS DE ADMINISTRACION	2,017,413
GASTOS FINANCIEROS	265,816
Total Egresos	83,177,415
Utilidad (o Pérdida)	7,610,604

REALIZÓ AUDITORIA:
CP. DANIEL DAMIAN ARMAS
CONTADOR PUBLICO AUDITOR
CEDULA PROFESIONAL No. 5748360

AUTORIZO
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTO QUE LAS CIFRAS CONTENIDAS EN ESTE ESTADO FINANCIERO SON VERACES Y CONTIENEN TODA LA INFORMACION REFERENTE A LA SITUACION FINANCIERA Y/O RESULTADOS DE LA EMPRESA Y AFIRMO QUE SOY LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE LA MISMA, ASUMIENDO ASI MISMO, TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD DERIVADA DE CUALQUIER DECLARACION EN FALSO SOBRE LA MISMA."

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROYECTOS HOFFEN SA DE CV
RAZONES FINANCIERAS 2022-2021

OBJETIVO	RAZÓN	FÓRMULA	AÑO 2022		AÑO 2021	
LIQUIDEZ	1.Circulante	*Activo Circulante* / *Pasivo Circulante*	37,560,917 / 6,649,222	5.65	36,712,505 / 10,059,053	3.65
	2.Prueba del Acido	*Activo Circulante-Inventario* / *Pasivo circulante*	37,560,917 / 6,649,222	5.65	36,712,505 / 10,059,053	3.65
ACTIVIDAD	1. Rot Activo Circulante	*Ventas Netas Totales* / *Activo Circulante*	89,611,849 / 37,560,917	2.39	102,134,841 / 36,712,505	2.78
ENDEUDAMIENTO	1.Razón Deuda	*Pasivos Totales* / *Activos Totales*	6,649,222 / 48,160,341	0.14	10,059,053 / 43,959,568	0.23
	2.Razón Endeudamiento	*Pasivos Totales* / *Capital Total*	6,649,222 / 41,511,119	0.16	10,059,053 / 33,900,515	0.30
RENTABILIDAD	1. Margen Neto de Utilidad %	*Utilidad Neta* / *Ventas Netas Totales*	7,610,604 / 89,611,849	8%	11,008,178 / 102,134,841	11%
	2.Rentab Sobre el Capital %	*Utilidad Neta* / *Capital Total*	7,610,604 / 41,511,119	18.33%	11,008,178 / 33,900,515	32.47%

"BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTO QUE LAS CIFRAS CONTENIDAS EN ESTE ESTADO FINANCIERO SON VERACES Y CONTIENEN TODA LA INFORMACION REFERENTE A LA SITUACION FINANCIERA Y/O RESULTADOS DE LA EMPRESA Y AFIRMO QUE SOY LEGALMENTE RESPONSABLE DE LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE LA MISMA, ASUMIENDO ASI MISMO, TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD DERIVADA DE CUALQUIER DECLARACION EN FALSO SOBRE LA MISMA."

REALIZÓ AUDITORIA:
CP. DANIEL DAMIAN ARMAS
CONTADOR PUBLICO AUDITOR
CEDULA PROFESIONAL No. 5748360

AUTORIZO
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS TÉCNICOS

AT-7

RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADOS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PROGRAMA PRESENTADO; TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTARSE CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL : No. 41066004-014-2023

ANEXO TECNICO AT-7

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Periodo de ejecución: 120 días naturales
Fin obra: 11/12/2023
Inicio obra: 14/08/2023

RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADOS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PROGRAMA PRESENTADO; TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTARSE CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD.

No.Eco.	NOMBRE DE LA MÁQUINA O EQUIPO	MARCA	CARACTERÍSTICAS PARTICULARES	% DE VIDA UTIL	VALOR DE ADQUISICIÓN DE MÁQUINA NUEVA	FECHA DE INCIO DE UTILIZACION	FECHA DE TERMINO DE UTILIZACION	UBICACION	DISPONIBILIDAD		
									CON OPCION O SIN OPCION A COMPRA	PROPIO	RENTADO
EQC990122-5000	Apisonador vibratorio (bailarina) modelo A-5000 con motor a gasolina de 5h.p. mca. wacker.	WACKER	A-5000	3 AÑOS		22/09/2023	30/10/2023	BODEGA			a
EQC990110-1500	Camión pipa de 16 000 lts. motor a Diesel de 280 HP. Chasis cabina Freightliner m2 52k 6 x 4 (Torton) 23.59 ton.Tanque oval para 16 000 lts. Vo motobomba autocebante a gasolina de 6 HP. 2 de diámetro de salida y barra de riego	FREIGHTLINER M-2	DD8	6 AÑOS		14/08/2023	02/12/2023	BODEGA			a
EQC990110-1040	Camión volteo de 7m3 motor a Diesel de 170 HP. mca. Mercedes Benz mod. 1617/34	MERCEDES BENZ	161/34	6 AÑOS		14/08/2023	11/12/2023	BODEGA			a
EQC990122-1030	Vibrocompactador Mca. Muller Mod. Vap-70L	Muller	Vap-70L	6 Años		10/09/2023	07/11/2023	BODEGA			a
maq-compress	COMPRESOR INGERSOLL RAND P-250 PCM DE 1 ETAPA MOTOR PERKINS DE 77 HP. (PORTATIL).	INGERSOLL RAND	P-250 PCM	10 AÑOS		13/09/2023	30/09/2023	BODEGA			a
DELL	Computadora personal marca Dell con procesador INTEL CORE 7 512 mb en RAM DD 1Tb con monitor a color 17"	DELL	LATITUDE 5400	5 AÑOS		14/08/2023	17/08/2023	BODEGA			a
EQC990215-1000	Cortadora de concreto con disco diamantado de 12 con motor Honda de 13 h.p. marca Target. / motor para agua de 3 500	TARGET	Q480-KM186	4 AÑOS		18/10/2023	29/11/2023	BODEGA			a
EQC990180-1500	Estacion total marca Sokkia Set 3A	Sokkia	Set 3A	3 AÑOS		14/08/2023	17/08/2023	BODEGA			a
EQC990120-5025	Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr.	Caterpillar	120G	8 Años		06/09/2023	07/11/2023	BODEGA			a
EQC990180-1510	Nivel topográfico basculante con precisión de +/- 2 mm/km nivelado aumentos del lente de 40 x imagen directa y tripie marca keuffel & esser co modelo dummpy.	KEUFFEL & ESSER	DUMMPY	4 AÑOS		14/08/2023	17/08/2023	BODEGA			a
EQC990190-1501	Plotter Epson SureColor T3170x 24", Color, Inyección, Print	EPSON	SureColor T3170x 24"	3 AÑOS		14/08/2023	17/08/2023	BODEGA			a
EQC990120-3000	Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	CASE	580 M	10 AÑOS		14/08/2023	11/12/2023	BODEGA			a
EQC990140-3000	Revolvedora De Concreto Joper Capacidad De 1 Saco Modelo R2 Con Motor A Gasolina 8 Hp Magnum Kolher Trompo 30/35 R.P.	JOPER	R2	7 AÑOS		14/08/2023	02/12/2023	BODEGA			a
MAQ-ROMPEDORA	Rompedora Gardner Denver GDB87C	GARDNER DENVER	GDB87C	3 AÑOS		13/09/2023	30/09/2023	BODEGA			a
EQC990140-3510	Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	KOLHER	K-7830	4 AÑOS		10/10/2023	02/12/2023	BODEGA			a

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000807

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

000808


RENTA DE MAQUINARIA Y EQUIPO LIGERO PARA CONSTRUCCIÓN EN PUEBLA

CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

ACAPULCO; GUERRERO A 2 DE AGOSTO DE 2023

CON RELACIÓN AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN **No. 41066004-014-2023,** PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO (S.D.U.O.P.)** POR MEDIO DE LA PRESENTA ME COMPROMETO A ARRENDAR LA MAQUINARIA NECESARIA A LA EMPRESA: **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.** SI ES QUE SE LE ADJUDICA EL CONTRATO DE LA OBRA ANTES MENCIONADO, A PARTIR DEL 14 DE AGOSTO DEL 2023.

MAQUINARIA HA ARRENDAR:

Maquinaria	Unidades	Marca
Apisonador vibratorio (bailarina)	1	Wacker
Camión pipa de 16 000 lts	1	
Camión volteo de 7m3	1	Mercedes Benz
Vibro compactador	1	Muller
COMPRESOR INGERSOLL	1	
Cortadora de concreto	1	Honda
Estación tota	1	Sokkia
Moto conformadora	1	Caterpillar
Nivel topográfico	1	dummpy.
Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 Mca. 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82	1	Case
Revolvedora De Concreto	1	Joper
Rompedora	1	Gardner Denver
Vibrador de Concreto	1	Kolher

SIN MÁS POR EL MOMENTO QUEDO ATENTO Y SEGURO SERVIDOR.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

ATENTAMENTE

C. ALFREDO LÓPEZ GONZALES
GERENTE

MOPA Maquinaria
Renta y Venta de maquinaria y equipo ligero para construcción.

24 Sur #305,
Col. Aviación
CP 72501. Puebla, Pue.
TEL: (222)588-1792

KÄRCHER JCB KAESER COMPRESSORS Built for a lifetime. makita MQ CIPSA

000809

xerox™ DocuPuebla

CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE COMPUTO

ACAPULCO, GUERRERO 2 DE AGOSTO DE 2023.

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

CON RELACIÓN AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL **No. 41066004-014-2023**, PARA LA OBRA DENOMINADA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO (S.D.U.O.P.)**
POR MEDIO DE LA PRESENTA ME COMPROMETO A ARRENDAR EL EQUIPO DE COMPUTO NECESARIA A LA EMPRESA: **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V** SI ES QUE SE LE ADJUDICA EL CONTRATO DE LA OBRA ANTES MENCIONADO, POR EL TIEMPO NECESARIO HASTA LA CULMINACIÓN DE LOS TRABAJOS.

EQUIPO DE COMPUTO

NOMBRE DE LA MÁQUINA O EQUIPO	MARCA
Computadora marca Dell con procesador INTEL CORE 7 512 mb en RAM DD 1Tb con monitor a color 17"	DELL
Plotter Epson SureColor T3170x 24", Color, Inyección, Print	EPSON





ESPERANDO SER BENEFICIADOS RECIBA UN CORDIAL SALUDO

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

FIRMA DE AUTORIZACION DE MODELO

ASTRID CAREAGA
EJECUTIVO DE VENTAS
DOCUPUEBLA, S.A. DE C.V.
UNICO CONCESIONARIO AUTORIZADO XEROX EN PUEBLA
Prolongación Reforma 3518-F Col. Aquiles Serdán, Puebla, Pue.
C.P. 72140 Tel. (222) 231-49-15 al 20 ext. 224 Cel. 22.24.25.82.31

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS TÉCNICOS

AT-8

MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE QUE LOS PRECIOS CONSIGNADOS EN SU PROPOSICIÓN NO SE COTIZAN EN CONDICIONES DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL EN SU MODALIDAD DE DISCRIMINACIÓN DE PRECIOS O DE SUBSIDIOS, CUANDO SE REQUIERA DE MATERIALES, MAQUINARIA Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE DE ORIGEN EXTRANJERO DE LOS SEÑALADOS POR LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA, EN MATERIA DE PRÁCTICAS DESLEALES DE COMERCIO INTERNACIONAL. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000811

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el **anexo AT 8** de la convocatoria a la licitación, a nombre de mi representado **manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que los precios consignados en la proposición no se cotizan en condiciones de prácticas desleales** de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o de subsidios.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

10. PROPOSICIÓN

DOCUMENTOS ADICIONALES

DA-1

ORIGINAL DEL ESCRITO EN EL QUE SEÑALE DOMICILIO Y UNA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO, EN CASO DE CONTAR CON ELLA, PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES Y DOCUMENTOS QUE DERIVEN DE LOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y, EN SU CASO, DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA, MISMO QUE SERVIRÁ PARA PRACTICAR LAS NOTIFICACIONES AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, LAS QUE SURTIRÁN TODOS SUS EFECTOS LEGALES MIENTRAS NO SEÑALE OTRO DISTINTO.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000813

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a dispuesto por el artículo 42, fracción II, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el **documento adicional DA 1** de la convocatoria a la licitación, a nombre de mi representada, me permito señalar como **domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones** y documentos que deriven del procedimiento de licitación, el ubicado en **Sucursal Acapulco Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Interior 201 Fraccionamiento Magallanes, Acapulco de Juárez, Guerrero C.P. 39683**, y dirección de correo electrónico obra@proyectoshoffen.com, para todos los efectos legales a que haya lugar.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

000814

10. PROPOSICIÓN

DOCUMENTOS ADICIONALES

DA-2

ORIGINAL DEL ESCRITO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE QUIEN PRETENDA SOLICITAR ACLARACIONES A LOS ASPECTOS CONTENIDOS EN LA CONVOCATORIA, EN EL QUE EXPRESE SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN, POR SI O EN REPRESENTACIÓN DE UN TERCERO, INDICANDO LOS DATOS Y REQUISITOS SIGUIENTES:

DEL LICITANTE: REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES; NOMBRE Y DOMICILIO, ASÍ COMO, EN SU CASO, LOS DE SU APODERADO O REPRESENTANTE. TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES, ADEMÁS SE SEÑALARÁ LA DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA, IDENTIFICANDO LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS Y, DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES, CON LAS QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, ASÍ COMO EL NOMBRE DE LOS SOCIOS, Y

DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE: DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE LE FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN Y SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000815

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266 y en el **documento adicional DA 2** de la convocatoria a la licitación, habiéndome enterado del contenido de la convocatoria a la licitación, declaro como mis datos los siguientes:

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE LA PERSONA MORAL: **PHO151209FH6**

DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL: **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**

NOMBRES DE LOS ACCIONISTAS: **OSVALDO CARMONA VALLE Y MARIA GABRIELA VALLE CERON.**

NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN TERRITORIAL DEL NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE OTORGÓ EL ACTA CONSTITUTIVA Y, EN SU CASO, LAS MODIFICACIONES:

ACTA CONSTITUTIVA. - ESCRITURA: 24,009 VOLUMEN: 416
NOMBRE, NÚMERO Y LUGAR DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE DE LA MISMA: **09 DE DICIEMBRE DE 2015, NOTARIA PUBLICA NUMERO 126 ESTADO DE MÉXICO, LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 17 DE FEBRERO DEL 2016.**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000816

PODER NOTARIAL. - VOLUMEN: 2,152 INSTRUMENTO: 116,488
NOMBRE, NÚMERO Y LUGAR DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE DE LA MISMA: **03 DE OCTUBRE DE 2019, NOTARIA PUBLICA NUMERO 19 PUEBLA, PUE., LIC. FABIAN GERARDO LARA SAID TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 08 DE OCTUBRE DEL 2019.**

NÚMERO, FECHA Y DATOS DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO DEL ACTA CONSTITUTIVA: **3724*7 DE FECHA 17 DE FEBRERO DEL 2016.**

NÚMERO, FECHA Y DATOS DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO DE LAS REFORMAS O MODIFICACIONES AL ACTA CONSTITUTIVA: **3724*7 DE FECHA 08 DE OCTUBRE DEL 2019.**

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL: **FELIPE VILLEGAS NAVA.**

NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN TERRITORIAL DEL NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE OTORGÓ EL INSTRUMENTO DEL QUE SE DESPRENDAN SUS FACULTADES LEGALES PARA SUSCRIBIR LA PROPOSICIÓN:

PODER NOTARIAL. - VOLUMEN: 2,152 INSTRUMENTO: 116,488
NOMBRE, NÚMERO Y LUGAR DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE DE LA MISMA: **03 DE OCTUBRE DE 2019, NOTARIA PUBLICA NUMERO 19 PUEBLA, PUE., LIC. FABIAN GERARDO LARA SAID TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 08 DE OCTUBRE DEL 2019.**

Asimismo, habiéndose enterado mi representada por conducto de su representante legal, del contenido de la convocatoria a la licitación, sus anexos, modelos de contrato y de garantías a otorgarse, así como de los requisitos establecidos, manifiesto en su nombre, bajo protesta de decir verdad, su interés para participar en la licitación cuyos datos han quedado anotados anteriormente.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

10. PROPOSICIÓN

DOCUMENTOS ADICIONALES

DA-3

ORIGINAL DEL ESCRITO MEDIANTE EL CUAL DECLARE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 62 Y 89, DE LA LOPSEG; Y QUE POR SU CONDUCTO NO PARTICIPAN EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PERSONAS FÍSICAS O MORALES QUE SE ENCUENTREN INHABILITADAS POR RESOLUCIÓN DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA, EN LOS TÉRMINOS DE LA FRACCIÓN IV DEL ARTÍCULO 51 DE LA PROPIA LEY. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000818

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 44, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el **documento adicional DA 3** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto bajo protesta de decir verdad**, que no me encuentro en alguno de los supuestos que establecen los **artículos 62 y 89**, penúltimo párrafo, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y que por mi conducto no participan en este procedimiento de licitación personas físicas o morales que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Función Pública.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

10. PROPOSICIÓN

DOCUMENTOS ADICIONALES

DA-4

ORIGINAL DEL ESCRITO MEDIANTE EL CUAL LOS LICITANTES O SUS REPRESENTANTES LEGALES DE LA PERSONA MORAL MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA, MISMO QUE CONTENDRÁ LOS DATOS SIGUIENTES:

A. DEL LICITANTE: REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES; NOMBRE Y DOMICILIO, ASÍ COMO, EN SU CASO, LOS DE SU APODERADO O REPRESENTANTE. TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES, ADEMÁS SE SEÑALARÁ LA DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA, IDENTIFICANDO LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS Y, DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES, CON LAS QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, ASÍ COMO EL NOMBRE DE LOS SOCIOS; Y

B. DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE: DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS EN LAS QUE LE FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN Y SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000820

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el **documento adicional DA 4** de la convocatoria a la licitación, declaro como mis datos los siguientes

REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE LA PERSONA MORAL: **PHO151209FH6**

DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL: **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**

NOMBRES DE LOS ACCIONISTAS: **OSVALDO CARMONA VALLE Y MARIA GABRIELA VALLE CERON.**

NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN TERRITORIAL DEL NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE OTORGÓ EL ACTA CONSTITUTIVA Y, EN SU CASO, LAS MODIFICACIONES:

ACTA CONSTITUTIVA. - ESCRITURA: 24,009 VOLUMEN: 416
NOMBRE, NÚMERO Y LUGAR DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE DE LA MISMA: **09 DE DICIEMBRE DE 2015, NOTARIA PUBLICA NUMERO 126 ESTADO DE MÉXICO, LIC. SALVADOR XIMENEZ ESPARZA TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 17 DE FEBRERO DEL 2016.**

PODER NOTARIAL. - VOLUMEN: 2,152 INSTRUMENTO: 116,488
NOMBRE, NÚMERO Y LUGAR DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE DE LA MISMA: **03 DE OCTUBRE DE 2019, NOTARIA PUBLICA NUMERO 19 PUEBLA, PUE., LIC. FABIAN**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000821

GERARDO LARA SAID TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 08 DE OCTUBRE DEL 2019.

NÚMERO, FECHA Y DATOS DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO DEL ACTA CONSTITUTIVA: **3724*7 DE FECHA 17 DE FEBRERO DEL 2016.**

NÚMERO, FECHA Y DATOS DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO DE LAS REFORMAS O MODIFICACIONES AL ACTA CONSTITUTIVA: **3724*7 DE FECHA 08 DE OCTUBRE DEL 2019.**

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL: **FELIPE VILLEGAS NAVA.**

NOMBRE, NÚMERO Y CIRCUNSCRIPCIÓN TERRITORIAL DEL NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE OTORGÓ EL INSTRUMENTO DEL QUE SE DESPRENDAN SUS FACULTADES LEGALES PARA SUSCRIBIR LA PROPOSICIÓN:

PODER NOTARIAL. - VOLUMEN: 2,152 INSTRUMENTO: 116,488
NOMBRE, NÚMERO Y LUGAR DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE EL CUAL SE DIO FE DE LA MISMA: **03 DE OCTUBRE DE 2019, NOTARIA PUBLICA NUMERO 19 PUEBLA, PUE., LIC. FABIAN GERARDO LARA SAID TITULAR DE LA NOTARIA. INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO 3724*7 DE FECHA 08 DE OCTUBRE DEL 2019.**

Asimismo, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que cuento con las facultades suficientes para comprometer a mi representada en los diversos actos de la licitación cuyos datos han quedado anotados anteriormente.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

000822

10. PROPOSICIÓN

DOCUMENTOS ADICIONALES

DA-5

ORIGINAL DEL ESCRITO QUE CONTENGA LA DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD, MEDIANTE LA CUAL LOS LICITANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE POR SÍ MISMOS, O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS, PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA S.D.U.O.P, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS PARTICIPANTES. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000823

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el **documento adicional DA 5** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que por sí mismo o a través de interpósita persona**, me abstendré de adoptar conductas, para que los servidores públicos de la SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación u otros aspectos que me otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

000824

10. PROPOSICIÓN

DOCUMENTOS ADICIONALES

DA-6

EN SU CASO, CONVENIO PRIVADO DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES, CELEBRADO ENTRE DOS O MÁS INTERESADOS PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL PUNTO 4.11 DE ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, RATIFICADAS LAS FIRMAS ANTE NOTARIO, CORREDOR O FEDATARIO PÚBLICO.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000825

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, y a lo solicitado en el **documento adicional DA 6** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto, bajo protesta de decir verdad**, que **no participaremos en agrupación** de personas físicas y/o morales.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

10. PROPOSICIÓN

DOCUMENTOS ADICIONALES

DA-7

EN SU CASO, ESCRITO EN EL QUE LOS LICITANTES MANIFIESTEN, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, INCLUYEN SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR, ASÍ COMO QUE, EN SU CASO, CONSIDERAN COSTOS ESTIMADOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO. TRATÁNDOSE DE AGRUPACIÓN DE PERSONAS, DEBERÁ PRESENTARSE EN FORMA INDIVIDUAL ESTE ESCRITO POR CADA UNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES QUE FORMAN PARTE DE LA AGRUPACIÓN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000827

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Que en mi carácter de **Apoderado Legal**, de la empresa **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública número **116,488 volumen 2,152**, de fecha **03 de octubre del 2019**, otorgada ante la fe del Licenciado **Fabian Gerardo Lara Said**, Notario Público número **19**, de la Ciudad de **Puebla**, inscrita en el **Registro Público de Comercio**, de la **Ciudad de México**, en el folio número **3724*7**, con fecha **08 de octubre de 2019**, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la convocatoria a la Licitación Pública Estatal, número **41066004-014-2023**, de fecha **18 de julio de 2023**, relativa a los trabajos consistentes en **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 42, fracción XII, de la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266 y a lo solicitado en el **documento adicional DA 7** de la convocatoria a la licitación, **manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que los estudios, planes o programas** que previamente he realizado, incluyen supuestos, especificaciones e información verídicos y se ajustan a los requerimientos reales de la obra a ejecutar, así como que, en su caso, consideran costos estimados apegados a las condiciones del mercado.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-1

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, AGRUPADO POR:

A MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE;

B MANO DE OBRA; Y

C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

ANEXO ECONÓMICO AE1 A

02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

A MATERIALES MAS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

CLAVE	MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE	PORCENTAJE DE INCIDENCIA
	MATERIALES					
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F'Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	kg	3263.104	$23.00	$75,051.39	1.79%
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	430.3	$700.00	$301,210.00	7.18%
CIMBMET	CIMBRA METALICA DE 50 CMS DE ALTURA	M	1120	$12.67	$14,190.40	0.34%
CONPRE250	CONCRETO PREMEZCLADO 250 KG/CM2 CLASE 1, BOMBEABLE, T.M.A 3/4" REVENIMIENTO APTO PARA SER BOMBEADO, PESO VOLUMÉTRICO 2,200 KG/M3 INCLUYE: APERTURA DE PLANTA NOCTURNA	M3	300.2	$2,230.00	$669,446.00	15.97%
CONS-GAS	GAS BUTANO	LTO	247.80525	$27.30	$6,765.08	0.16%
IH-CODO90-CPVC-13MM	CODO 90° CPVC DE 13 MM	PZA	90.3213	$2.80	$252.90	0.01%
IH-COP-CPVC-13MM	COPLE DE CPVC DE 13 MM	PZA	270	$3.10	$837.00	0.02%
IH-PEG-CPVC	PEGAMENTO PARA CPVC DE 125 GR	PZA	5.4504	$71.00	$386.98	0.01%
ih-t-cpvc-13mm	TUBO DE CPVC DE 13 MM	M	648	$16.33	$10,581.84	0.25%
IH-VALV-IN-13MM	VALVULA DE INSERCIÓN DE 13 MM	PZA	90	$154.00	$13,860.00	0.33%
IMP-ASF-OXI	ASFALTO OXIDADO	LTO	412.5	$1.00	$412.50	0.01%
IS-BROCYTAPA	BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO	PZA	10	$2,250.00	$22,500.00	0.54%
IS-CODO-PEAD45-12	CODO PEAD DE 45° DE 4"	PZA	350	$242.25	$84,787.50	2.02%
IS-SILLETA	SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA ALMACEN OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO, ALINEADO, MATERIALES Y ACARREOS.	PZA	90	$187.20	$16,848.00	0.40%
IS-T-PVC-100MM	TUBERIA DE PVC DE 4 "	M	378	$63.00	$23,814.00	0.57%
IS-TUB-PEAD-30	TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS	M	419.992	$570.83	$239,744.03	5.72%
MAD-BARR	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 1 1/ 2" X3 1/2"	PZA	55.0858	$32.00	$1,762.75	0.04%
MAT-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN.	M3	375.4558864	$18.20	$6,833.30	0.16%
MAT-ALAMBRER	ALAMBRE RECOCIDO	kg	190.4	$27.20	$5,178.88	0.12%
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	257.9126105	$320.00	$82,532.04	1.97%
MAT-CAL	CAL HIDRATADA CALHIDRA	ton	0.84315	$2,890.00	$2,436.70	0.06%
MAT-CARTUCHO PLOTTER	JGO DE CARTUCHOS PARA PLOTTER	PZA	0.09198	$1,980.00	$182.12	0.00%
MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	ton	91.87026654	$3,970.00	$364,724.96	8.70%
MAT-CIMBRAFEST	CIMBRAFEST DC-310	LTO	70	$34.00	$2,380.00	0.06%
MAT-COMPACT	MATERIAL DE RELLENO COMPACTABLE	M3	711.178	$228.55	$162,539.73	3.88%
MAT-CURAFEST	Curafest Blanco linea fester Mc-320 o similar	LT	490.475	$31.84	$15,616.72	0.37%
MAT-GRAVA-3/4	GRAVA DE 3/4" PUESTA EN OBRA	M3	99.07837509	$500.00	$49,539.19	1.18%
MAT-PAP-HTC	HOJAS TAMAÑO CARTA	PZA	229.95	$0.10	$23.00	0.00%
MAT-PAPEL-BR	PAPEL BLANCO EN ROLLO DE 90 CMS DE ANCHO	M	22.995	$20.00	$459.90	0.01%
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	PZA	3250	$5.80	$18,850.00	0.45%
MAT-THINNER	Thinner estandard, marca Comex	L	4.9152	$82.00	$403.05	0.01%
MAT.070	CLAVO DE ACERO 2 1/2" A 4"	kg	21	$38.50	$808.50	0.02%
MAT.146	MADERA DE PINO DE 3A. (POLIN DE 3 1/2" X 3 1/2", BARROTE DE 4"X2")	pt	1204	$12.00	$14,448.00	0.34%
MATPC	PRUEBA DE CONCRETO	PZA	0.79081582	$1,460.00	$1,154.59	0.03%
PINT-TRAF-AMA	PINTURA TRAFICO COLOR AMARILLO	LTO	48	$175.00	$8,400.00	0.20%
POLIT-600	POLIETILENO CAL.600	M2	1995	$10.00	$19,950.00	0.48%
SAN-CODO-PVC-4	Codo de pvc 4"	PZA	180	$29.00	$5,220.00	0.12%
SAN-COPLE-PVC-4	COPLE SANITARIO DE 4"	PZA	90	$15.00	$1,350.00	0.03%
SAN-PEGAMENTO-PVC-	CEMENTO PARA PVC DE 118 ML TRANSPARENTE OATEY	PZA	46.6461	$70.00	$3,265.23	0.08%
	TOTAL MATERIALES				**$2,248,746.28**	

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO ECONÓMICO AE1 B .• 000003

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

B MANO DE OBRA

CLAVE	MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE	PORCENTAJE DE INCIDENCIA
	MANO DE OBRA					
100100-1405	TOPOGRAFO	Jor	4.688425	$957.95	$4,491.28	0.11%
100100-1435	CADENERO	Jor	9.37685	$564.93	$5,297.26	0.13%
100100-1440	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	Jor	9.37685	$564.93	$5,297.26	0.13%
M.O.001	OF. ALBANIL	Jor	733.8821722	$855.74	$628,012.33	14.98%
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	Jor	1153.495796	$476.80	$549,986.80	13.12%
M.O.004	CABO DE OBRA	Jor	95.7754259	$1,213.49	$116,222.52	2.77%
MO-DIBUJANTE	DIBUJANTE	Jor	1.8396	$702.44	$1,292.21	0.03%
	TOTAL MANO DE OBRA				$1,310,599.66	

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO ECONÓMICO AE1 C

02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

CLAVE	MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE	PORCENTAJE DE INCIDENCIA
	EQUIPO Y HERRAMIENTA					
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	37239.4	$1.00	$37,239.40	0.89%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	24826.27	$1.00	$24,826.27	0.59%
DELL	Computadora personal marca Dell con procesador INTEL CORE 7 512 mb en RAM DD 1Tb con monitor a color 17"	HR	22.995	$21.10	$485.19	0.01%
EQC990110-1040	Camion volteo de 7m3 motor a Diesel de 170 HP. mca. Mercedes Benz mod. 1617/34	HR	357.182695	$669.13	$239,001.66	5.70%
EQC990110-1500	Camion pipa de 16 000 lts. motor a Diesel de 280 HP. Chasis cabina Freightliner m2 52k 6 x 4 (Torton) 23.59 ton.Tanque oval para 16 000 lts. Vo motobomba autocebante a gasolina de 6 HP. 2 de diámetro de salida y barra de riego	HR	28.15919148	$697.97	$19,654.27	0.47%
EQC990120-3000	Retroexcavadora Cargador traccion 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	HR	198.4053	$680.38	$134,991.00	3.22%
EQC990120-5025	Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr.	HR	67.46758	$785.12	$52,970.15	1.26%
EQC990122-1030	Vibrocompactador Mca. Muller Mod. Vap-70L	HR	109.65242	$541.85	$59,415.16	1.42%
EQC990122-5000	Apisonador vibratorio (bailarina) modelo A-5000 con motor a gasolina de 5h.p. mca. wacker.	HR	1.5	$83.70	$125.55	0.00%
EQC990140-3000	Revolvedora De Concreto Joper Capacidad De 1 Saco Modelo R2 Con Motor A Gasolina 8 Hp Magnum Kolher Trompo 30/35 R.P.	HR	79.636641	$104.59	$8,329.20	0.20%
EQC990140-3510	Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	HR	129.0312	$90.18	$11,636.03	0.28%
EQC990180-1500	Estacion total marca Sokkia Set 3A	h	72.82261	$21.68	$1,578.79	0.04%
EQC990180-1510	Nivel topografico basculante con precision de +/- 2 mm/km nivelado aumentos del lente de 40 x imagen directa y tripie marca keuffel & esser co modelo dummpy.	h	228.12573	$0.59	$134.59	0.00%
EQC990190-1501	Plotter Epson SureColor T3170x 24", Color, Inyección, Print	HR	0.9198	$41.69	$38.35	0.00%
EQC990215-1000	Cortadora de concreto con disco diamantado de 12 con motor Honda de 13 h.p. marca Target. / motor para agua de 3 500	HR	13.860825	$119.35	$1,654.29	0.04%
maq-compress	COMPRESOR INGERSOLL RAND P-250 PCM DE 1 ETAPA MOTOR PERKINS DE 77 HP. (PORTATIL).	HR	77.18	$465.38	$35,918.03	0.86%
MAQ-ROMPEDORA	Rompedora Gardner Denver GDB87C	HR	77.18	$73.94	$5,706.69	0.14%
	TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA				$633,704.62	

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-2

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL CONFORME A LO PREVISTO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ANEXANDO EL TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA POR JORNADA DIURNA DE OCHO HORAS E INTEGRACIÓN DE LOS SALARIOS:

A ANÁLISIS DEL FACTOR Tp/TI;

B TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL; Y

C ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL SALARIO REAL

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONÓMICO AE2 A

LICITACIÓN No: No. 41066004-014-2023 Fecha: 2023/08/02

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. Nombre del Licitante	***C. FELIPE VILLEGAS NAVA*** APODERADO LEGAL

FACTOR DE SALARIO REAL

000006

A ANÁLISIS DEL FACTOR Tp/TI

Inicio: 14-ago-23 Terminación: 11-dic-23 Duración : 120 dias

DICAL	DÍAS CALENDARIO	365.00
DIAGI	DÍAS DE AGUINALDO	15.00
PIVAC	DÍAS POR PRIMA VACACIONAL	3.00
	Prima dominical	
Tp	**TOTAL DE DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO** SUMA:	**383.00**
DIDOM	DÍAS DOMINGO	53.00
DIVAC	DÍAS DE VACACIONES	12.00
DILUN	DÍAS LUNES	
DIFEO	DÍAS FESTIVOS POR LEY	6.00
DIPEC	DÍAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)	4.00
DIPCO	DÍAS POR COSTUMBRE	4.00
DIPEN	DÍAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL	
DISIN	DÍAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)	
DINLA	**DÍAS NO LABORADOS AL AÑO** SUMA:	**79.00**
TI	**TOTAL DE DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**	286.00
Tp / TI	DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS	1.339161
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACIÓN (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS	1.049315

Unidad de Medida y Actualización UMA $ 103.74
SALARIO MINIMO $:
Otros cargos

TABLA DE SALARIOS REALES

CLAVE	CATEGORÍAS	Salario Nominal $	Tp / TI	Obligación Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp/TI)	Otros cargos	Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp/TI)+G
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 0 %	H = D + F + G
100100-1405	TOPOGRAFO	550.00	1.339161	0.300613	0.402569		1.741730
100100-1435	CADENERO	320.00	1.339161	0.318304	0.426260		1.765421
100100-1440	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	320.00	1.339161	0.318304	0.426260		1.765421
100100-2585	CHOFER	300.00	1.339161	0.321611	0.430689		1.769850
M.O.001	OF. ALBAÑIL	490.00	1.339161	0.304108	0.407250		1.746411
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	268.00	1.339161	0.328533	0.439959		1.779120
M.O.004	CABO DE OBRA	700.00	1.339161	0.294505	0.394390		1.733551
MO-DIBUJANTE	DIBUJANTE	400.00	1.339161	0.311343	0.416938		1.756099
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	300.00	1.339161	0.321611	0.430689		1.769850
OP-003	CHOFER CAMION DE VOLTEO	320.00	1.339161	0.318304	0.426260		1.765421
OP-005	OPERADOR REVOLVEDORA	300.00	1.339161	0.321611	0.430689		1.769850
OP-007	OPERADOR DE VIBROCOMPACTADOR	315.00	1.339161	0.319063	0.427277		1.766438
OP-010	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA	335.00	1.339161	0.316113	0.423326		1.762487
OP-011	OPERADOR DE MOTOCONFORMADORA	335.00	1.339161	0.316113	0.423326		1.762487

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Inicio: 14/08/2023
Terminación: 11/12/2023
Duración: 120 Días

ANEXO ECONÓMICO AE2 B

LICITACIÓN No: No. 41066004-014-2023 Fecha: 2023/08/02
Obra : REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

TABLA DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
Nombre del Licitante

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

Firma

SALARIO MINIMO $:	Unidad de Medida y Actualización (UMA) $ 103.74	3 veces UMA $ 311.22	AÑO 2023	25 veces UMA $ 2,593.50	25 veces UMA $ 2,593.50

CATEGORÍA	SALARIO			I. RIESGO	II. ENFERMEDAD Y MATERNIDAD					III	IV				V			TOTAL	PS
Clave de Categoría	Salario Nominal $ Sn	Factor Salario Base de Cotización FSBC	Salario Base de Cotización SBC	DE TRABAJO	Cuota Fija	Excedente de tres UMA	Aplicación IMSS al excedente	Prestaciones en dinero	Gastos médicos pensionados	Invalidez y Vida	Retiro (SAR)	Cesantía en edad avanzada y vejez			Guarderías y Prestaciones sociales	INFONAVIT	Impuesto Sobre Nómina	Suma prestaciones	Obligación Obrero-Patronal
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
			BxC	ExD	FxUMA	D-3UMA	HxG	IxD	JxD	KxD	LxD				PxD	QxD	RxD	(E+F)+(H:L) + (O:R)	Q / D
			PATRON	5.58875%	20.40%		1.100%	0.700%	1.050%	1.750%	2.00%				1.00%	5.00%	0.02		
			TRABAJADOR				0.400%	0.250%	0.375%	0.625%		CUOTA							
			CUOTA TOTAL	5.58875%	20.4000%		1.5000%	0.9500%	1.4250%	2.3750%	2.00%	PATRON	TRABAJADOR	(M+N)xD	1.00%	5.00%	2.00%	SP	SP/SBC
100100-1405	550.00	1.049315	577.12	32.25	21.16	265.90	3.99	5.48	8.22	13.71	11.54	4.241%	1.125%	30.97	5.77	28.86	11.54	173.49	0.300613
100100-1435	320.00	1.049315	335.78	18.77	21.16	24.56	0.37	3.19	4.78	7.97	6.72	3.953%	1.125%	17.05	3.36	16.79	6.72	106.88	0.318304
100100-1440	320.00	1.049315	335.78	18.77	21.16	24.56	0.37	3.19	4.78	7.97	6.72	3.953%	1.125%	17.05	3.36	16.79	6.72	106.88	0.318304
100100-2585	300.00	1.049315	314.79	17.59	21.16	3.57	0.05	2.99	4.49	7.48	6.30	3.953%	1.125%	15.99	3.15	15.74	6.30	101.24	0.321611
M.O.001	490.00	1.049315	514.16	28.74	21.16	202.94	3.04	4.88	7.33	12.21	10.28	4.241%	1.125%	27.59	5.14	25.71	10.28	156.36	0.304108
M.O.003	268.00	1.049315	281.22	15.72	21.16			2.67	4.01	6.68	5.62	3.869%	1.125%	14.04	2.81	14.06	5.62	92.39	0.328533
M.O.004	700.00	1.049315	734.52	41.05	21.16	423.30	6.35	6.98	10.47	17.44	14.69	4.241%	1.125%	39.41	7.35	36.73	14.69	216.32	0.294505
MO-DIBUJANTE	400.00	1.049315	419.73	23.46	21.16	108.51	1.63	3.99	5.98	9.97	8.39	4.241%	1.125%	22.52	4.20	20.99	8.39	130.68	0.311343
OP-002	300.00	1.049315	314.79	17.59	21.16	3.57	0.05	2.99	4.49	7.48	6.30	3.953%	1.125%	15.99	3.15	15.74	6.30	101.24	0.321611
OP-003	320.00	1.049315	335.78	18.77	21.16	24.56	0.37	3.19	4.78	7.97	6.72	3.953%	1.125%	17.05	3.36	16.79	6.72	106.88	0.318304
OP-005	300.00	1.049315	314.79	17.59	21.16	3.57	0.05	2.99	4.49	7.48	6.30	3.953%	1.125%	15.99	3.15	15.74	6.30	101.24	0.321611
OP-007	315.00	1.049315	330.53	18.47	21.16	19.31	0.29	3.14	4.71	7.85	6.61	3.953%	1.125%	16.78	3.31	16.53	6.61	105.46	0.319063
OP-010	335.00	1.049315	351.52	19.65	21.16	40.30	0.60	3.34	5.01	8.35	7.03	3.953%	1.125%	17.85	3.52	17.58	7.03	111.12	0.316113
OP-011	335.00	1.049315	351.52	19.65	21.16	40.30	0.60	3.34	5.01	8.35	7.03	3.953%	1.125%	17.85	3.52	17.58	7.03	111.12	0.316113
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			14	15	16		18

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000007

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONÓMICO AE2 C

LICITACIÓN No: No. 41066004-014-2023 Fecha: 2023/08/02

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

000008

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	***C. FELIPE VILLEGAS NAVA***	
Nombre del Licitante	APODERADO LEGAL	

TABULADOR DE SALARIOS REALES DE MANO DE OBRA

CLAVE	CATEGORÍAS	SALARIO TABULADO	FACTOR DE SALARIO REAL	SALARIO REAL
A	B	C	D	E
100100-1405	TOPOGRAFO	$ 550.00	1.741730	$ 957.95
100100-1435	CADENERO	$ 320.00	1.765421	$ 564.93
100100-1440	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	$ 320.00	1.765421	$ 564.93
100100-2585	CHOFER	$ 300.00	1.769850	$ 530.96
M.O.001	OF. ALBAÑIL	$ 490.00	1.746411	$ 855.74
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	$ 268.00	1.779120	$ 476.80
M.O.004	CABO DE OBRA	$ 700.00	1.733551	$ 1,213.49
MO-DIBUJANTE	DIBUJANTE	$ 400.00	1.756099	$ 702.44
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	$ 300.00	1.769850	$ 530.96
OP-003	CHOFER CAMION DE VOLTEO	$ 320.00	1.765421	$ 564.93
OP-005	OPERADOR REVOLVEDORA	$ 300.00	1.769850	$ 530.96
OP-007	OPERADOR DE VIBROCOMPACTADOR	$ 315.00	1.766438	$ 556.43
OP-010	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA	$ 335.00	1.762487	$ 590.43
OP-011	OPERADOR DE MOTOCONFORMADORA	$ 335.00	1.762487	$ 590.43

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-3

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, DEBIENDO CONSIDERAR ÉSTOS PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000010

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990110-1040 **Modelo:** 161/34
Camión volteo de 7m3 motor a Diesel de 170 HP. mca. Mercedes Benz mod. 1617/34

Capacidad: BODEGA
Serie:
Tipo de Combustible: Diesel

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE

% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	1,250,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	27,480.00		HORAS POR AÑO (Hea):	2400	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	14400	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		2000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	170	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	1,222,520.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.95		
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 122,252.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	161.5		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.2361		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.121		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	564.93		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0033		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	70.62		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.1800		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($1,222,520.-$122,252.)/14,400.00	$ 76.41	100%	$ 76.41	15%	$ 11.46
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($1,222,520.+$122,252.)x11.5135 %/(2x2400)	$ 32.26	100%	$ 32.26	100%	$ 32.26
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($1,222,520.00+$122,252.00)x2.00 %/(2x2400)	$ 5.60	100%	$ 5.60	100%	$ 5.60
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.2361 x 76.41	$ 18.04		$ -	15%	$ 2.71
	Suma Cargos Fijos	**$ 132.31**		**$ 114.27**		**$ 52.03**
II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.121x161.5x $19.87	$ 388.29	5%	$ 19.41		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0033x161.5)+36/200] x $90lt	$ 64.17	5%	$ 3.21		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$27,480.00/2,000	$ 13.74	15%	$ 2.06		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 466.20**		**$ 24.68**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-003	CHOFER CAMION DE VOLTEO	Jor	$ 564.93	8.0000	$ 70.62
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po-S/Ht	**$70.62** 100%	**$70.62** 100%	**$70.62**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 669.13**	**$ 209.57**	**$ 122.65**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000012

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990122-5000 **Modelo:** A-5000
Apisonador vibratorio (bailarina) modelo A-5000 con motor a gasolina de 5h.p. mca. wacker.

Capacidad: BODEGA
Serie:
Tipo de Combustible: GASOLINA

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE

% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	41,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	3		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	2400	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	7200	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	18.44	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	5	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	41,000.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1		
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 4,100.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	5		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.2		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0.5	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0025		

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($41,000.-$4,100.)/7,200.00	$ 5.13	100%	$ 5.13	15%	$ 0.77
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($41,000.+$4,100.)x11.5135 %/(2x2400)	$ 1.08	100%	$ 1.08	100%	$ 1.08
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($41,000.00+$4,100.00)x2.00 %/(2x2400)	$ 0.19	100%	$ 0.19	100%	$ 0.19
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.2 x 5.13	$ 1.03		$ -	15%	$ 0.15
	Suma Cargos Fijos	**$ 7.43**		**$ 6.40**		**$ 2.19**

II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1x5x $18.44	$ 9.22	5%	$ 0.46		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001x5)+0.5/200] x $90lt	$ 0.68	5%	$ 0.03		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ 9.90**		**$ 0.49**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht	**$66.37**	100% **$66.37**	100% **$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 83.70**	**$ 73.26**	**$ 68.56**

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000011

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990140-3000 **Modelo:** R2
Revolvedora De Concreto Joper Capacidad De 1 Saco Modelo R2 Con Motor A Gasolina 8 Hp Magnum Kolher Trompo 30/35 R.P.

Capacidad: BODEGA
Serie: SLSDOSDLLLS
Tipo de Combustible: GASOLINA

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE

% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	24,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	7	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	700.00		HORAS POR AÑO (Hea):	1000	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	7000	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		3000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	18.44	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	8	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	23,300.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1	
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 4,660.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	8	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.11	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.2125	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.002	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		500.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0040	

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($23,300.-$4,660.)/7,000.00	$ 2.66	100%	$ 2.66	15%	$ 0.40
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($23,300.+$4,660.)x11.5135 %/(2x1000)	$ 1.61	100%	$ 1.61	100%	$ 1.61
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($23,300.00+$4,660.00)x2.00 %/(2x1000)	$ 0.28	100%	$ 0.28	100%	$ 0.28
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.11 x 2.66	$ 0.29		$ -	15%	$ 0.04
	Suma Cargos Fijos	**$ 4.84**		**$ 4.55**		**$ 2.33**
II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.2125x8x $18.44	$ 31.35	5%	$ 1.57		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.002x8)+2/500] x $90lt	$ 1.80	5%	$ 0.09		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$700.00/3,000	$ 0.23	15%	$ 0.03		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 33.38**		**$ 1.69**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-005	OPERADOR REVOLVEDORA	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -

Suma de Operación Po=S/Ht	**$66.37**	100%	**$66.37**	100%	**$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA	**$ 104.59**		**$ 72.61**		**$ 68.70**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000013

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. **Licitante**	C. FELIPE VILLEGAS NAVA APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990215-1000 **Modelo:** Q480-KM186 **Capacidad:** BODEGA
Cortadora de concreto con disco diamantado de 12 con motor Honda de 13 h.p. marca Target. / motor para agua de 3 500 **Serie:**
Tipo de Combustible: GASOLINA

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE
% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	18,500.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	1600	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	6400	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	18.44	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	4,200.00		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)		200.00	hrs	POTENCIA NOMINAL:	13	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	14,300.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1	
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 1,430.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	13	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.7	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.109	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001115	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0050	

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($14,300.-$1,430.)/6,400.00	$ 2.01	100%	$ 2.01	15%	$ 0.30
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($14,300.+$1,430.)x11.5135 %/(2x1600)	$ 0.57	100%	$ 0.57	100%	$ 0.57
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($14,300.00+$1,430.00)x2.00 %/(2x1600)	$ 0.10	100%	$ 0.10	100%	$ 0.10
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.7 x 2.01	$ 1.41		$ -	15%	$ 0.21
	Suma Cargos Fijos	**$ 4.09**		**$ 2.68**		**$ 1.18**

II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.109x13x $18.44	$ 26.13	5%	$ 1.31		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001115x13)+1/200] x $90lt	$ 1.76	5%	$ 0.09		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$4,200/200	$ 21.00		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 48.89**		**$ 1.40**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht	**$66.37**	100% **$66.37**	100% **$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 119.35**	**$ 70.45**	**$ 67.55**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000014

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990140-3510 **Modelo:** K-7830
Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).

Capacidad: BODEGA
Serie:
Tipo de Combustible: GASOLINA

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE

% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	18,670.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	1000	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	4000	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	18.44	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	8	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	18,670.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1		
VALOR DE RESCATE (Vr)		5%	$ 933.50	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	8		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.2		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.109		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001188		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0.5	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0025		

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($18,670.-$933.5)/4,000.00	$ 4.43	100%	$ 4.43	15%	$ 0.66
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($18,670.+$933.5)x11.5135 %/(2x1000)	$ 1.13	100%	$ 1.13	100%	$ 1.13
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($18,670.00+$933.50)x2.00 %/(2x1000)	$ 0.20	100%	$ 0.20	100%	$ 0.20
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.2 x 4.43	$ 0.89		$ -	15%	$ 0.13
	Suma Cargos Fijos	**$ 6.65**		**$ 5.76**		**$ 2.12**
II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.109x8x $18.44	$ 16.08	5%	$ 0.80		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001188x8)+0.5/200] x $90lt	$ 1.08	5%	$ 0.05		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ 17.16**		**$ 0.85**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht	**$66.37**	100% **$66.37**	100% **$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 90.18**	**$ 72.98**	**$ 68.49**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000015

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990120-3000 **Modelo:** 580 M **Capacidad:** BODEGA

Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops. **Serie:**

Tipo de Combustible: Diesel

Indicador Economico de Referencia: TIIE — % Tasa de Interes Anual: 11.514%

Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE — % Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	2,850,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	10		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	17,020.00		HORAS POR AÑO (Hea):	1600	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	16000	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		2000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	76	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	2,832,980.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1		
VALOR DE RESCATE (Vr)		15%	$ 424,947.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	76		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.65		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1296		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	590.43		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001681		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	73.80		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	11	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0550		

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($2,832,980.-$424,947.)/16,000.00	$ 150.50	100%	$ 150.50	15%	$ 22.58
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($2,832,980.+$424,947.)x11.5135 %/(2x1600)	$ 117.22	100%	$ 117.22	100%	$ 117.22
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($2,832,980.00+$424,947.00)x2.00 %/(2x1600)	$ 20.36	100%	$ 20.36	100%	$ 20.36
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.65 x 150.5	$ 97.83		$ -	15%	$ 14.67
	Suma Cargos Fijos	**$ 385.91**		**$ 288.08**		**$ 174.83**
II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1296x76x $19.87	$ 195.71	5%	$ 9.79		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001681x76)+11/200] x $90lt	$ 16.45	5%	$ 0.82		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$17,020.00/2,000	$ 8.51	15%	$ 1.28		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ 220.67**		**$ 11.89**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-010	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA	Jor	$ 590.43	8.0000	$ 73.80
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Ho=S/Ht	**$73.80**	100% **$73.80**	100% **$73.80**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 680.38**	**$ 373.77**	**$ 248.63**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000016

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990180-1510 **Modelo:** DUMMPY **Capacidad:** BODEGA

Nivel topográfico basculante con precisión de +/- 2 mm/km nivelado aumentos del lente de 40 x imagen directa y tripie marca keuffel & esser co modelo dummpy. **Serie:**

Tipo de Combustible:

Indicador Economico de Referencia: TIIE — % Tasa de Interes Anual: 11.514%

Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE — % Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	3,021.94		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	2400	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	9600	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):		/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):		/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:		HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	3,021.94		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1		
VALOR DE RESCATE (Vr)		15%	$ 453.29	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):			
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.85		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):			
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	-		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):			
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	-		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)			hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)			hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):			

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($3,021.94-$453.29)/9,600.00	$ 0.27	100%	$ 0.27	15%	$ 0.04
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($3,021.94+$453.29)x11.5135 %/(2x2400)	$ 0.08	100%	$ 0.08	100%	$ 0.08
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($3,021.94+$453.29)x2.00 %/(2x2400)	$ 0.01	100%	$ 0.01	100%	$ 0.01
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.85 x 0.27	$ 0.23		$ -	15%	$ 0.03
	Suma Cargos Fijos	**$ 0.59**		**$ 0.36**		**$ 0.16**

II.- CONSUMOS					
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0x0x $0	$ -	5%	$ -	$ -
b). Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -	$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -	$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -	$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -	$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ -**		**$ -**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht		100%	100%
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 0.59**	**$ 0.36**	**$ 0.16**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000017

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. **Licitante**	C. FELIPE VILLEGAS NAVA APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990180-1500 **Modelo:** Set 3A
Estacion total marca Sokkia Set 3A

Capacidad: BODEGA
Serie:
Tipo de Combustible:

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE

% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	105,000.00			VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-			HORAS POR AÑO (Hea):	2000	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-			VIDA ECONOMICA (Ve):	10000	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):		/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-			COSTO LUBRICANTE (Pa):		/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs		POTENCIA NOMINAL:		HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	105,000.00			FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1	
VALOR DE RESCATE (Vr)		5%	$	5,250.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%			FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%			COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	-			COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	-			CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)			hrs		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)			hrs		CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($105,000.-$5,250.)/10,000.00	$ 9.98	100%	$ 9.98	15%	$ 1.50
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($105,000.+$5,250.)x11.5135 %/(2x2000)	$ 3.17	100%	$ 3.17	100%	$ 3.17
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($105,000.00+$5,250.00)x2.00 %/(2x2000)	$ 0.55	100%	$ 0.55	100%	$ 0.55
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.8 x 9.98	$ 7.98		$ -	15%	$ 1.20
	Suma Cargos Fijos	**$ 21.68**		**$ 13.70**		**$ 6.42**

II.- CONSUMOS					
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0x0x $0	$ -	5%	$ -	$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -	$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -	$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -	$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -	$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe		
		$ -	-				
		$ -	-			**Suma:**	$ -
		$ -	-				
		Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
		Suma de Consumos	**$ -**		**$ -**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht		100%	100%
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 21.68**	**$ 13.70**	**$ 6.42**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000018

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990120-5025 **Modelo:** 120G **Capacidad:** Bodega CEEM

Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr.

Serie:
Tipo de Combustible: Diesel

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE

% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	2,320,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	8		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	56,340.00		HORAS POR AÑO (Hea):	1600	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	12800	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		2000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	140	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	2,263,660.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1		
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 452,732.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	140		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.75		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.108		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	590.43		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001049		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	73.80		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	16	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0800		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($2,263,660.-$452,732.)/12,800.00	$ 141.48	100%	$ 141.48	15%	$ 21.22
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($2,263,660.+$452,732.)x11.5135 %/(2x1600)	$ 97.73	100%	$ 97.73	100%	$ 97.73
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($2,263,660.00+$452,732.00)x2.00 %/(2x1600)	$ 16.98	100%	$ 16.98	100%	$ 16.98
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.75 x 141.48	$ 106.11		$ -	15%	$ 15.92
	Suma Cargos Fijos	**$ 362.30**		**$ 256.19**		**$ 151.85**
II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.108x140x $19.87	$ 300.43	5%	$ 15.02		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001049x140)+16/200] x $90lt	$ 20.42	5%	$ 1.02		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$56,340.00/2,000	$ 28.17	15%	$ 4.23		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe		
		$ -	-				
		$ -	-			**Suma:**	$ -
		$ -	-				
		Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
		Suma de Consumos	**$ 349.02**		**$ 20.27**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-011	OPERADOR DE MOTOCONFORMADORA	Jor	$ 590.43	8.0000	$ 73.80
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po/Ht	**$73.80**	100% **$73.80**	100% **$73.80**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 785.12**	**$ 350.26**	**$ 225.65**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

. 000019

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990190-1501 **Modelo:** SureColor T3170x 24" **Capacidad:** BODEGA
Plotter Epson SureColor T3170x 24", Color, Inyección, Print **Serie:**
Tipo de Combustible:

Indicador Economico de Referencia: TIIE — % Tasa de Interes Anual: 11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE — % Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	46,689.00			VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	3	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-			HORAS POR AÑO (Hea):	2400	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-			VIDA ECONOMICA (Ve):	7200	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):		/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	660.00			COSTO LUBRICANTE (Pa):		/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)		20.00	hrs		POTENCIA NOMINAL:		HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	46,029.00			FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1	
VALOR DE RESCATE (Vr)		5%	$	2,301.45	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%			FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.2	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%			COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	-			COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	-			CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)			hrs		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)			hrs		CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($46,029.-$2,301.45)/7,200.00	$ 6.07	100%	$ 6.07	15%	$ 0.91
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($46,029.+$2,301.45)x11.5135 %/(2x2400)	$ 1.16	100%	$ 1.16	100%	$ 1.16
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($46,029.00+$2,301.45)x2.00 %/(2x2400)	$ 0.20	100%	$ 0.20	100%	$ 0.20
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.2 x 6.07	$ 1.21		$ -	15%	$ 0.18
	Suma Cargos Fijos	**$ 8.64**		**$ 7.43**		**$ 2.45**
II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0x0x $0	$ -	5%	$ -		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$3.79 * 0.0125	$ 0.05	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$660/20	$ 33.00		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 33.05**		**$ -**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht		100%	100%
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 41.69**	**$ 7.43**	**$ 2.45**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000020

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990122-1030 **Modelo:** Vap-70L
Vibrocompactador Mca. Muller Mod. Vap-70L

Capacidad: Bodega CEEM
Serie:
Tipo de Combustible: Diesel

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE

% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	1,350,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	35,540.00		HORAS POR AÑO (Hea):	2400	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	14400	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		3333.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	127	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	1,314,460.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1		
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 262,892.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	127		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.85		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.105		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	556.43		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001264		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	69.55		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	6	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0300		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($1,314,460.-$262,892.)/14,400.00	$ 73.03	100%	$ 73.03	15%	$ 10.95
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($1,314,460.+$262,892.)x11.5135 %/(2x2400)	$ 37.84	100%	$ 37.84	100%	$ 37.84
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($1,314,460.00+$262,892.00)x2.00 %/(2x2400)	$ 6.57	100%	$ 6.57	100%	$ 6.57
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.85 x 73.03	$ 62.08		$ -	15%	$ 9.31
	Suma Cargos Fijos	**$ 179.52**		**$ 117.44**		**$ 64.67**
II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.105x127x $19.87	$ 264.97	5%	$ 13.25		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001264x127)+6/200] x $90lt	$ 17.15	5%	$ 0.86		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$35,540.00/3,333	$ 10.66	15%	$ 1.60		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 292.78**		**$ 15.71**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-007	OPERADOR DE VIBROCOMPACTADOR	Jor	$ 556.43	8.0000	$ 69.55
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht	**$69.55**	100% **$69.55**	100% **$69.55**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 541.85**	**$ 202.70**	**$ 134.22**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000021

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990110-1500 **Modelo:** DD8 **Capacidad:** BODEGA
Serie:
Camión pipa de 16 000 lts. motor a Diesel de 280 HP. Chasis cabina Freightliner m2 52k 6 x 4 (Torton) 23.59 ton.Tanque oval para 16 000 lts. Vo motobomba autocebante a gasolina de 6 HP. 2 de diámetro de
Tipo de Combustible: Diesel

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE
% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	1,150,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	27,480.00		HORAS POR AÑO (Hea):	2200	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	13200	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		2000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	280	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	1,122,520.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.9	
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 112,252.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	252	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.3	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.067841	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	1,007.76		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0033	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	125.97		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	14	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8,8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0700	

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($1,122,520.-$112,252.)/13,200.00	$ 76.54	100%	$ 76.54	15%	$ 11.48
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($1,122,520.+$112,252.)x11.5135 %/(2x2200)	$ 32.31	100%	$ 32.31	100%	$ 32.31
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($1,122,520.00+$112,252.00)x2.00 %/(2x2200)	$ 5.61	100%	$ 5.61	100%	$ 5.61
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.3 x 76.54	$ 22.96		$ -	15%	$ 3.44
	Suma Cargos Fijos	**$ 137.42**		**$ 114.46**		**$ 52.84**

II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.067841x252x $19.87	$ 339.70	5%	$ 16.99		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0033x252)+14/200] x $90lt	$ 81.14	5%	$ 4.06		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$27,480.00/2,000	$ 13.74	15%	$ 2.06		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 434.58**		**$ 23.11**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	Jor	$ 476.80	8.0000	$ 59.60
100100-2585	CHOFER	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operacion Por S/Ht	**$125.97** 100%	**$125.97** 100%	**$125.97**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 697.97**	**$ 263.54**	**$ 178.81**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000022

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. **Licitante**	C. FELIPE VILLEGAS NAVA APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: DELL **Modelo:** LATITUDE 5400
Computadora personal marca Dell con procesador INTEL CORE 7 512 mb en RAM DD 1Tb con monitor a color 17"

Capacidad: 512 MB
Serie:
Tipo de Combustible:

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE

% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	23,400.00			VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-			HORAS POR AÑO (Hea):	500 Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-			VIDA ECONOMICA (Ve):	2500 Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-			COSTO LUBRICANTE (Pa):	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs		POTENCIA NOMINAL:	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	23,400.00			FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$	4,680.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%			FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1.2
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%			COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.2271
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	-			COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.003
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	-			CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)			hrs		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)			hrs		CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($23,400.-$4,680.)/2,500.00	$ 7.49	100%	$ 7.49	15%	$ 1.12
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($23,400.+$4,680.)x11.5135 %/(2x500)	$ 3.23	100%	$ 3.23	100%	$ 3.23
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($23,400.00+$4,680.00)x2.00 %/(2x500)	$ 0.56	100%	$ 0.56	100%	$ 0.56
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	1.2 x 7.49	$ 8.99		$ -	15%	$ 1.35
	Suma Cargos Fijos	**$ 20.27**		**$ 11.28**		**$ 6.26**

II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.2271x0x $0	$ -	5%	$ -		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$4.17 * 0.2	$ 0.83	5%	$ 0.04		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.003x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			
		$ -	-			
	Suma de Otros Consumos		$ -	5%	$ -	$ -
	Suma de Consumos		**$ 0.83**		**$ 0.04**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po*S/Ht		100%	100%
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 21.10**	**$ 11.32**	**$ 6.26**

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

. 000023

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: maq-compress **Modelo:** P-250 PCM **Capacidad:** 77 HP
COMPRESOR INGERSOLL RAND P-250 PCM DE 1 ETAPA MOTOR PERKINS DE 77 HP. (PORTATIL). **Serie:**
Tipo de Combustible: Diesel

Indicador Economico de Referencia: TIIE — % Tasa de Interes Anual: 11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE — % Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	578,685.10		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	10	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	1600	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	16000	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	122	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	578,685.10		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.9	
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 115,737.02	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	109.8	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.75	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.11	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.008	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)			hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($578,685.1-$115,737.02)/16,000.00	$ 28.93	100%	$ 28.93	15%	$ 4.34
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($578,685.1+$115,737.02)x11.5135 %/(2x1600)	$ 24.99	100%	$ 24.99	100%	$ 24.99
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($578,685.10+$115,737.02)x2.00 %/(2x1600)	$ 4.34	100%	$ 4.34	100%	$ 4.34
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.75 x 28.93	$ 21.70		$ -	15%	$ 3.26
	Suma Cargos Fijos	**$ 79.96**		**$ 58.26**		**$ 36.93**
II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.11x109.8x $19.87	$ 239.99	5%	$ 12.00		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.008x109.8)+0/0] x $90lt	$ 79.06	5%	$ 3.95		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 319.05**		**$ 15.95**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación (Po=S/Ht)	**$66.37**	100% **$66.37**	100% **$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 465.38**	**$ 140.58**	**$ 103.30**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATALNo. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: 02/08/2023
FECHA INICIO: 14/08/2023
FECHA TERMINACION: 11/12/2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 días

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Licitante	APODERADO LEGAL

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: MAQ-ROMPEDORA	**Modelo:** GDB87C	**Capacidad:**	40 KG
Rompedora Gardner Denver GDB87C		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	20,856.60		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	3	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	1450	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	4350	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):		/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):		/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:		HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	20,856.60		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):		
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 4,171.32	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.67	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.2271	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.003	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)			hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($20,856.6-$4,171.32)/4,350.00	$ 3.84	100%	$ 3.84	15%	$ 0.58
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($20,856.6+$4,171.32)x11.5135 %/(2x1450)	$ 0.99	100%	$ 0.99	100%	$ 0.99
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($20,856.60+$4,171.32)x2.00 %/(2x1450)	$ 0.17	100%	$ 0.17	100%	$ 0.17
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.67 x 3.84	$ 2.57		$ -	15%	$ 0.39
	Suma Cargos Fijos	**$ 7.57**		**$ 5.00**		**$ 2.13**
II.- CONSUMOS						
a).- COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.2271x0x $0	$ -	5%	$ -		$ -
b).- Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.003x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			**Suma: $ -**
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ -**		**$ -**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operacion Pers/Ht	**$66.37** 100%	**$66.37**	100% **$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 73.94**	**$ 71.37**	**$ 68.50**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No.: No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: **02/08/2023**
INICIO: **14/08/2023**
TÉRMINO: **11/12/2023**
DURACIÓN: **120 días**

ANEXO ECONÓMICO AE3

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. Razón Social delLicitante	C. FELIPE VILLEGAS NAVA APODERADO LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO



000025

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-4

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS, IDENTIFICANDO LOS CORRESPONDIENTES A LOS DE ADMINISTRACIÓN DE OFICINAS DE CAMPO Y LOS DE OFICINAS CENTRALES.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

000027

HOFFEN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL : No. 41066004-014-2023

NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

FECHA: **02/08/2023**

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO ECONÓMICO AE 4

INICIO: 14/08/2023 TERMINACION: 11/12/2023 PLAZO: 120 DIAS

ANÁLISIS, CALCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A COSTO DIRECTO $ 4,193,050.56

CONCEPTO	TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS			
	ADMINISTRACION OFICINA CENTRAL		ADMINISTRACION OFICINA DE CAMPO	
	MONTO	PORCENTAJE	MONTO	PORCENTAJE
I. HONORARIOS SUELDOS Y PRESTACIONES				
a. Personal directivo incluye: Prestaciones	3,600.00	0.085856%		
b. Personal técnico incluye: Prestaciones	58,799.88	1.402317%	215,998.80	5.151352%
c. Personal administrativo incluye: Prestaciones	19,999.81	0.476975%		
d. Cuota Patronal del Seguro Social del inciso a, b y c (consideradas)				
e. Prestaciones de la LFT del inciso a, b y c (consideradas)				
f. Pasajes y viáticos (consideradas)				
g. Los que deriven de suscripción de contratos de trabajo del inciso a,b y c.				
SUBTOTALES	**82,399.69**		**215,998.80**	
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
a. Edificios y Locales	4,193.05	**0.100000%**	4,193.05	**0.100000%**
b. Locales de Mantenimiento y Guarda	4,193.05	**0.100000%**	4,193.05	**0.100000%**
c. Bodegas	3,144.79	**0.075000%**	4,193.05	**0.100000%**
d. Instalaciones Generales	3,354.44	**0.080000%**	4,193.05	**0.100000%**
e. Muebles y enseres	1,886.87	**0.045000%**	2,096.53	**0.050000%**
f. Depreciación o Renta, y Operación de Vehículos	2,515.83	**0.060000%**	4,193.05	**0.100000%**
g. Campamentos			4,193.05	**0.100000%**
SUBTOTALES	**19,288.03**		**27,254.83**	
III. SERVICIOS				
a. Consultores,Asesores,Servicio y Laboratorios	4,193.05	**0.100000%**	4,193.05	**0.100000%**
b. Laboratorios	2,515.83	**0.060000%**	2,096.53	**0.050000%**
SUBTOTALES	**6,708.88**		**6,289.58**	
IV. FLETES Y ACARREOS				
a. De Campamentos			2,314.56	**0.055200%**
b. De Equipo de Construcción				
c. De Plantas y elementos para Instalaciones				
d. De mobiliario			4,193.05	**0.100000%**
SUBTOTALES			**6,507.61**	
V. GASTOS OFICINA				
a. Papelería y útiles de escritorio	4,193.05	**0.100000%**	2,935.14	**0.070000%**
b. Correos, fax, teléfonos, telégrafos, radio.	3,773.75	**0.090000%**	419.31	**0.010000%**
c. equipo de computación	3,354.44	**0.080000%**	2,515.83	**0.060000%**
d. Situación de fondos	2,096.53	**0.050000%**		
e. Copias y duplicados	1,048.26	**0.025000%**		
f. Luz, gas y otros consumos	2,515.83	**0.060000%**	419.31	**0.010000%**
g. Gastos de la licitación	2,725.48	**0.065000%**		
SUBTOTALES	**19,707.34**		**6,289.59**	
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	**3,564.09**	**0.085000%**	**419.31**	**0.010000%**
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	**3,564.09**	**0.085000%**	**419.31**	**0.010000%**
VIII. SEGUROS Y FIANZAS				
a. Primas por Seguro	14,675.68	**0.350000%**		
b. Primas por Fianzas	14,675.68	**0.350000%**	**12,579.15**	**0.300000%**
SUBTOTALES	**29,351.36**		**12,579.15**	
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES				
a. Construcción y conservación de caminos de acceso			8,386.10	**0.200000%**
b. Montaje y desmantelamiento de equipo				
c. Construcción de Instalaciones generales				
1. De Campamentos			4,193.05	**0.100000%**
2. De equipo de construcción			4,612.36	**0.110000%**
3. Señalamiento preventivo			2,096.53	**0.050000%**
4. Letrero nominativo de obra				
SUBTOTALES			**19,288.04**	
TOTALES	164,583.44	3.925148%	295,046.18	7.036552%

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

TOTALES $ 459,629.62 **% INDIRECTO 10.9617%**

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-5

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No.: No. 41066004-014-2023

FECHA: **02/08/2023**
INICIO: **14/08/2023**
TÉRMINO: **11/12/2023**
DURACIÓN: **120 días**

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO ECONÓMICO AE5

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Razón Social delLicitante	APODERADO LEGAL

ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO

PERIODO DE COBRO PRIMERA ESTIMACION: 3

CONCEPTO	PERIODOS										TOTAL
	Mes1	Mes2	Mes3	Mes4	Mes5	0	0	0	0	0	
INGRESOS											
ESTIMACIONES DE OBRA A IMPORTE TOTAL	564,596.56	1,373,574.09	1,618,013.55	1,355,653.14	103,311.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,015,148.65
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO	0.00	0.00	169,378.97	412,072.23	485,404.07	406,695.94	30,993.39	0.00	0.00	0.00	1,504,544.60
ESTIMACIONES CON ANTICIPO AMORTIZADO	0.00	0.00	395,217.59	961,501.86	1,132,609.48	948,957.20	72,317.92	0.00	0.00	0.00	3,510,604.05
ANTICIPOS	1,504,544.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,504,544.60
INGRESOS ACUMULADOS	1,504,544.60	1,504,544.60	1,899,762.19	2,861,264.05	3,993,873.53	4,942,830.73	5,015,148.65	0.00	0.00	0.00	
EGRESOS											
COSTO DIRECTO	472,046.21	1,148,413.74	1,352,783.95	1,133,430.44	86,376.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,193,050.55
COSTO INDIRECTO	10.9617%										
COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO	523,790.50	1,274,299.41	1,501,072.07	1,257,673.69	95,844.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,652,680.18
ANTICIPO A PROVEEDORES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGRESOS ACUMULADOS	523,790.50	1,798,089.91	3,299,161.98	4,556,835.67	4,652,680.18	4,652,680.18	4,652,680.18	0.00	0.00	0.00	
DIFERENCIA INGRESOS Y EGRESOS ACUMULADOS	980,754.10	-293,545.31	-1,399,399.79	-1,695,571.62	-658,806.65	290,150.55	362,468.47	0.00	0.00	0.00	
COSTO FINANCIAMIENTO PARCIAL (INTERESES)	0.00	-1,851.98	-8,828.81	-10,697.36	-4,156.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-25,534.56
COSTOS FINANCIAMIENTO ACUMULADOS	0.00	-1,851.98	-10,680.79	-21,378.15	-25,534.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

INDICADOR ECONOMICO DE REFERENCIA :	11.5135%	TASA DE INTERES DIARIA :	0.0315%	0.0000%
PUNTOS DE INTERMEDIACIÓN DE LA BANCA :	0.0000%	DIAS PARA PAGO DE ESTIMACIONES :	20	0.0000%
		% APLICABLE AL PERIODO :	0.6309%	0.0000%

$$\text{PORCENTAJE DE FINANCIEAMIENTO} = \frac{\text{COSTO FINANCIAMIENTO ACUMULADO}}{\text{COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO}} = \frac{25{,}534.56}{4{,}652{,}680.18} = 0.548814\%$$

ESTE PORCENTAJE ESTÁ CALCULADO SOBRE LA SUMA DEL COSTO DIRECTO MAS INDIRECTOS.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000029

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No.: No. 41066004-014-2023

FECHA:	**02/08/2023**
INICIO:	**14/08/2023**
TÉRMINO:	**11/12/2023**
DURACIÓN:	**120 días**

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO ECONÓMICO AE5

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.	C. FELIPE VILLEGAS NAVA
Razón Social delLicitante	APODERADO LEGAL

INDICADOR ECONÓMICO



000030

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000031

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-6

UTILIDAD PROPUESTA POR EL LICITANTE

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No.: No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: **02/08/2023**
INICIO: **14/08/2023**
TÉRMINO: **11/12/2023**
DURACIÓN: **120 días**

ANEXO ECONÓMICO AE6

CARGO POR UTILIDAD

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		4,193,050.56	
CI	I.-INDIRECTO		459,629.62	10.9617%
CF	II.-FINANCIAMIENTO		25,534.56	0.5488%
Up%	**UTILIDAD PROPUESTA**			4.0000%
	PTU= PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		10.00%	
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA		30.00%	
%U	UTILIDAD NETA = Up% / [1- (PTU+ISR)]	%U =4 % / [1- (10%+ 30%)]		6.6667%
CU	CARGO POR UTILIDAD (COSTO DIRECTO+ COSTO INDIRECTO+ COSTO FINANCIAMIENTO) x % UTILIDAD NETA	($ 4,193,050.56 + $ 459,629.62 + $ 25,534.56) x 6.6667% =	$311,882.54	
	IMPORTE TOTAL UTILIDAD		$311,882.54	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD (%=Total utilidad * 100 / (CD+CI+CF))	[$ 311,882.54 / ($ 4,193,050.56 + $ 459,629.62 + $ 25,534.56)] * 100%		**6.6667%**

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000032

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000033

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-7

CARGOS ADICIONALES

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL : No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FECHA: **02/08/2023**
INICIO: **14/08/2023**
TÉRMINO: **11/12/2023**
DURACIÓN: **120 días**

ANEXO ECONÓMICO AE7

CARGOS ADICIONALES

No	CARGOS ADICIONALES CORRESPONDIENTES A	ARTÍCULO DEL ORDENAMIENTO LEGAL QUE LO NORMA (ADJUNTAR COPIA FOTOSTÁTICA)	% QUE APLICA	INSUMO O PARTE DEL ANÁLISIS DEL PRECIO UNITARIO EN QUE SE APLICARÁ
C.A.1	SERVICIO DE VIGILANCIA, INSPECCIÓN Y CONTROL	ley federal de derechos, en su sección Segunda, Inspección y vigilancia, párrafo	0.50	

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

000034

Sección Segunda
Inspección y Vigilancia

Artículo 191. Por el servicio de vigilancia, inspección y control que las leyes de la materia encomiendan a la Secretaría de la Función Pública, los contratistas con quienes se celebren contratos de obra pública y de servicios relacionados con la misma, pagarán un derecho equivalente al cinco al millar sobre el importe de cada una de las estimaciones de trabajo.

Las oficinas pagadoras de las dependencias de la administración pública federal centralizada y paraestatal, al hacer el pago de las estimaciones de obra, retendrán el importe del derecho a que se refiere el párrafo anterior.

En aquellos casos en que las Entidades Federativas hayan celebrado Convenio de Colaboración Administrativa en esta materia con la Federación, los ingresos que se obtengan por el cobro del derecho antes señalado, se destinarán a la Entidad Federativa que los recaude, para la operación, conservación, mantenimiento e inversión necesarios para la prestación de los servicios a que se refiere este artículo, en los términos que señale dicho convenio y conforme a los lineamientos específicos que emita para tal efecto la Secretaría de la Función Pública.

Los ingresos que se obtengan por la recaudación de este derecho, que no estén destinados a las Entidades Federativas en términos del párrafo anterior, se destinarán a la Secretaría de la Función Pública, para el fortalecimiento del servicio de inspección, vigilancia y control a que se refiere este artículo.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-8

RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. CUANDO EXISTAN INSUMOS DE LOS SEÑALADOS EN LA FRACCIÓN VIII DEL ARTÍCULO 44 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SE DEBERÁ SEÑALAR EL PRECIO OFERTADO POR EL LICITANTE.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

000037

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No.: No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO ECONÓMICO AE8 RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS

No.	DESCRIPCIÓN DE LOS COSTOS BÁSICOS	UNIDAD	CANTIDAD DEL COSTO BÁSICO	COSTO (SIN I.V.A.)	IMPORTE	PORCENTAJE DE INCIDENCIA
	MATERIALES					
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F´Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	kg	3263.104	$23.00	$75,051.39	1.79%
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	430.3	$700.00	$301,210.00	7.18%
MBMET	CIMBRA METALICA DE 50 CMS DE ALTURA	M	1120	$12.67	$14,190.40	0.34%
CONPRE250	CONCRETO PREMEZCLADO 250 KG/CM2 CLASE 1, BOMBEABLE, T.M.A 3/4" REVENIMIENTO APTO PARA SER BOMBEADO, PESO VOLUMÉTRICO 2,200 KG/M3 INCLUYE: APERTURA DE PLANTA NOCTURNA	M3	300.2	$2,230.00	$669,446.00	15.97%
CONS-GAS	GAS BUTANO	LTO	247.80525	$27.30	$6,765.08	0.16%
IH-CODO90-CPVC-13MM	CODO 90° CPVC DE 13 MM	PZA	90.3213	$2.80	$252.90	0.01%
IH-COP-CPVC-13MM	COPLE DE CPVC DE 13 MM	PZA	270	$3.10	$837.00	0.02%
IH-PEG-CPVC	PEGAMENTO PARA CPVC DE 125 GR	PZA	5.4504	$71.00	$386.98	0.01%
ih-t-cpvc-13mm	TUBO DE CPVC DE 13 MM	M	648	$16.33	$10,581.84	0.25%
IH-VALV-IN-13MM	VALVULA DE INSERCIÓN DE 13 MM	PZA	90	$154.00	$13,860.00	0.33%
IMP-ASF-OXI	ASFALTO OXIDADO	LTO	412.5	$1.00	$412.50	0.01%
IS-BROCYTAPA	BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO	PZA	10	$2,250.00	$22,500.00	0.54%
IS-CODO-PEAD45-12	CODO PEAD DE 45° DE 4"	PZA	350	$242.25	$84,787.50	2.02%
IS-SILLETA	SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA ALMACEN OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO, ALINEADO, MATERIALES Y ACARREOS	PZA	90	$187.20	$16,848.00	0.40%
IS-T-PVC-100MM	TUBERIA DE PVC DE 4 "	M	378	$63.00	$23,814.00	0.57%
-TUB-PEAD-30	TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS	M	419.992	$570.83	$239,744.03	5.72%
MAD-BARR	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 1 1/ 2" X3	PZA	55.0858	$32.00	$1,762.75	0.04%
MAT-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN.	M3	375.4558864	$18.20	$6,833.30	0.16%
MAT-ALAMBRER	ALAMBRE RECOCIDO	kg	190.4	$27.20	$5,178.88	0.12%
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	257.9126105	$320.00	$82,532.04	1.97%
MAT-CAL	CAL HIDRATADA CALHIDRA	ton	0.84315	$2,890.00	$2,436.70	0.06%
MAT-CARTUCHO PLOTT	JGO DE CARTUCHOS PARA PLOTTER	PZA	0.09198	$1,980.00	$182.12	0.00%
MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	ton	91.87026654	$3,970.00	$364,724.96	8.70%
MAT-CIMBRAFEST	CIMBRAFEST DC-310	LTO	70	$34.00	$2,380.00	0.06%
MAT-COMPACT	MATERIAL DE RELLENO COMPACTABLE	M3	711.178	$228.55	$162,539.73	3.88%
MAT-CURAFEST	Curafest Blanco linea fester Mc-320 o similar	LT	490.475	$31.84	$15,616.72	0.37%
MAT-GRAVA-3/4	GRAVA DE 3/4" PUESTA EN OBRA	M3	99.07837509	$500.00	$49,539.19	1.18%
MAT-PAP-HTC	HOJAS TAMAÑO CARTA	PZA	229.95	$0.10	$23.00	0.00%
MAT-PAPEL-BR	PAPEL BLANCO EN ROLLO DE 90 CMS DE ANCHO	M	22.995	$20.00	$459.90	0.01%
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	PZA	3250	$5.80	$18,850.00	0.45%
MAT-THINNER	Thinner estandard, marca Comex	L	4.9152	$82.00	$403.05	0.01%
MAT.070	CLAVO DE ACERO 2 1/2" A 4"	kg	21	$38.50	$808.50	0.02%
MAT.146	MADERA DE PINO DE 3A. (POLIN DE 3 1/2" X 3 1/2", BARROTE DE 4"X2")	pt	1204	$12.00	$14,448.00	0.34%
MATPC	PRUEBA DE CONCRETO	PZA	70081582	$1,460.00	$1,154.59	0.03%
PINT-TRAF-AMA	PINTURA TRAFICO COLOR AMARILLO	LTO	48	$175.00	$8,400.00	0.20%
POLIT-600	POLIETILENO CAL.600	M2	1995	$10.00	$19,950.00	0.48%
SAN-CODO-PVC-4	Codo de pvc 4"	PZA	180	$29.00	$5,220.00	0.12%
SAN-COPLE-PVC-4	COPLE SANITARIO DE 4"	PZA	90	$15.00	$1,350.00	0.03%
SAN-PEGAMENTO-PVC-	CEMENTO PARA PVC DE 118 ML TRANSPARENTE	PZA	46.6461	$70.00	$3,265.23	0.08%

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-9

ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, DETERMINADOS Y ESTRUCTURADOS CON COSTOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DE FINANCIAMIENTO, CARGO POR UTILIDAD Y CARGOS ADICIONALES, DONDE SE INCLUIRÁN LOS MATERIALES A UTILIZAR CON SUS CORRESPONDIENTES CONSUMOS Y COSTOS, Y DE MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN CON SUS CORRESPONDIENTES RENDIMIENTOS Y COSTOS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación

000039

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**3-0073**		**M2**		**2,555.0000**	**$42,413.00**	
TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.							
MATERIALES							
MAT-CAL	CAL HIDRATADA CALHIDRA	ton	$2,890.00	*	0.000330	$0.95	6.84%
MAD-BARR	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 1 1/ 2" X3 1/2"	PZA	$32.00	*	0.021560	$0.69	4.97%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1.64**	**11.81%**
MANO DE OBRA							
A100RS002	CUADRILLA (TOPOGRAFO + AYUDANTE)	Jor	$2,328.34	*	0.003670	$8.55	61.56%
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.000500	$0.73	5.26%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$9.28**	**66.81%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$9.28	*	0.030000	$0.28	2.02%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$9.28	*	0.020000	$0.19	1.37%
EQC990180-151C	Nivel topográfico basculante con precisión de +/- 2 mm/km nivelado aumentos del lente de 40 x imagen directa y tripie marca keuffel & esser co modelo dummpy	h	$0.59	*	0.089286	$0.05	0.36%
EQC990180-150C	Estacion total marca Sokkia Set 3A	h	$21.68	*	0.028502	$0.62	4.46%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.14**	**8.21%**
TIPO 6							
CONHO100	Concreto hecho en obra F'C=100 kg/cm2, R.N. Agregado Maximo 3/4"	M3	$2,058.25	*	0.000420	$0.86	6.19%
AUXPLANO	ELABORACION DE PLANO	PG	$5,394.14	*	0.000180	$0.97	6.98%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$1.83**	**13.17%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$13.89**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$1.52	
	SUBTOTAL					$15.41	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.08	
	SUBTOTAL2					$15.49	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$1.03	
	SUBTOTAL					$16.52	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.08	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$16.60**	
	(* DIECISEIS PESOS 60/100 M.N. *)						

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000040

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**EX-MAT3A**		**M3**		**190.0000**	**$92,672.50**	
EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.							
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990120-3000	Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	HR	$680.38	*	0.599370	$407.80	100.00%

SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**		**$407.80**	**100.00%**
	(A) COSTO DIRECTO		**$407.80**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)	10.9617%	$44.70	
	SUBTOTAL		$452.50	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)	0.5488%	$2.48	
	SUBTOTAL2		$454.98	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)	6.6667%	$30.33	
	SUBTOTAL		$485.31	
	CARGOS ADICIONALES			
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3	0.5000%	$2.44	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)		**$487.75**	
	(* CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 75/100 M.N. *)			

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000041

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**18-0295**		**M3**		**260.0000**	**$761,963.80**	
MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.							
MATERIALES							
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	$700.00	*	1.600000	$1120.00	45.71%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1120.00**	**45.71%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.379130	$551.21	22.50%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$551.21**	**22.50%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$551.21	*	0.030000	$16.54	0.68%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$551.21	*	0.020000	$11.02	0.45%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$27.56**	**1.12%**
TIPO 6							
MOR 1:5	MORTERO PROPORCION 1:5 CEMENTO-ARENA	M3	$1,875.09	*	0.400000	$750.04	30.61%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.020000	$1.41	0.06%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$751.45**	**30.67%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$2,450.22**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$268.59	
	SUBTOTAL					$2,718.81	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$14.92	
	SUBTOTAL2					$2,733.73	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$182.25	
	SUBTOTAL					$2,915.98	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$14.65	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$2,930.63**	

(* DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS 63/100 M.N. *)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000042

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**5-0100**		**M2**		**85.0000**	**$19,337.50**	
PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION							
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.053570	$77.88	40.95%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$77.88**	**40.95%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$77.88	*	0.030000	$2.34	1.23%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$77.88	*	0.020000	$1.56	0.82%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$3.90**	**2.05%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.005080	$0.36	0.19%
CONHO100	Concreto hecho en obra F'C=100 kg/cm2, R.N. Agregado Maximo 3/4"	M3	$2,058.25	*	0.052500	$108.06	56.81%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$108.42**	**57.00%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$190.20**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$20.85	
	SUBTOTAL					$211.05	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$1.16	
	SUBTOTAL2					$212.21	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$14.15	
	SUBTOTAL					$226.36	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$1.14	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$227.50**	
	(* DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 50/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023 **000043**
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**9-0138**		**M3**		**167.0600**	**$82,221.92**	
RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.							
MATERIALES							
MAT-COMPACT	MATERIAL DE RELLENO COMPACTABLE	M3	$228.55	*	1.300000	$297.12	72.21%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$297.12**	**72.21%**
MANO DE OBRA							
CUAD2	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	Jor	$1,074.95	*	0.088820	$95.48	23.20%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$95.48**	**23.20%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$95.48	*	0.030000	$2.86	0.70%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$95.48	*	0.020000	$1.91	0.46%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$4.77**	**1.16%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.200000	$14.11	3.43%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$14.11**	**3.43%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$411.48**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$45.11	
	SUBTOTAL					$456.59	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.51	
	SUBTOTAL2					$459.10	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$30.61	
	SUBTOTAL					$489.71	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.46	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$492.17**	
	(* CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 17/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación

000044

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**9-0139**		**M3**		**165.0000**	**$24,766.50**	
RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.							
MANO DE OBRA							
CUAD2	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	Jor	$1,074.95	*	0.098690	$106.09	84.53%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$106.09**	**84.53%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$106.09	*	0.030000	$3.18	2.53%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$106.09	*	0.020000	$2.12	1.69%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$5.30**	**4.22%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.200000	$14.11	11.24%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$14.11**	**11.24%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$125.50**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$13.76	
	SUBTOTAL					$139.26	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.76	
	SUBTOTAL2					$140.02	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$9.33	
	SUBTOTAL					$149.35	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.75	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$150.10**	
	(* CIENTO CINCUENTA PESOS 10/100 M.N. *)						

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000045

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**BAR03**		**M3**		**45.4000**	**$80,430.64**	
BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	1.000000	$537.47	36.29%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$537.47**	**36.29%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$537.47	*	0.030000	$16.12	1.09%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$537.47	*	0.020000	$10.75	0.73%
MAQ-ROMPEDO	Rompedora Gardner Denver GDB87C	HR	$73.94	*	1.700000	$125.70	8.49%
maq-compress	COMPRESOR INGERSOLL RAND P-250 PCM DE 1 ETAPA MOTOR PERKINS DE 77 HP. (PORTATIL).	HR	$465.38	*	1.700000	$791.15	53.41%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$943.72**	**63.71%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,481.19**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$162.36	
	SUBTOTAL					$1,643.55	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$9.02	
	SUBTOTAL2					$1,652.57	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$110.17	
	SUBTOTAL					$1,762.74	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$8.86	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$1,771.60**	
	(* UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 60/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000046

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**DESC-6"**		**SAL**		**90.0000**	**$179,443.80**	
DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION							
MATERIALES							
IS-T-PVC-100MM	TUBERIA DE PVC DE 4 "	M	$63.00	*	4.200000	$264.60	15.87%
SAN-COPLE-PVC	COPLE SANITARIO DE 4"	PZA	$15.00	*	1.000000	$15.00	0.90%
SAN-CODO-PVC	Codo de pvc 4"	PZA	$29.00	*	2.000000	$58.00	3.48%
SAN-PEGAMENT	CEMENTO PARA PVC DE 118 ML TRANSPARENTE OATEY	PZA	$70.00	*	0.504000	$35.28	2.12%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$372.88**	**22.37%**
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.250000	$134.37	8.06%
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.752980	$1094.75	65.67%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1229.12**	**73.73%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$1,229.12	*	0.030000	$36.87	2.21%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$1,229.12	*	0.020000	$24.58	1.47%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$61.45**	**3.69%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.050000	$3.53	0.21%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$3.53**	**0.21%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,666.98**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$182.73	
	SUBTOTAL					$1,849.71	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$10.15	
	SUBTOTAL2					$1,859.86	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$123.99	
	SUBTOTAL					$1,983.85	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$9.97	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$1,993.82**	

(* UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 82/100 M.N. *)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación

000047

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**SUM-SILL**		**PZA**		**90.0000**	**$47,383.20**	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.							
MATERIALES							
IS-SILLETA	SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA ALMACEN OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO, ALINEADO, MATERIALES Y ACARREOS.	PZA	$187.20	*	1.000000	$187.20	42.53%
SAN-PEGAMENT	CEMENTO PARA PVC DE 118 ML TRANSPARENTE OATEY	PZA	$70.00	*	0.014290	$1.00	0.23%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$188.20**	**42.76%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.165060	$239.98	54.52%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$239.98**	**54.52%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$239.98	*	0.030000	$7.20	1.64%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$239.98	*	0.020000	$4.80	1.09%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$12.00**	**2.73%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$440.18**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$48.25	
	SUBTOTAL					$488.43	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.68	
	SUBTOTAL2					$491.11	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$32.74	
	SUBTOTAL					$523.85	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.63	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$526.48**	
	(* QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS 48/100 M.N. *)						

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000048

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**TOMA-CPVC**		**toma**		**90.0000**	**$112,264.20**	
TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
IH-VALV-IN-13MM	VALVULA DE INSERCIÓN DE 13 MM	PZA	$154.00	*	1.000000	$154.00	14.77%
ih-t-cpvc-13mm	TUBO DE CPVC DE 13 MM	M	$16.33	*	7.200000	$117.58	11.27%
IH-COP-CPVC-13	COPLE DE CPVC DE 13 MM	PZA	$3.10	*	3.000000	$9.30	0.89%
IH-PEG-CPVC	PEGAMENTO PARA CPVC DE 125 GR	PZA	$71.00	*	0.060560	$4.30	0.41%
IH-CODO90-CPV	CODO 90° CPVC DE 13 MM	PZA	$2.80	*	1.003570	$2.81	0.27%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$287.99**	**27.61%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.494510	$718.96	68.94%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$718.96**	**68.94%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$718.96	*	0.030000	$21.57	2.07%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$718.96	*	0.020000	$14.38	1.38%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$35.95**	**3.45%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,042.90**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$114.32	
	SUBTOTAL					$1,157.22	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$6.35	
	SUBTOTAL2					$1,163.57	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$77.57	
	SUBTOTAL					$1,241.14	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$6.24	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$1,247.38**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 38/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000049

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**31-0448**		**M3**		**560.0000**	**$17,572.80**	
APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.							
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990120-5025	Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr	HR	$785.12	*	0.033411	$26.23	100.00%

SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**		**$26.23**	**100.00%**
	(A) COSTO DIRECTO		**$26.23**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)	10.9617%	$2.88	
	SUBTOTAL		$29.11	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)	0.5488%	$0.16	
	SUBTOTAL2		$29.27	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)	6.6667%	$1.95	
	SUBTOTAL		$31.22	
	CARGOS ADICIONALES			
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3	0.5000%	$0.16	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)		**$31.38**	
	(* TREINTA Y UN PESOS 38/100 M.N. *)			

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000050

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**31-0454**		**M2**		**1,900.0000**	**$77,273.00**	
AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.							
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990120-5025	Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr	HR	$785.12	*	0.013897	$10.91	32.09%
EQC990122-1030	Vibrocompactador Mca. Muller Mod. Vap-70L	HR	$541.85	*	0.037411	$20.27	59.62%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$31.18**	**91.71%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.040030	$2.82	8.29%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$2.82**	**8.29%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$34.00**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$3.73	
	SUBTOTAL					$37.73	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.21	
	SUBTOTAL2					$37.94	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$2.53	
	SUBTOTAL					$40.47	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.20	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$40.67**	
	(* CUARENTA PESOS 67/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

000051

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**F-BASE20**		**M3**		**380.0000**	**$190,847.40**	
FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.							
MATERIALES							
MAT-COMPACT	MATERIAL DE RELLENO COMPACTABLE	M3	$228.55	*	1.300000	$297.12	70.76%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$297.12**	**70.76%**
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.010000	$5.37	1.28%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$5.37**	**1.28%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990120-5025	Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr	HR	$785.12	*	0.058824	$46.18	11.00%
EQC990122-1030	Vibrocompactador Mca. Muller Mod. Vap-70L	HR	$541.85	*	0.101504	$55.00	13.10%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$101.18**	**24.10%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.230000	$16.23	3.87%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$16.23**	**3.87%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$419.90**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$46.03	
	SUBTOTAL					$465.93	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.56	
	SUBTOTAL2					$468.49	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$31.23	
	SUBTOTAL					$499.72	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.51	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$502.23**	
	(* QUINIENTOS DOS PESOS 23/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000052

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**SUMPOL**		**M2**		**1,900.0000**	**$75,867.00**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
POLIT-600	POLIETILENO CAL.600	M2	$10.00	*	1.050000	$10.50	31.45%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$10.50**	**31.45%**
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.040560	$21.80	65.29%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$21.80**	**65.29%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$21.80	*	0.030000	$0.65	1.95%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$21.80	*	0.020000	$0.44	1.32%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.09**	**3.26%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$33.39**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$3.66	
	SUBTOTAL					$37.05	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.20	
	SUBTOTAL2					$37.25	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$2.48	
	SUBTOTAL					$39.73	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.20	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$39.93**	
	(* TREINTA Y NUEVE PESOS 93/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000053

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**PAV-001**		**M2**		**1,900.0000**	**$1,361,160.00**	

PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION

MATERIALES							
CONPRE250	CONCRETO PREMEZCLADO 250 KG/CM2 CLASE 1, BOMBEABLE, T.M.A 3/4" REVENIMIENTO APTO PARA SER BOMBEADO, PESO VOLUMÉTRICO 2,200 KG/M3 INCLUYE: APERTURA DE PLANTA NOCTURNA	M3	$2,230.00	*	0.158000	$352.34	58.83%
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F´Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	kg	$23.00	*	1.600000	$36.80	6.14%
MAT-CURAFEST	Curafest Blanco linea fester Mc-320 o similar	LT	$31.84	*	0.175250	$5.58	0.93%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$394.72**	**65.90%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.127750	$185.73	31.01%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$185.73**	**31.01%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$185.73	*	0.030000	$5.57	0.93%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$185.73	*	0.020000	$3.71	0.62%
EQC990140-3510	Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	HR	$90.18	*	0.030000	$2.71	0.45%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$11.99**	**2.00%**
TIPO 6							
CIMBRA-COM-FF	CIMBRA DE MADERA EN FRONTERAS DE PISO O FIRMES	M2	$65.17	*	0.100000	$6.52	1.09%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$6.52**	**1.09%**
						$598.96	**100.00%**
	(A) COSTO DIRECTO						
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$65.66	
	SUBTOTAL					$664.62	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$3.65	
	SUBTOTAL2					$668.27	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$44.55	
	SUBTOTAL					$712.82	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$3.58	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$716.40**	
	(* SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 40/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000054

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**CORTE01**		**PZA**		**825.0000**	**$21,903.75**	
CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA							
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.035780	$19.23	86.62%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$19.23**	**86.62%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$19.23	*	0.030000	$0.58	2.61%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$19.23	*	0.020000	$0.38	1.71%
EQC990215-1000	Cortadora de concreto con disco diamantado de 12 con motor Honda de 13 h.p. marca Target. / motor para agua de 3 500	HR	$119.35	*	0.016801	$2.01	9.05%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$2.97**	**13.38%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$22.20**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$2.43	
	SUBTOTAL					$24.63	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.14	
	SUBTOTAL2					$24.77	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$1.65	
	SUBTOTAL					$26.42	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.13	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$26.55**	
	(* VEINTISEIS PESOS 55/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000055

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**32-0484**		**M2**		**825.0000**	**$15,930.75**	
CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
IMP-ASF-OXI	ASFALTO OXIDADO	LTO	$1.00	*	0.500000	$0.50	3.10%
CONS-GAS	GAS BUTANO	LTO	$27.30	*	0.300370	$8.20	50.81%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$8.70**	**53.90%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.004880	$7.09	43.93%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$7.09**	**43.93%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$7.09	*	0.030000	$0.21	1.30%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$7.09	*	0.020000	$0.14	0.87%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$0.35**	**2.17%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$16.14**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$1.77	
	SUBTOTAL					$17.91	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.10	
	SUBTOTAL2					$18.01	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$1.20	
	SUBTOTAL					$19.21	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.10	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$19.31**	
	(* DIECINUEVE PESOS 31/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000056

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**22-0333***		**ml**		**640.0000**	**$34,329.60**	
PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.							
MATERIALES							
PINT-TRAF-AMA	PINTURA TRAFICO COLOR AMARILLO	LTO	$175.00	*	0.075000	$13.13	29.28%
MAT-THINNER	Thinner estandard, marca Comex	L	$82.00	*	0.007680	$0.63	1.40%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$13.76**	**30.69%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.020360	$29.60	66.01%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$29.60**	**66.01%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$29.60	*	0.030000	$0.89	1.98%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$29.60	*	0.020000	$0.59	1.32%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.48**	**3.30%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$44.84**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$4.92	
	SUBTOTAL					$49.76	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.27	
	SUBTOTAL2					$50.03	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$3.34	
	SUBTOTAL					$53.37	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.27	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$53.64**	
	(* CINCUENTA Y TRES PESOS 64/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000057

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**CARGA**		**M3**		**1,745.0000**	**$345,667.05**	

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE

EQUIPO Y HERRAMIENTA

EQC990110-1040	Camión volteo de 7m3 motor a Diesel de 170 HP. mca. Mercedes Benz mod. 1617/34	HR	$669.13	*	0.201755	$135.00	81.51%
EQC990120-3000	Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	HR	$680.38	*	0.045000	$30.62	18.49%

SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**		**$165.62**	**100.00%**
			$165.62	**100.00%**
	(A) COSTO DIRECTO			
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)	10.9617%	$18.15	
	SUBTOTAL		$183.77	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)	0.5488%	$1.01	
	SUBTOTAL2		$184.78	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)	6.6667%	$12.32	
	SUBTOTAL		$197.10	
	CARGOS ADICIONALES			
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3	0.5000%	$0.99	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)		**$198.09**	
	(* CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 09/100 M.N. *)			

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000058

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**33-0528**		**M2**		**2,555.0000**	**$20,235.60**	
LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.							
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.009360	$5.03	75.98%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$5.03**	**75.98%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$5.03	*	0.030000	$0.15	2.27%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$5.03	*	0.020000	$0.10	1.51%
EQC990110-104C	Camión volteo de 7m3 motor a Diesel de 170 HP. mca. Mercedes Benz mod. 1617/34	HR	$669.13	*	0.002004	$1.34	20.24%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.59**	**24.02%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$6.62**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$0.73	
	SUBTOTAL					$7.35	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.04	
	SUBTOTAL2					$7.39	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$0.49	
	SUBTOTAL					$7.88	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.04	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$7.92**	
	(* SIETE PESOS 92/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000059

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**5-0102**		**M3**		**23.0000**	**$12,266.36**	

CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

MATERIALES							
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$320.00	*	0.774780	$247.93	55.60%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$247.93**	**55.60%**
MANO DE OBRA							
CUAD2	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	Jor	$1,074.95	*	0.175380	$188.52	42.28%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$188.52**	**42.28%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$188.52	*	0.030000	$5.66	1.27%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$188.52	*	0.020000	$3.77	0.85%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$9.43**	**2.11%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$445.88**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$48.88	
	SUBTOTAL					$494.76	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.72	
	SUBTOTAL2					$497.48	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$33.17	
	SUBTOTAL					$530.65	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.67	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$533.32**	

(* QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 32/100 M.N. *)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000060

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**SUM-01**		**ml**		**400.0000**	**$353,400.00**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION							
MATERIALES							
IS-TUB-PEAD-30	TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS	M	$570.83	*	1.049980	$599.36	81.14%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$599.36**	**81.14%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.091260	$132.68	17.96%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$132.68**	**17.96%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$132.68	*	0.030000	$3.98	0.54%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$132.68	*	0.020000	$2.65	0.36%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$6.63**	**0.90%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$738.67**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$80.97	
	SUBTOTAL					$819.64	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$4.50	
	SUBTOTAL2					$824.14	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$54.94	
	SUBTOTAL					$879.08	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$4.42	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$883.50**	
	(* OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 50/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN Proyectos • Construcción • In

000061

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**CODO45**		**PZA**		**350.0000**	**$180,341.00**	
SUMINISTRO Y COLOCACIÒN DE CODO PEAD DE 45° GRADOS MOLDEADO POR INYECCIÒN DE 4" PULG. DE DIÀMETRO, P.U.O.T							
MATERIALES							
IS-CODO-PEAD4	CODO PEAD DE 45° DE 4"	PZA	$242.25	*	1.000000	$242.25	56.23%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$242.25**	**56.23%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.123510	$179.57	41.68%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$179.57**	**41.68%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$179.57	*	0.030000	$5.39	1.25%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$179.57	*	0.020000	$3.59	0.83%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$8.98**	**2.08%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$430.80**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$47.22	
	SUBTOTAL					$478.02	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.62	
	SUBTOTAL2					$480.64	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$32.04	
	SUBTOTAL					$512.68	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.58	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$515.26**	
	(* QUINIENTOS QUINCE PESOS 26/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000062

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**28-0417**		**PZA**		**10.0000**	**$128,486.60**	

POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO

MATERIALES							
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	PZA	$5.80	*	325.000000	$1885.00	17.55%
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	$700.00	*	1.430000	$1001.00	9.32%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2886.00**	**26.87%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	3.574360	$5196.73	48.38%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$5196.73**	**48.38%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$5,196.73	*	0.030000	$155.90	1.45%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$5,196.73	*	0.020000	$103.93	0.97%
EQC990120-3000	Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	HR	$680.38	*	0.600000	$408.23	3.80%
EQC990122-5000	Apisonador vibratorio (bailarina) modelo A-5000 con motor a gasolina de 5h.p. mca. wacker.	HR	$83.70	*	0.150000	$12.56	0.12%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$680.62**	**6.34%**
TIPO 6							
1:3	MORTERO PROPORCION 1:3	M3	$2,490.55	*	0.320010	$797.00	7.42%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.198360	$13.99	0.13%
1:4	MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4	M3	$2,123.78	*	0.550000	$1168.08	10.87%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$1979.07**	**18.42%**
						$10,742.42	**100.00%**

(A) COSTO DIRECTO		
COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)	10.9617%	$1,177.55
SUBTOTAL		$11,919.97
COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)	0.5488%	$65.42
SUBTOTAL2		$11,985.39
CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)	6.6667%	$799.03
SUBTOTAL		$12,784.42
CARGOS ADICIONALES		
(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3	0.5000%	$64.24
PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)		**$12,848.66**

(* DOCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 66/100 M.N. *)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000063

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**37-0579BP**		**PZA**		**10.0000**	**$38,567.30**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA							
MATERIALES							
IS-BROCYTAPA	BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO	PZA	$2,250.00	*	1.000000	$2250.00	69.78%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2250.00**	**69.78%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.638360	$928.11	28.78%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$928.11**	**28.78%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$928.11	*	0.030000	$27.84	0.86%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$928.11	*	0.020000	$18.56	0.58%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$46.40**	**1.44%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$3,224.51**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$353.46	
	SUBTOTAL					$3,577.97	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$19.64	
	SUBTOTAL2					$3,597.61	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$239.84	
	SUBTOTAL					$3,837.45	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$19.28	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$3,856.73**	

(* TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 73/100 M.N. *)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

000064

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
			M3		**97.1300**	**$38,818.98**	

Código: **4-0080**

EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.592110	$318.24	95.24%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$318.24**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$318.24	*	0.030000	$9.55	2.86%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$318.24	*	0.020000	$6.36	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$15.91**	**4.76%**
						$334.15	**100.00%**
	(A) COSTO DIRECTO						
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$36.63	
	SUBTOTAL					$370.78	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.03	
	SUBTOTAL2					$372.81	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$24.85	
	SUBTOTAL					$397.66	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.00	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$399.66**	

(* TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 66/100 M.N. *)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación

000065

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**32-0466**		**M2**		**900.0000**	**$23,535.00**	

AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

MANO DE OBRA							
CUAD2	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	Jor	$1,074.95	*	0.018120	$19.48	89.11%
						$19.48	**89.11%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$19.48	*	0.030000	$0.58	2.65%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$19.48	*	0.020000	$0.39	1.78%
						$0.97	**4.44%**
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**						
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.020000	$1.41	6.45%
						$1.41	**6.45%**
SUBTOTAL:	**TIPO 6**						
	(A) COSTO DIRECTO					**$21.86**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$2.40	
	SUBTOTAL					$24.26	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.13	
	SUBTOTAL2					$24.39	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$1.63	
	SUBTOTAL					$26.02	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.13	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$26.15**	

(* VEINTISEIS PESOS 15/100 M.N. *)

HOFFEN Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000066

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**32-0471**		**ml**		**560.0000**	**$257,482.40**	

GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

MATERIALES							
CIMBMET	CIMBRA METALICA DE 50 CMS DE ALTURA	M	$12.67	*	2.000000	$25.34	6.59%
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F´Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	kg	$23.00	*	0.398400	$9.16	2.38%
MAT-ALAMBRER	ALAMBRE RECOCIDO	kg	$27.20	*	0.300000	$8.16	2.12%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$42.66**	**11.10%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.079330	$115.34	30.00%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$115.34**	**30.00%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990140-351C	Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	HR	$90.18	*	0.048270	$4.35	1.13%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$4.35**	**1.13%**
TIPO 6							
CONHO200	CONCRETO HECHO EN OBRA FÇ= 200 KG/CM2	M3	$2,367.21	*	0.091870	$217.48	56.57%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.065000	$4.59	1.19%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$222.07**	**57.77%**
						$384.42	**100.00%**

(A) COSTO DIRECTO		
COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)	10.9617%	$42.14
SUBTOTAL		$426.56
COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)	0.5488%	$2.34
SUBTOTAL2		$428.90
CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)	6.6667%	$28.59
SUBTOTAL		$457.49
CARGOS ADICIONALES		
(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3	0.5000%	$2.30
PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)		**$459.79**

(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 79/100 M.N.*)

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

000067

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

ANEXO ECONÓMICO AE9 ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**32-0467**		**M2**		**900.0000**	**$378,567.00**	
BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-CURAFEST	Curafest Blanco linea fester Mc-320 o similar	LT	$31.84	*	0.175000	$5.57	1.58%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$5.57**	**1.58%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.074180	$107.85	30.67%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$107.85**	**30.67%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990140-3510	Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	HR	$90.18	*	0.050000	$4.51	1.28%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$107.85	*	0.030000	$3.24	0.92%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$107.85	*	0.020000	$2.16	0.61%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$9.91**	**2.82%**
TIPO 6							
CONHO150	CONCRETO fc = 150 kg/cm2, r.n., tma = 20 mm, HECHO EN OBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA dosificación con agua, cemento norma CPC 30 R	M3	$2,109.34	*	0.105000	$221.48	62.98%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.005000	$0.35	0.10%
CIMBRA-COM-FF	CIMBRA DE MADERA EN FRONTERAS DE PISO O FIRMES	M2	$65.17	*	0.100000	$6.52	1.85%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$228.35**	**64.93%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$351.68**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$38.55	
	SUBTOTAL					$390.23	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.14	
	SUBTOTAL2					$392.37	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$26.16	
	SUBTOTAL					$418.53	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.10	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$420.63**	
	(* CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 63/100 M.N. *)						

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000068

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

BASICOS PARA LA INTEGRACION DE PRECIOS UNITARIO

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023

OBRA: NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ,

Duración: 120 días naturales
Fecha: 02/08/2023
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

BÁSICOS PARA LA INTEGRACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**1:3**		**M3**				
MORTERO PROPORCION 1:3							
MATERIALES							
MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	ton	$3,970.00	*	0.525300	$2085.44	83.73%
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$320.00	*	1.188000	$380.16	15.26%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2465.60**	**99.00%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.353600	$24.95	1.00%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$24.95**	**1.00%**
	Costo Directo:					**$2490.55**	**100.00%**
Análisis:	**1:4**		**M3**				
MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4							
MATERIALES							
MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	ton	$3,970.00	*	0.432000	$1715.04	80.75%
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$320.00	*	1.203000	$384.96	18.13%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2100.00**	**98.88%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.337000	$23.78	1.12%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$23.78**	**1.12%**
	Costo Directo:					**$2123.78**	**100.00%**
Análisis:	**A100RS002**		**Jor**				
CUADRILLA (TOPOGRAFO + AYUDANTE)							
MANO DE OBRA							
100100-1405	TOPOGRAFO	Jor	$957.95	*	0.500000	$478.98	20.57%
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	Jor	$476.80	*	1.000000	$476.80	20.48%
100100-1435	CADENERO	Jor	$564.93	*	1.000000	$564.93	24.26%
100100-1440	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	Jor	$564.93	*	1.000000	$564.93	24.26%
M.O.004	CABO DE OBRA	Jor	$1,213.49	*	0.200000	$242.70	10.42%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$2328.34**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$2328.34**	**100.00%**

HOFFEN Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023

Duración: 120 días naturales
Fecha: 02/08/2023
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

OBRA: NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ,

BÁSICOS PARA LA INTEGRACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**AUX-AGUA**		**M3**				
AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA							
MATERIALES							
MAT-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN.	M3	$18.20	*	1.000000	$18.20	25.80%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$18.20**	**25.80%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990110-1500	Camión pipa de 16 000 lts. motor a Diesel de 280 HP. Chasis cabina Freightliner m2 52k 6 x 4 (Torton) 23.59 ton.Tanque oval para 16 000 lts. Vo motobomba autocebante a gasolina de 6 HP. 2 de diámetro de salida y barra de riego	HR	$697.97	*	0.075000	$52.35	74.20%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$52.35**	**74.20%**
	Costo Directo:					**$70.55**	**100.00%**
Análisis:	**AUXPLANO**		**PG**				
ELABORACION DE PLANO							
MATERIALES							
MAT-PAP-HTC	HOJAS TAMAÑO CARTA	PZA	$0.10	*	500.000000	$50.00	0.93%
MAT-CARTUCHO PLOTT	JGO DE CARTUCHOS PARA PLOTTER	PZA	$1,980.00	*	0.200000	$396.00	7.34%
MAT-PAPEL-BR	PAPEL BLANCO EN ROLLO DE 90 CMS DE ANCHO	M	$20.00	*	50.000000	$1000.00	18.54%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1446.00**	**26.81%**
MANO DE OBRA							
MO-DIBUJANTE	DIBUJANTE	Jor	$702.44	*	4.000000	$2809.76	52.09%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$2809.76**	**52.09%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990190-1501	Plotter Epson SureColor T3170x 24", Color, Inyección, Print	HR	$41.69	*	2.000000	$83.38	1.55%
DELL	Computadora personal marca Dell con procesador INTEL CORE 7 512 mb en RAM DD 1Tb con monitor a color 17"	HR	$21.10	*	50.000000	$1055.00	19.56%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1138.38**	**21.10%**
	Costo Directo:					**$5394.14**	**100.00%**
Análisis:	**CIMBRA-COM-FRONT**		**M2**				
CIMBRA DE MADERA EN FRONTERAS DE PISO O FIRMES							
MATERIALES							

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023

Duración: 120 días naturales
Fecha: 02/08/2023
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

OBRA: NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ,

BÁSICOS PARA LA INTEGRACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
MAT.146	MADERA DE PINO DE 3A. (POLIN DE 3 1/2" X 3 1/2", BARROTE DE 4"X2")	pt	$12.00	*	4.300000	$51.60	79.18%
MAT-CIMBRAFEST	CIMBRAFEST DC-310	LTO	$34.00	*	0.250000	$8.50	13.04%
MAT-ALAMBRER	ALAMBRE RECOCIDO	kg	$27.20	*	0.080000	$2.18	3.35%
MAT.070	CLAVO DE ACERO 2 1/2" A 4"	kg	$38.50	*	0.075000	$2.89	4.43%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$65.17**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$65.17**	**100.00%**

Análisis: **CMO-02** **Jor**
CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)

MANO DE OBRA

M.O.004	CABO DE OBRA	Jor	$1,213.49	*	0.100000	$121.35	8.35%
M.O.001	OF. ALBAÑIL	Jor	$855.74	*	1.000000	$855.74	58.86%
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	Jor	$476.80	*	1.000000	$476.80	32.79%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1453.89**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$1453.89**	**100.00%**

Análisis: **CONHO100** **M3**
Concreto hecho en obra F'C=100 kg/cm2, R.N. Agregado Maximo 3/4"

MATERIALES

MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	ton	$3,970.00	*	0.259600	$1030.61	50.07%
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$320.00	*	0.463300	$148.26	7.20%
MAT-GRAVA-3/4	GRAVA DE 3/4" PUESTA EN OBRA	M3	$500.00	*	0.756000	$378.00	18.37%
MATPC	PRUEBA DE CONCRETO	PZA	$1,460.00	*	0.142860	$208.58	10.13%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1765.45**	**85.77%**

MANO DE OBRA

CUADCON	CUADRILLA (OF. ALBAÑIL + 6 AYUDANTES)	Jor	$4,141.26	*	0.053501	$221.56	10.76%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$221.56**	**10.76%**

EQUIPO Y HERRAMIENTA

EQC990140-3000	Revolvedora De Concreto Japer Capacidad De 1 Saco Modelo R2 Con Motor A Gasolina 8 Hp Magnum Kolher Trompo 30/35 R.P.	HR	$104.59	*	0.500000	$52.30	2.54%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$52.30**	**2.54%**

TIPO 6

AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.268500	$18.94	0.92%

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023

OBRA: NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ,

Duración: 120 días naturales
Fecha: 02/08/2023
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

BÁSICOS PARA LA INTEGRACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$18.94**	**0.92%**
	Costo Directo:					**$2058.25**	**100.00%**

Análisis: **CONHO150** **M3**

CONCRETO fc = 150 kg/cm2, r.n., tma = 20 mm, HECHO EN OBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA dosificación con agua, cemento norma CPC 30 R

MATERIALES							
MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	ton	$3,970.00	*	0.315000	$1250.55	59.29%
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$320.00	*	0.658300	$210.66	9.99%
MAT-GRAVA-3/4	GRAVA DE 3/4" PUESTA EN OBRA	M3	$500.00	*	0.650000	$325.00	15.41%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1786.21**	**84.68%**
MANO DE OBRA							
CUADCON	CUADRILLA (OF. ALBAÑIL + 6 AYUDANTES)	Jor	$4,141.26	*	0.058720	$243.17	11.53%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$243.17**	**11.53%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$243.17	*	0.030000	$7.30	0.35%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$243.17	*	0.020000	$4.86	0.23%
EQC990140-3000	Revolvedora De Concreto Joper Capacidad De 1 Saco Modelo R2 Con Motor A Gasolina 8 Hp Magnum Kolher Trompo 30/35 R.P.	HR	$104.59	*	0.486778	$50.91	2.41%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$63.07**	**2.99%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.239400	$16.89	0.80%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$16.89**	**0.80%**
	Costo Directo:					**$2109.34**	**100.00%**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Análisis: **CONHO200** **M3**

CONCRETO HECHO EN OBRA FÇ= 200 KG/CM2

MATERIALES							
MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	ton	$3,970.00	*	0.372590	$1479.18	62.49%
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$320.00	*	0.536870	$171.80	7.26%
MAT-GRAVA-3/4	GRAVA DE 3/4" PUESTA EN OBRA	M3	$500.00	*	0.650540	$325.27	13.74%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1976.25**	**83.48%**

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

000073

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023

Duración: 120 días naturales
Fecha: 02/08/2023
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

OBRA: NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ,

BÁSICOS PARA LA INTEGRACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
MANO DE OBRA							
CUADCON	CUADRILLA (OF. ALBAÑIL + 6 AYUDANTES)	Jor	$4,141.26	*	0.071429	$295.81	12.50%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$295.81**	**12.50%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990140-3000	Revolvedora De Concreto Joper Capacidad De 1 Saco Modelo R2 Con Motor A Gasolina 8 Hp Magnum Kolher Trompo 30/35 R.P.	HR	$104.59	*	0.600000	$62.75	2.65%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$295.81	*	0.030000	$8.87	0.37%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$295.81	*	0.020000	$5.92	0.25%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$77.54**	**3.28%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.249670	$17.61	0.74%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$17.61**	**0.74%**
	Costo Directo:					**$2367.21**	**100.00%**

Análisis: **CUA-001** **Jor**
CUADRILLA (1 AYUDANTE)

MANO DE OBRA							
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	Jor	$476.80	*	1.000000	$476.80	88.71%
M.O.004	CABO DE OBRA	Jor	$1,213.49	*	0.050000	$60.67	11.29%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$537.47**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$537.47**	**100.00%**

Análisis: **CUAD2** **Jor**
CUADRILLA (2 AYUDANTES)

MANO DE OBRA							
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	Jor	$476.80	*	2.000000	$953.60	88.71%
M.O.004	CABO DE OBRA	Jor	$1,213.49	*	0.100000	$121.35	11.29%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1074.95**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$1074.95**	**100.00%**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Análisis: **CUADCON** **Jor**
CUADRILLA (OF. ALBAÑIL + 6 AYUDANTES)
MANO DE OBRA

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023

OBRA: NOMBRE DE LA OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ,

Duración: 120 días naturales
Fecha: 02/08/2023
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

BÁSICOS PARA LA INTEGRACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
M.O.001	OF. ALBAÑIL	Jor	$855.74	*	1.000000	$855.74	20.66%
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	Jor	$476.80	*	6.000000	$2860.80	69.08%
M.O.004	CABO DE OBRA	Jor	$1,213.49	*	0.350000	$424.72	10.26%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$4141.26**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$4141.26**	**100.00%**
Análisis:	**MOR 1:5**		**M3**				
MORTERO PROPORCION 1:5 CEMENTO-ARENA							
MATERIALES							
MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	ton	$3,970.00	*	0.360000	$1429.20	76.22%
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$320.00	*	1.320000	$422.40	22.53%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1851.60**	**98.75%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.333000	$23.49	1.25%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$23.49**	**1.25%**
	Costo Directo:					**$1875.09**	**100.00%**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-10

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA S.D.U.O.P., DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO ECONÓMICO AE 10

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
1	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.**									
A01	**PRELIMINARES.**									
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	2555.00	$42,413.00	100.00% 2,555.00 $42,413					100.00% 2,555.00 $42,413
A02	**MUROS**									
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	190.00	$92,672.50	90.00% 171.00 $83,405	10.00% 19.00 $9,267				100.00% 190.00 $92,673
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	260.00	$761,963.80	41.94% 109.03 $319,533	58.06% 150.97 $442,431				100.00% 260.00 $761,964
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	85.00	$19,337.50	36.67% 31.17 $7,090	63.33% 53.83 $12,247				100.00% 85.00 $19,338
					$452,441.88 **$452,441.88**	**$463,944.92** **$463,944.92**				**$916,386.80** **$916,386.80**

000076

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO ECONÓMICO AE 10

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	167.06	$82,221.92	31.25%	68.75%				100.00%
					52.21	114.85				167.06
					$25,694	$56,528				$82,222
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	165.00	$24,766.50	23.53%	76.47%				100.00%
					38.82	126.18				165.00
					$5,827	$18,939				$24,767
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	45.40	$80,430.64		100.00%				100.00%
						45.40				45.40
						$80,431				$80,431
A03	**INSTALACIONES SANITARIAS**									
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	90.00	$179,443.80	14.29%	61.22%	24.49%			100.00%
					12.86	55.10	22.04			90.00
					$25,635	$109,864	$43,945			$179,444
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	90.00	$47,383.20	5.88%	58.82%	35.29%			100.00%
					5.29	52.94	31.76			90.00
					$2,787	$27,872	$16,723			$47,383
A04	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**									
					$59,943.84	**$293,633.32**	**$60,668.90**			**$414,246.06**
					$512,385.72	**$757,578.24**	**$60,668.90**			**$1,330,632.86**

000077

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO ECONÓMICO AE 10

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	toma	90.00	$112,264.20		50.00%	50.00%			100.00%
						45.00	45.00			90.00
						$56,132	$56,132			$112,264
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**									
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	560.00	$17,572.80		41.67%	51.67%	6.67%		100.00%
						233.33	289.33	37.33		560.00
						$7,322	$9,079	$1,172		$17,573
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	1900.00	$77,273.00		35.59%	52.54%	11.86%		100.00%
						676.27	998.31	225.42		1,900.00
						$27,504	$40,601	$9,168		$77,273
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	380.00	$190,847.40		26.83%	73.17%			100.00%
						101.95	278.05			380.00
						$51,203	$139,644			$190,847
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1900.00	$75,867.00		6.67%	68.89%	24.44%		100.00%
						126.67	1,308.89	464.44		1,900.00
						$5,058	$52,264	$18,545		$75,867

000078

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**$512,385.72**	**$147,218.81**	**$297,720.82**	**$28,884.77**		**$473,824.40**
		$904,797.05	**$358,389.72**	**$28,884.77**		**$1,804,457.26**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO ECONÓMICO AE 10

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION	M2	1900.00	$1,361,160.00			56.41% 1,071.79 $767,834	43.59% 828.21 $593,326		100.00% 1,900.00 $1,361,160
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	PZA	825.00	$21,903.75			32.56% 268.60 $7,131	67.44% 556.40 $14,772		100.00% 825.00 $21,904
A06	**ACABADOS**									
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	M2	825.00	$15,930.75			2.78% 22.92 $443	83.33% 687.50 $13,276	13.89% 114.58 $2,213	100.00% 825.00 $15,931
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ml	640.00	$34,329.60				45.00% 288.00 $15,448	55.00% 352.00 $18,881	100.00% 640.00 $34,330
A07	**ACARREOS Y LIMPIEZA**									
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	M3	1745.00	$345,667.05	15.00% 261.75 $51,850	25.00% 436.25 $86,417	25.83% 450.79 $89,297	25.00% 436.25 $86,417	9.17% 159.96 $31,686	100.00% 1,745.00 $345,667
					$51,850.06 **$564,235.78**	**$86,416.76** **$991,213.81**	**$864,705.13** **$1,223,094.85**	**$723,239.16** **$752,123.93**	**$52,780.04** **$52,780.04**	**$1,778,991.15** **$3,583,448.41**

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000079

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO ECONÓMICO AE 10

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	2555.00	$20,235.60				35.29%	64.71%	100.00%
								901.76	1,653.24	2,555.00
								$7,142	$13,094	$20,236
A08	**POZOS DE VISITA**									
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	23.00	$12,266.36	2.94%	88.24%	8.82%			100.00%
					0.68	20.29	2.03			23.00
					$361	$10,823	$1,082			$12,266
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	ml	400.00	$353,400.00		71.43%	28.57%			100.00%
						285.71	114.29			400.00
						$252,429	$100,971			$353,400
CODO45	SUMINISTRO Y COLOCACIÒN DE CODO PEAD DE 45º GRADOS MOLDEADO POR INYECCIÒN DE 4" PULG. DE DIÀMETRO, P.U.O.T	PZA	350.00	$180,341.00		47.06%	52.94%			100.00%
						164.71	185.29			350.00
						$84,866	$95,475			$180,341
28-0417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	PZA	10.00	$128,486.60		23.08%	76.92%			100.00%
						2.31	7.69			10.00
						$29,651	$98,836			$128,487

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**$360.78**	**$377,768.93**	**$296,364.25**	**$7,141.98**	**$13,093.62**	**$694,729.56**
	$564,596.56	**$1,368,982.74**	**$1,519,459.10**	**$759,265.91**	**$65,873.66**	**$4,278,177.97**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

080000

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANEXO ECONÓMICO AE 10

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	10.00	$38,567.30		11.90%	73.81%	14.29%		100.00%
						1.19	7.38	1.43		10.00
						$4,591	$28,466	$5,510		$38,567
A09	**PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES**									
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	97.13	$38,818.98			60.87%	39.13%		100.00%
							59.12	38.01		97.13
							$23,629	$15,190		$38,819
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	900.00	$23,535.00			45.45%	54.55%		100.00%
							409.09	490.91		900.00
							$10,698	$12,837		$23,535
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ml	560.00	$257,482.40			13.89%	83.33%	2.78%	100.00%
							77.78	466.67	15.56	560.00
							$35,761	$214,569	$7,152	$257,482
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	900.00	$378,567.00				92.00%	8.00%	100.00%
								828.00	72.00	900.00
								$348,282	$30,285	$378,567
APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA					**$564,596.56**	**$4,591.35** **$1,373,574.09**	**$98,554.45** **$1,618,013.55**	**$596,387.23** **$1,355,653.14**	**$37,437.65** **$103,311.31**	**$736,970.68** **$5,015,148.65**

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000081

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-11

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA S.D.U.O.P., PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS;

B MANO DE OBRA;

C MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS; Y

D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONOMICO AE11 A

LICITACION PUBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No ORD PROG	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F´Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	3263.10	kg	$75,051.39			1.79%	1.55%	0.01%	3.34%
							1745.86	1511.05	6.20	3263.10
							$40,154.74	$34,754.11	$142.54	$75,051.39
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	430.30	M3	$301,210.00	5.43%	7.62%	0.34%			13.39%
					174.45	244.85	11.00			430.30
					$122,116.13	$171,393.87	$7,700.00			$301,210.00
CIMBMET	CIMBRA METALICA DE 50 CMS DE ALTURA	1120.00	M	$14,190.40			0.09%	0.53%	0.02%	0.63%
							155.56	933.33	31.11	1120.00
							$1,970.89	$11,825.33	$394.18	$14,190.40
CONPRE250	CONCRETO PREMEZCLADO 250 KG/CM2 CLASE 1, BOMBEABLE, T.M.A 3/4" REVENIMIENTO APTO PARA SER BOMBEADO, PESO VOLUMÉTRICO 2,200 KG/M3 INCLUYE: APERTURA DE PLANTA NOCTURNA	300.20	M3	$669,446.00			16.79%	12.98%		29.77%
							169.34	130.86		300.20
							$377,636.20	$291,809.80		$669,446.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**Monto esta hoja:**	**$122,116.13**	**$171,393.87**	**$427,461.83**	**$338,389.24**	**$536.72**	**$1,059,897.79**
	Acumulado:	**$122,116.13**	**$171,393.87**	**$427,461.83**	**$338,389.24**	**$536.72**	**$1,059,897.79**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000083

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONOMICO AE11 A

LICITACION PUBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No ORD PROG	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
CONS-GAS	GAS BUTANO	247.81	LTO	$6,765.08			0.01%	0.25%	0.04%	0.30%
							6.88	206.50	34.42	247.81
							$187.92	$5,637.57	$939.59	$6,765.08
IH-CODO90-CPVC-	CODO 90° CPVC DE 13 MM	90.32	PZA	$252.90		0.01%	0.01%			0.01%
						45.16	45.16			90.32
						$126.45	$126.45			$252.90
IH-COP-CPVC-13MM	COPLE DE CPVC DE 13 MM	270.00	PZA	$837.00		0.02%	0.02%			0.04%
						135.00	135.00			270.00
						$418.50	$418.50			$837.00
IH-PEG-CPVC	PEGAMENTO PARA CPVC DE 125 GR	5.45	PZA	$386.98		0.01%	0.01%			0.02%
						2.73	2.73			5.45
						$193.49	$193.49			$386.98

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA						
Monto esta hoja:	$122,116.13	$738.44	$926.36	$5,637.57	$939.59	$8,241.96
Acumulado:		$172,132.31	$428,388.19	$344,026.81	$1,476.31	$1,068,139.75

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000084

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONOMICO AE11 A

LICITACION PUBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No ORD PROG	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
ih-t-cpvc-13mm	TUBO DE CPVC DE 13 MM	648.00	M	$10,581.84		0.24%	0.24%			0.47%
						324.00	324.00			648.00
						$5,290.92	$5,290.92			$10,581.84
IH-VALV-IN-13MM	VALVULA DE INSERCIÓN DE 13 MM	90.00	PZA	$13,860.00		0.31%	0.31%			0.62%
						45.00	45.00			90.00
						$6,930.00	$6,930.00			$13,860.00
IMP-ASF-OXI	ASFALTO OXIDADO	412.50	LTO	$412.50			0.00%	0.02%	0.00%	0.02%
							11.46	343.75	57.29	412.50
							$11.46	$343.75	$57.29	$412.50
IS-BROCYTAPA	BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO	10.00	PZA	$22,500.00		0.12%	0.74%	0.14%		1.00%
						1.19	7.38	1.43		10.00
						$2,678.57	$16,607.14	$3,214.29		$22,500.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**Monto esta hoja:**		**$14,899.49**	**$28,839.52**	**$3,558.04**	**$57.29**	**$47,354.34**
	Acumulado:	**$122,116.13**	**$187,031.80**	**$457,227.71**	**$347,584.85**	**$1,533.60**	**$1,115,494.09**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000085

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONOMICO AE11 A

LICITACIÓN PUBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No ORD PROG	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
IS-CODO-PEAD45-12	CODO PEAD DE 45° DE 4"	350.00	PZA	$84,787.50		1.77%	2.00%			3.77%
						164.71	185.29			350.00
						$39,900.00	$44,887.50			$84,787.50
IS-SILLETA	SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA ALMACEN OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO, ALINEADO, MATERIALES Y ACARREOS.	90.00	PZA	$16,848.00	0.04%	0.44%	0.26%			0.75%
					5.29	52.94	31.76			90.00
					$991.06	$9,910.59	$5,946.35			$16,848.00
IS-T-PVC-100MM	TUBERIA DE PVC DE 4 "	378.00	M	$23,814.00	0.15%	0.65%	0.26%			1.06%
					54.00	231.43	92.57			378.00
					$3,402.00	$14,580.00	$5,832.00			$23,814.00
IS-TUB-PEAD-30	TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS	419.99	M	$239,744.03		7.62%	3.05%			10.66%
						299.99	120.00			419.99
						$171,245.73	$68,498.30			$239,744.03

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**Monto esta hoja:**	**$4,393.06**	**$235,636.32**	**$125,164.15**			**$365,193.53**
	Acumulado:	**$126,509.19**	**$422,668.12**	**$582,391.86**	**$347,584.85**	**$1,533.60**	**$1,480,687.62**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000086

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONOMICO AE11 A

LICITACIÓN PUBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023

Fin obra: 11/12/2023

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No ORD PROG	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
MAD-BARR	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 1 1/ 2" X3 1/2"	55.09	PZA	$1,762.75	0.08%					0.08%
					55.09					55.09
					$1,762.75					$1,762.75
MAT-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN.	375.46	M3	$6,833.30	0.03%	0.10%	0.10%	0.07%	0.00%	0.30%
					36.44	126.79	123.86	84.83	3.54	375.46
					$663.18	$2,307.55	$2,254.23	$1,543.96	$64.38	$6,833.30
MAT-ALAMBRER	ALAMBRE RECOCIDO	190.40	kg	$5,178.88			0.04%	0.19%	0.01%	0.23%
							31.91	153.25	5.24	190.40
							$867.89	$4,168.39	$142.60	$5,178.88
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	257.91	M3	$82,532.04	0.84%	1.41%	0.19%	1.14%	0.08%	3.67%
					59.35	99.15	13.42	80.25	5.74	257.91
					$18,991.49	$31,727.38	$4,295.21	$25,679.89	$1,838.07	$82,532.04

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**Monto esta hoja:**	**$21,417.42**	**$34,034.93**	**$7,417.33**	**$31,392.24**	**$2,045.05**	**$96,306.97**
	Acumulado:	**$147,926.61**	**$456,703.05**	**$589,809.19**	**$378,977.09**	**$3,578.65**	**$1,576,994.59**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000087

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONOMICO AE11 A

LICITACION PUBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No ORD PROG	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
MAT-CAL	CAL HIDRATADA CALHIDRA	0.84	ton	$2,436.70	0.11%					0.11%
					0.84					0.84
					$2,436.70					$2,436.70
MAT-CARTUCHO PLOTTER	JGO DE CARTUCHOS PARA PLOTTER	0.09	PZA	$182.12	0.01%					0.01%
					0.09					0.09
					$182.12					$182.12
MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	91.87	ton	$364,724.96	2.90%	4.13%	1.02%	7.65%	0.51%	16.22%
					16.40	23.41	5.78	43.36	2.91	91.87
					$65,123.85	$92,934.85	$22,958.91	$172,139.31	$11,568.04	$364,724.96
MAT-CIMBRAFEST	CIMBRAFEST DC-310	70.00	LTO	$2,380.00			0.04%	0.06%	0.00%	0.11%
							26.79	41.41	1.80	70.00
							$911.03	$1,407.77	$61.20	$2,380.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**Monto esta hoja:**	**$67,742.67**	**$92,934.85**	**$23,869.94**	**$173,547.08**	**$11,629.24**	**$369,723.78**
	Acumulado:	**$215,669.28**	**$549,637.90**	**$613,679.13**	**$552,524.17**	**$15,207.89**	**$1,946,718.37**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000088

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONOMICO AE11 A

LICITACION PUBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No ORD PROG	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
MAT-COMPACT	MATERIAL DE RELLENO COMPACTABLE	711.18	M3	$162,539.73	0.69%	2.86%	3.67%			7.23%
					67.87	281.85	361.46			711.18
					$15,511.26	$64,416.01	$82,612.46			$162,539.73
MAT-CURAFEST	Curafest Blanco linea fester Mc-320 o similar	490.48	LT	$15,616.72			0.27%	0.41%	0.02%	0.69%
							187.83	290.04	12.60	490.48
							$5,980.57	$9,234.97	$401.18	$15,616.72
MAT-GRAVA-3/4	GRAVA DE 3/4" PUESTA EN OBRA	99.08	M3	$49,539.19	0.05%	0.05%	0.10%	1.88%	0.13%	2.20%
					2.05	2.14	4.65	84.40	5.84	99.08
					$1,024.13	$1,068.32	$2,324.20	$42,200.69	$2,921.85	$49,539.19
MAT-PAP-HTC	HOJAS TAMAÑO CARTA	229.95	PZA	$23.00	0.00%					0.00%
					229.95					229.95
					$23.00					$23.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**Monto esta hoja:**	**$16,558.39**	**$65,484.33**	**$90,917.23**	**$51,435.66**	**$3,323.03**	**$227,718.64**
	Acumulado:	**$232,227.67**	**$615,122.23**	**$704,596.36**	**$603,959.83**	**$18,530.92**	**$2,174,437.01**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000089

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONOMICO AE11 A

LICITACION PUBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No ORD PROG	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
MAT-PAPEL-BR	PAPEL BLANCO EN ROLLO DE 90 CMS DE ANCHO	23.00	M	$459.90	0.02%					0.02%
					23.00					23.00
					$459.90					$459.90
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	3250.00	PZA	$18,850.00		0.19%	0.64%			0.84%
						750.00	2500.00			3250.00
						$4,350.00	$14,500.00			$18,850.00
MAT-THINNER	Thinner estandard, marca Comex	4.92	L	$403.05				0.01%	0.01%	0.02%
								2.21	2.70	4.92
								$181.37	$221.68	$403.05
MAT.070	CLAVO DE ACERO 2 1/2" A 4"	21.00	kg	$808.50			0.01%	0.02%	0.00%	0.04%
							8.04	12.42	0.54	21.00
							$309.48	$478.23	$20.79	$808.50

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**Monto esta hoja:**	**$459.90**	**$4,350.00**	**$14,809.48**	**$659.60**	**$242.47**	**$20,521.45**
	Acumulado:	**$232,687.57**	**$619,472.23**	**$719,405.84**	**$604,619.43**	**$18,773.39**	**$2,194,958.46**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

060000

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONOMICO AE11 A

LICITACION PUBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No ORD PROG	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
MAT.146	MADERA DE PINO DE 3A. (POLIN DE 3 1/2" X 3 1/2", BARROTE DE 4"X2")	1204.00	pt	$14,448.00			0.25%	0.38%	0.02%	0.64%
							460.87	712.17	30.96	1204.00
							$5,530.46	$8,546.02	$371.52	$14,448.00
MATPC	PRUEBA DE CONCRETO	0.79	PZA	$1,154.59	0.03%	0.03%				0.05%
					0.39	0.40				0.79
					$565.10	$589.49				$1,154.59
PINT-TRAF-AMA	PINTURA TRAFICO COLOR AMARILLO	48.00	LTO	$8,400.00				0.17%	0.21%	0.37%
								21.60	26.40	48.00
								$3,780.00	$4,620.00	$8,400.00
POLIT-600	POLIETILENO CAL.600	1995.00	M2	$19,950.00		0.06%	0.61%	0.22%		0.89%
						133.00	1374.33	487.67		1995.00
						$1,330.00	$13,743.33	$4,876.67		$19,950.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	Monto esta hoja:	$565.10	$1,919.49	$19,273.79	$17,202.69	$4,991.52	$43,952.59
	Acumulado:	$233,252.67	$621,391.72	$738,679.63	$621,822.12	$23,764.91	$2,238,911.05

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000091

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONOMICO AE11 A

LICITACION PUBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.

No ORD PROG	DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
SAN-CODO-PVC-4	Codo de pvc 4"	180.00	PZA	$5,220.00	0.03%	0.14%	0.06%			0.23%
					25.71	110.20	44.08			180.00
					$745.71	$3,195.92	$1,278.37			$5,220.00
SAN-COPLE-PVC-4	COPLE SANITARIO DE 4"	90.00	PZA	$1,350.00	0.01%	0.04%	0.01%			0.06%
					12.86	55.10	22.04			90.00
					$192.86	$826.53	$330.61			$1,350.00
SAN-PEGAMENTO-PVC-	CEMENTO PARA PVC DE 118 ML TRANSPARENTE OATEY	46.65	PZA	$3,265.23	0.02%	0.09%	0.04%			0.15%
					6.56	28.53	11.56			46.65
					$458.90	$1,996.96	$809.37			$3,265.23

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	Monto esta hoja:	$1,397.47	$6,019.41	$2,418.35		$9,835.23
	Acumulado:	$234,650.14	$627,411.13	$741,097.98	$621,822.12	$23,764.91	$2,248,746.28

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000092

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO ECONÓMICO AE11 B

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

B MANO DE OBRA.

Código	DESCRIPCIÓN DE CATEGORÍAS DE LA MANO DE OBRA	CANTIDAD	Unidad	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
100100-1405	TOPOGRAFO	4.688425	Jor	$4,491.28	0.342689%					0.342689%
					4.688425					4.688425
					$4,491.28					$4,491.28
100100-1435	CADENERO	9.37685	Jor	$5,297.26	0.404186%					0.404186%
					9.376850					9.376850
					$5,297.26					$5,297.26
100100-1440	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	9.37685	Jor	$5,297.26	0.404186%					0.404186%
					9.376850					9.376850
					$5,297.26					$5,297.26
M.O.001	OF. ALBAÑIL	733.8821722	Jor	$628,012.33	3.590144%	12.286931%	16.540783%	14.530673%	0.969408%	47.917938%
					54.984470	188.179199	253.328629	222.543004	14.846871	733.882172
					$47,052.41	$161,032.47	$216,783.44	$190,438.95	$12,705.06	$628,012.33
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	1153.495796	Jor	$549,986.80	3.109590%	11.157602%	13.730464%	12.764450%	1.202411%	41.964516%
					85.474555	306.693554	377.414867	350.861658	33.051161	1153.495796
					$40,754.27	$146,231.49	$179,951.41	$167,290.84	$15,758.79	$549,986.80

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**Monto esta hoja:**	**$102,892.48**	**$307,263.96**	**$396,734.85**	**$357,729.79**	**$28,463.85**	**$1,193,084.93**
	Acumulado:	**$102,892.48**	**$307,263.96**	**$396,734.85**	**$357,729.79**	**$28,463.85**	**$1,193,084.93**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000093

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONÓMICO AE11 B

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

B MANO DE OBRA.

Código	DESCRIPCIÓN DE CATEGORÍAS DE LA MANO DE OBRA	CANTIDAD	Unidad	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
M.O.004	CABO DE OBRA	95.7754259	Jor	$116,222.52	0.780489%	2.291025%	2.920041%	2.654589%	0.221745%	8.867890%
					8.429479	24.743638	31.537175	28.670233	2.394902	95.775426
					$10,229.09	$30,026.16	$38,270.05	$34,791.04	$2,906.18	$116,222.52
MO-DIBUJANTE	DIBUJANTE	1.8396	Jor	$1,292.21	0.098597%					0.098597%
					1.839600					1.839600
					$1,292.21					$1,292.21

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	**Monto esta hoja:**	**$11,521.30**	**$30,026.16**	**$38,270.05**	**$34,791.04**	**$2,906.18**	**$117,514.73**
	Acumulado:	**$114,413.78**	**$337,290.12**	**$435,004.90**	**$392,520.83**	**$31,370.03**	**$1,310,599.66**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000094

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONÓMICO AE11 C

Fecha: 02/08/2023

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.

No. PROGRESIVO	Descripción	UNIDAD	RENDIMIENTO	CANTIDAD	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%			$37,239.40	0.533951%	1.590803%	2.008950%	1.603124%	0.139633%	5.876460%
						$3,383.67	$10,080.99	$12,730.81	$10,159.07	$884.86	$37,239.40
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	%			$24,826.27	0.355967%	1.060535%	1.339301%	1.068750%	0.093088%	3.917641%
						$2,255.78	$6,720.66	$8,487.21	$6,772.72	$589.90	$24,826.27
DELL	Computadora personal marca Dell con procesador INTEL CORE 7 512 mb en RAM DD 1Tb con monitor a color 17"	HR	23.00	23.00	$485.19	0.076564% 22.995000 $485.19					0.076564% 22.995000 $485.19
EQC990110-1040	Camión volteo de 7m3 motor a Diesel de 170 HP. mca. Mercedes Benz mod. 1617/34	HR	357.18	357.18	$239,001.66	5.576153% 52.809371 $35,336.34	9.293587% 88.015619 $58,893.89	9.603373% 90.949472 $60,857.02	9.484403% 89.822755 $60,103.10	3.757478% 35.585478 $23,811.31	37.714994% 357.182695 $239,001.66
EQC990110-1500	Camión pipa de 16 000 lts. motor a Diesel de 280 HP. Chasis cabina Freightliner m2 52k 6 x 4 (Torton) 23.59 ton.Tanque oval para 16 000 lts. Vo motobomba autocebante a gasolina de 6 HP. 2 de diámetro de salida y barra de riego	HR	28.16	28.16	$19,654.27	0.301003% 2.732876 $1,907.47	1.047346% 9.509119 $6,637.08	1.023147% 9.289412 $6,483.73	0.700768% 6.362451 $4,440.80	0.029223% 0.265333 $185.19	3.101488% 28.159191 $19,654.27
EQC990120-3000	Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	HR	198.41	198.41	$134,991.00	12.268763% 114.271020 $77,747.72	3.479059% 32.403895 $22,046.96	2.673509% 24.901009 $16,942.15	2.107719% 19.631250 $13,356.71	0.772830% 7.198125 $4,897.46	21.301880% 198.405300 $134,991.00
APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA					**Monto esta hoja:** **Acumulado:**	**$121,116.17** **$121,116.17**	**$104,379.58** **$104,379.58**	**$105,500.92** **$105,500.92**	**$94,832.40** **$94,832.40**	**$30,368.72** **$30,368.72**	**$456,197.79** **$456,197.79**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000095

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONÓMICO AE11 C

Fecha: 02/08/2023

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.

No. PROGRESIVO	Descripción	UNIDAD	RENDIMIENTO	CANTIDAD	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
EQC990120-5025	Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr.	HR	67.47	67.47	$52,970.15		2.873246% 23.191219 $18,207.89	4.942901% 39.896303 $31,323.39	0.542661% 4.380057 $3,438.87		8.358808% 67.467580 $52,970.15
EQC990122-	Vibrocompactador Mca. Muller Mod. Vap-70L	HR	109.65	109.65	$59,415.16		3.048124% 35.648438 $19,316.10	5.606628% 65.570655 $35,529.46	0.721093% 8.433327 $4,569.60		9.375845% 109.652420 $59,415.16
EQC990122-5000	Apisonador vibratorio (bailarina) modelo A-5000 con motor a gasolina de 5h.p. mca. wacker.	HR	1.50	1.50	$125.55		0.004572% 0.346154 $28.97	0.015241% 1.153846 $96.58			0.019812% 1.500000 $125.55
EQC990140-3000	Revolvedora De Concreto Joper Capacidad De 1 Saco Modelo R2 Con Motor A Gasolina 8 Hp Magnum Kolher Trompo 30/35 R.P.	HR	79.64	79.64	$8,329.20	0.022359% 1.354675 $141.69	0.023323% 1.413125 $147.80	0.070760% 4.287267 $448.41	1.123036% 68.044079 $7,116.73	0.074890% 4.537495 $474.57	1.314368% 79.636641 $8,329.20
EQC990140-3510	Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	HR	129.03	129.03	$11,636.03			0.510995% 35.908179 $3,238.20	1.263281% 88.772154 $8,005.47	0.061915% 4.350867 $392.36	1.836191% 129.031200 $11,636.03
EQC990180-	Estacion total marca Sokkia Set 3A	HR	72.82	72.82	$1,578.79	0.249137% 72.822610 $1,578.79					0.249137% 72.822610 $1,578.79
APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA						**Monto esta hoja:** **Acumulado:**	**$1,720.48** **$122,836.65**	**$37,700.76** **$142,080.34**	**$70,636.04** **$176,136.96**	**$23,130.67** **$117,963.07**	**$866.93** **$31,235.65**	**$134,054.88** **$590,252.67**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

960000

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

ANEXO ECONÓMICO AE11 C

Fecha: 02/08/2023

Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
PERIODO DE EJECUCIÓN: 120 días naturales

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.

No. PROGRESIVO	Descripción	UNIDAD	RENDIMIENTO	CANTIDAD	Importe	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Total
EQC990180-1510	Nivel topográfico basculante con precisión de +/- 2 mm/km nivelado aumentos del lente de 40 x imagen directa y tripie marca keuffel & esser co modelo dummpy.	HR	228.13	228.13	$134.59	0.021239% 228.125730 $134.59					0.021239% 228.125730 $134.59
EQC990190-	Plotter Epson SureColor T3170x 24", Color, Inyección, Print	HR	0.92	0.92	$38.35	0.006052% 0.919800 $38.35					0.006052% 0.919800 $38.35
EQC990215-1000	Cortadora de concreto con disco diamantado de 12 con motor Honda de 13 h.p. marca Target. / motor para agua de 3 500	HR	13.86	13.86	$1,654.29			0.084994% 4.512827 $538.61	0.176057% 9.347998 $1,115.68		0.261051% 13.860825 $1,654.29
maq-compress	COMPRESOR INGERSOLL RAND P-250 PCM DE 1 ETAPA MOTOR PERKINS DE 77 HP. (PORTATIL).	HR	77.18	77.18	$35,918.03		5.667945% 77.180000 $35,918.03				5.667945% 77.180000 $35,918.03
MAQ-	Rompedora Gardner Denver GDB87C	HR	77.18	77.18	$5,706.69		0.900528% 77.180000 $5,706.69				0.900528% 77.180000 $5,706.69

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA	R.F.C.: PHO151209FH6 Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.	Monto esta hoja:	$172.94	$41,624.72	$538.61	$1,115.68		$43,451.95
		Acumulado:	$123,009.59	$183,705.06	$176,675.57	$119,078.75	$31,235.65	$633,704.62

000097

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Terminacion 11/12/2023

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Duracion (dias) 120

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V. — RAZON SOCIAL DEL LICITANTE

C. FELIPE VILLEGAS NAVA — APODERADO LEGAL

FIRMA

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

AREA DE TRABAJO / CATEGORIA	UNIDAD	CANTIDAD	SALARIO DIARIO	AÑO IMPORTE	2023 Mes1	2023 Mes2	2023 Mes3	2023 Mes4	2023 Mes5
PERSONAL DE OFICINA DE CAMPO				Cantidad					
Personal técnico incluye: Prestaciones			simbologia	$					
				Barra					
SUPERINTENDENTE	horas-Hombre	960.00	$466.67	$56,000.40	144 $8,400.06	240 $14,000.10	248 $14,466.77	240 $14,000.10	88 $5,133.37
RESIDENTE	horas-Hombre	960.00	$333.33	$39,999.60	144 $5,999.94	240 $9,999.90	248 $10,333.23	240 $9,999.90	88 $3,666.63
ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS	horas-Hombre	960.00	$333.33	$39,999.60	144 $5,999.94	240 $9,999.90	248 $10,333.23	240 $9,999.90	88 $3,666.63
TOPOGRAFO	horas-Hombre	960.00	$333.33	$39,999.60	144 $5,999.94	240 $9,999.90	248 $10,333.23	240 $9,999.90	88 $3,666.63
RESIDENTE DE INSTALACIONES	horas-Hombre	960.00	$333.33	$39,999.60	144 $5,999.94	240 $9,999.90	248 $10,333.23	240 $9,999.90	88 $3,666.63
			Subtotal	215,998.80					
PERSONAL DE OFICINA CENTRAL									
Personal directivo incluye: Prestaciones									
DIRECTOR GENERAL	horas-Hombre	19.20	$1,500.00	$3,600.00	2.88 $540.00	4.8 $900.00	4.96 $930.00	4.8 $900.00	1.76 $330.00
			Subtotal	3,600.00					
Personal técnico incluye: Prestaciones									
JEFE DE CONTABILIDAD	horas-Hombre	288.00	$633.33	$22,799.88	43.2 $3,419.98	72 $5,699.97	74.4 $5,889.97	72 $5,699.97	26.4 $2,089.99
JEFE DPTO. DE COSTOS	horas-Hombre	288.00	$600.00	$21,600.00	43.2 $3,240.00	72 $5,400.00	74.4 $5,580.00	72 $5,400.00	26.4 $1,980.00
AUXILIAR CONTABLE PARA FACTURACION	horas-Hombre	288.00	$400.00	$14,400.00	43.2 $2,160.00	72 $3,600.00	74.4 $3,720.00	72 $3,600.00	26.4 $1,320.00
			Subtotal	58,799.88					
Personal administrativo incluye: Prestaciones									
SECRETARIA	horas-Hombre	480.00	$333.33	$19,999.81	72 $2,999.97	120 $4,999.95	124 $5,166.62	120 $4,999.95	44 $1,833.32
			Subtotal	19,999.81					
			Subtotal por periodo	298,398.49	44,759.77	74,599.62	77,086.28	74,599.62	27,353.20
			Subtotal acumulado		44,759.77	119,359.39	196,445.67	271,045.29	298,398.49

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

860000

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-12

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ANEXANDO RESUMEN DEL PRESUPUESTO ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

000100

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

CITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

RESUMEN DE PRESUPUESTO DE OBRA

PARTIDA	Concepto	Importe
	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.	
A01	PRELIMINARES.	$42,413.00
A02	MUROS	$1,061,392.86
A03	INSTALACIONES SANITARIAS	$226,827.00
A04	INSTALACIONES HIDRAULICAS	$112,264.20
A05	OBRAS COMPLEMENTARIAS	$1,744,623.95
A06	ACABADOS	$50,260.35
A07	ACARREOS Y LIMPIEZA	$365,902.65
A08	POZOS DE VISITA	$713,061.26
A09	PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES	$698,403.38
	TOTAL REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.	$5,015,148.65

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: $5,015,148.65
IVA 16.00% $802,423.78
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: $5,817,572.43
(* CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N. *)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

ANEXO ECONÓMICO AE12

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
1	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.**					
A01	**PRELIMINARES.**					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	2,555.0000	$16.60	(* DIECISEIS PESOS 60/100 M.N. *)	$42,413.00
A02	**MUROS**					
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	190.0000	$487.75	(* CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 75/100 M.N. *)	$92,672.50
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	260.0000	$2,930.63	(* DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS 63/100 M.N. *)	$761,963.80
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	85.0000	$227.50	(* DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 50/100 M.N. *)	$19,337.50
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	167.0600	$492.17	(* CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 17/100 M.N. *)	$82,221.92
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	165.0000	$150.10	(* CIENTO CINCUENTA PESOS 10/100 M.N. *)	$24,766.50
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	45.4000	$1,771.60	(* UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 60/100 M.N. *)	$80,430.64
A03	**INSTALACIONES SANITARIAS**					

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Acumulado anterior:	
Monto esta hoja:	**$1,103,805.86**
Acumulado:	**$1,103,805.86**

000101

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

ANEXO ECONÓMICO AE12

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	90.0000	$1,993.82	(* UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 82/100 M.N. *)	$179,443.80
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	90.0000	$526.48	(* QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS 48/100 M.N. *)	$47,383.20
A04	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**					
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	toma	90.0000	$1,247.38	(* UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 38/100 M.N. *)	$112,264.20
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	560.0000	$31.38	(* TREINTA Y UN PESOS 38/100 M.N. *)	$17,572.80
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	1,900.0000	$40.67	(* CUARENTA PESOS 67/100 M.N. *)	$77,273.00
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	380.0000	$502.23	(* QUINIENTOS DOS PESOS 23/100 M.N. *)	$190,847.40
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,900.0000	$39.93	(* TREINTA Y NUEVE PESOS 93/100 M.N. *)	$75,867.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Acumulado anterior:	**$1,103,805.86**
Monto esta hoja:	**$700,651.40**
Acumulado:	**$1,804,457.26**

000102

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

ANEXO ECONÓMICO AE12

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION	M2	1,900.0000	$716.40	(* SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 40/100 M.N. *)	$1,361,160.00
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	PZA	825.0000	$26.55	(* VEINTISEIS PESOS 55/100 M.N. *)	$21,903.75
A06	**ACABADOS**					
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	M2	825.0000	$19.31	(* DIECINUEVE PESOS 31/100 M.N. *)	$15,930.75
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ml	640.0000	$53.64	(* CINCUENTA Y TRES PESOS 64/100 M.N. *)	$34,329.60
A07	**ACARREOS Y LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	M3	1,745.0000	$198.09	(* CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 09/100 M.N. *)	$345,667.05
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	2,555.0000	$7.92	(* SIETE PESOS 92/100 M.N. *)	$20,235.60
A08	**POZOS DE VISITA**					
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	23.0000	$533.32	(* QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 32/100 M.N. *)	$12,266.36
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	ml	400.0000	$883.50	(* OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 50/100 M.N. *)	$353,400.00
CODO45	SUMINISTRO Y COLOCACIÒN DE CODO PEAD DE 45º GRADOS MOLDEADO POR INYECCIÒN DE 4" PULG. DE DIÀMETRO, P.U.O.T.	PZA	350.0000	$515.26	(* QUINIENTOS QUINCE PESOS 26/100 M.N. *)	$180,341.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Acumulado anterior:	**$1,804,457.26**
Monto esta hoja:	**$2,345,234.11**
Acumulado:	**$4,149,691.37**

000103

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

ANEXO ECONÓMICO AE12

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
28-0417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	PZA	10.0000	$12,848.66	(* DOCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 66/100 M.N. *)	$128,486.60
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	10.0000	$3,856.73	(* TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 73/100 M.N. *)	$38,567.30
A09	**PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES**					
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	97.1300	$399.66	(* TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 66/100 M.N. *)	$38,818.98
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	900.0000	$26.15	(* VEINTISEIS PESOS 15/100 M.N. *)	$23,535.00
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ml	560.0000	$459.79	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 79/100 M.N. *)	$257,482.40
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	900.0000	$420.63	(* CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 63/100 M.N. *)	$378,567.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Acumulado anterior:	**$4,149,691.37**
Monto esta hoja:	**$865,457.28**
Acumulado:	**$5,015,148.65**

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:	**$5,015,148.65**
IVA 16.00%	**$802,423.78**
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:	**$5,817,572.43**

(* CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N. *)

000104

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-13

CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICIÓN

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000106

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	DOCUMENTO AE-13

CARTA COMPROMISO DE LA PROPOSICION

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.,02 DE AGOSTO DE 2023

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO
URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E:

Me refiero a la convocatoria No. **41066004-014-2023** de fecha **18 de julio de 2023**, mediante la cual se invita a participar en la Licitación Pública Estatal No. **41066004-014-2023** relativa a los trabajos: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

Sobre el particular, por mi propio derecho en su caso o como representante legal de: **PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.** manifiesto a usted lo siguiente:

Se han adquirido oportunamente las BASES DE LA LICITACION, relativas a la preparación e integración de la proposición para la celebración de la LICITACION de que se trata; enterados de su contenido y aceptadas íntegramente. Para tal efecto se presenta nuestra proposición firmada, en apego a las INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES.

Igualmente expongo que se han tomado las providencias indicadas en las BASES y que hemos tenido la debida participación de lo tratado, aceptando lo asentado tanto en la(s) acta(s) de la(s) junta(s) de aclaraciones, como de la(s) aclaración(es) complementaría(s) que se ha(n) generado al respecto, así también declaro que mi representada posee y conoce toda la información adicional proporcionada por LA S.D.U.O.P. como complemento de la documentación inicial que se recibió.

Asimismo, manifiesto que se conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios del Estado de Guerrero No. 266, así como las disposiciones administrativas expedidas en la materia, en todo lo que no se opongan a la Ley, aceptándose en lo conducente a la LICITACIÓN correspondiente y demás actos que de ella se deriven.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

De conformidad con lo anterior, se presenta la siguiente proposición con un importe total de: **$ 5,015,148.65 (Cinco millones quince mil ciento cuarenta y ocho pesos 65/100 M. N.)** sin incluir el importe al valor agregado, cuyo desglose y resumen aparecen en el "Catálogo de Conceptos" del Documento AE-12 siendo el plazo de ejecución de **120** días naturales contados a partir del aviso de iniciación de trabajos que LA S.D.U.O.P. dé por escrito al CONTRATISTA.

Por último, se manifiesta que esta proposición se presenta según se estipula en las BASES cuya documentación esta completa.

A T E N T A M E N T E

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL
PROYECTOS HOFFEN S.A. DE C.V.

Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.
PHO151209FH6
Av. Costera Miguel Alemán No. 125 Int. 201
Fracc. Magallanes, Acapulco de Juárez, Gro.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

10. PROPOSICIÓN

USB

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

37

CONTRATO NO. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

RAMO 33

APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
FAISMUN-2023
FONDO III

EXPEDIENTE TECNICO

MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO: REHABILITACION

OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**





2023 Francisco VILLA

2023 ESCUDERO

CONTRATO NO. MAJ-FAISMUN/429-2023/LP

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

RAMO 33

APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
FAISMUN-2023
FONDO III

EXPEDIENTE TECNICO

MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO: REHABILITACION

OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

2023 AÑO DE Francisco VILLA

2023 AÑO DE JUAN RANULFO ESCUDERO
100° ANIVERSARIO LUCTUOSO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

TIPO DEL PROYECTO	OBRA DE IMPACTO REGIONAL
RUBRO DEL GASTO	DRE.- DRENAJE Y LETRINAS
SUBCLASIFICACION DEL PROYECTO	DRENAJE SANITARIO
MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO	REHABILITACION
CONTRIBUCION DEL PROYECTO A LA POBREZA	SERVICIO BASICO DE LA VIVIENDA
INCIDENCIA DEL PROYECTO	DIRECTA
NOMBRE DEL PROGRAMA	DRENAJE Y LETRINA
NOMBRE DEL SUBPROGRAMA	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO

ACAPULCO,GRO. 2023

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
RAMO 33
APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 20223
FAISMUN 2023

I.- PRESENTACION

II.- DATOS BASICOS GENERALES

III.- CEDULA DE REGISTRO POR OBRA

IV.- VALIDACION O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

V.- ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

VI.- DICTAMEN DE IMPACTO AMBIENTAL

VII.- INGENIERIA DE PROYECTO

VIII.- ACTA DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA

IX.- PRESUPUESTO

X.- EXPLOSION DE INSUMOS

XI.- PROGRAMA DE OBRA

XII.- NUMEROS GENERADORES

XIII.- ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

XIV.- ANALISIS DE INDIRECTOS Y UTILIDAD

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

XVI.- PLANOS Y PROYECTOS

I.- PRESENTACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

P R E S E N T A C I O N

POR SU FUNCION ECONOMICA POLITICA Y SOCIAL, ACAPULCO ES UNO DE LOS MUNICIPIOS MAS IMPORTANTES DEL ESTADO DE GUERRERO. SU UBICACIÓN GEOGRAFICA ASI COMO LAS PECULIARIDADES DE SU DEVENIR HISTORICO LE HAN PERMITIDO TENER UN RELEVANTE PROGRESO ECONOMICO Y SOCIAL NO EXENTO DE CONTRADICCIONES COMO CONSECUENCIA DE LA FALTA DE UNA PLANEACION URBANA. ES POR ELLO QUE LA ACTUAL ADMINISTRACION TIENE COMO PRIORIDAD **DOTAR DE SERVICIOS BASICOS A LA CIUDADANIA (AGUA POTABLE Y DRENAJE SANITARIO), BENEFICIAR EL MEDIO AMBIENTE E IMPEDIR Y REDUCIR LA PROPAGACION DE ENFERMEDADES RELACIONADAS POR LA FALTA DE SANEAMIENTO**, ES ASI COMO A TRAVES DEL PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL, SUMANDO LOS ESFUERZOS DE LOS TRES NIVELES DE GOBIERNO EN CONJUNCION CON LA ENTUSIASTA PARTICIPACION CIUDADANA, SE PRETENDE DAR SOLUCION AL PROGRAMA DE URBANIZACION. ESTO PARA LOGRAR EL BIENESTAR DE SUS POBLADORES Y LA CONSOLIDACION DE LA IMAGEN Y EL DESARROLLO.

II.- DATOS BASICOS GENERALES

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

DATOS BASICOS GENERALES

GENERALES

MODALIDAD DEL PROYECTO: **REHABILITACION**

LOCALIZACION: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

REGION: **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO: **01.- ACAPULCO** LOCALIDAD: **ACAPULCO**

BARRIO, COLONIA O EJIDO: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

TIPO DE OBRA : REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI

NUEVA (**X**) EN PROCESO ( ) AMPLIACION ( )

REHABILITACION ( ) EQUIPAMIENTO ( )

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

2,555.00 M2 TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL PARA VIALIDAD EN TERRENO URBANO
190.00 M3 EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.
260.00 M3 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00
85.00 M2 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION
400.00 ML SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION
4.00 SALIDAS DESCARGAS DOMICILIARIAS A BASE TUBERIA PVC 6" REXOLI 4.00 ML PROM. INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS Y ACARREO DE MATERIALES 1RA. ESTACION
7.00 PZAS. REHAB. POZO VISITA DE FORMA CONICA 0.60 A 1.20 M DIAM. INTERIOR HASTA 2.00 . PROFUNDIDAD, MURO TABIQUE 25 CMS. APLANADO MORTERO CEM-ARENA 1:3
600.00 M3 FORMACION DE BASE 20 CMS. ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: VERTIDO, AFINE COMPACTADO AL 95% PROCTOR Y AGUA
3,024.00 M2 SUM. Y COL. MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVTAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA
3,024.00 M2 PAVIMENTACION PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" 15 CMS. ESPESOR, RESISTENCIA 24 HORAS ACABADO A REGLA INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA
56.00 ML PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO 30.00 CMS. INCLUYE: MATERIAL, M.O. Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION
135.90 M3 CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO 6M3 DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION
3,024.00 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): **1,000** HABITANTES

III.- CEDULA DE REGISTRO POR OBRA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CEDULA DE REGISTRO

NUMERO DE OBRA :

DEPENDENCIA EJECUTORA : **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**

OBJETIVO : **MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA VIAL, DOTANDO DE LOS SERVICIOS BASICOS COMO: PAVIMENTACION, DRENAJE Y AGUA POTABLE (OBRAS COMPLEMENTARIAS), LOGRANDO DAR UN SERVICIO DE CALIDAD A LA CIUDANIA.**

PROGRAMA : DRENAJE Y LETRINA

SUBPROGRAMA : REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA : **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI**

REGION : **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO : **01.- ACAPULCO**

LOCALIDAD : **ACAPULCO** **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION : **$ 5,817,572.43**

FEDERAL :	$ -	ESTATAL:	$ 5,817,572.43	BENEFICIARIOS :	$ -
CREDITO :	0.00	MUNICIPAL :	0.00	SUMA :	**$ 5,817,572.43**

DE CONSTRUCCION		DE OPERACION		DE IMPACTO	
400.00	ML	**400.00**	ML	1,000	HABITANTES

NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS : 1,000 HABITANTES

PROGRAMA DE EJECUCION :

CONCEPTOS DE LA OBRA	TIEMPO DE EJECUCION	
PRELIMINARES	agosto , 2023	agosto , 2023
MUROS	agosto , 2023	septiembre , 2023
INSTALACIONES SANITARIAS	septiembre , 2023	octubre , 2023
INSTALACIONES HIDRAULICAS	septiembre , 2023	octubre , 2023
OBRAS COMPLEMENTARIAS	octubre , 2023	octubre , 2023
ACABADOS	noviembre , 2023	noviembre , 2023
ACARREOS Y LIMPIEZA	octubre , 2023	noviembre , 2023
POZOS DE VISITA	septiembre , 2023	octubre , 2023
PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICONES	octubre , 2023	noviembre , 2023

FORMA DE EJECUCION DE LA OBRA : **CONTRATO**

FECHA DE INICIO : **agosto-2023**

FECHA DE TERMINACION : **noviembre-2023**

JORNALES A GENERAR : 4,195

EETR-03
REV-02

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CEDULA DE INFORMACION BASICA POR PROYECTO

EJERCICIO : 2023

I.- UBICACION

	CLAVE :	FONDO :
FONDO :	III	INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
ESTADO :	012	GUERRERO
ZONA PRIORITARIA .		
REGION :	007	ACAPULCO
MUNICIPIO :	001	ACAPULCO
LOCALIDAD :		ACAPULCO
BARRIO, COLONIA, RANCHERIA, ETC. :		ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
CABECERA MUNICIPAL :	SI X	NO
TIPO DE LOCALIDAD :	CP X	PR ZI ( )

II.- IDENTIFICACION

Nº DE OBRA

	CLAVE	NOMBRE
PROGRAMA :	DRENAJE Y LETRINA	
SUBPROGRAMA :	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO	
MODALIDAD DEL PROYECTO :	REHABILITACION	
NOMBRE DE LA OBRA :	**REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI**	
	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	

TIPO DE OBRA — NUEVA(X) AMPLIACION( ) REHABILITACION( ) PROCESO( ) EQUIPAMIENTO( )

MODALIDAD DE EJECUCION — C (X) AM ( ) AD ( ) AC ( ) M ( ) EQ ( )

INSTANCIA EJECUTORA : **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**

III.- INVERSIONES

INVERSION EJERCIDA AL 31 DE DIC. DEL 2023	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
CONCEPTO	**TOTAL**	**FEDERAL**	**ESTATAL**	**MUNICIPAL**	**BENEFICIARIOS**	**CREDITO**	**OTROS**
INVERSION APROBADA O VALIDADA EN EL EJERCICIO 2023	**$ 5,817,572.43**	0.00	**$ 5,817,572.43**	0.00	$ -	0.00	0.00
CUATRIMESTRE							
PRIMERO							
SEGUNDO	$ 1,745,271.73		$ 1,745,271.73				
TERCERO	$ 4,072,300.70		$ 4,072,300.70				

IV.- METAS Y BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

APROBADAS				ALCANZADAS			
METAS		BENEFICIARIOS DIRECTOS		METAS		BENEFICIARIOS DIRECTOS	
CANTIDAD	U. DE MEDIDA	CANTIDAD	U. DE MEDIDA	CANTIDAD	U. DE MEDIDA	CANTIDAD	U. DE MEDIDA
400.00	ML	1,000	HABITANTES	**400.00**	ML	1,000	HABITANTES

ANOTAR SI BENEFICIA A UNA O VARIAS LOCALIDADES (CUANTAS): 1

JORNALES A GENERAR : 4,195

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

V.- AVANCE FISICO-FINANCIERO PROGRAMADO

TRIMESTRE	FISICO(%)	FINANCIERO(%)
PRIMERO	0	0
SEGUNDO	30	30
TERCERO	70	70

VI.- PERIODO DE EJECUCION

PROGRAMADO:	FECHA DE INICIO:	agosto-2023	FECHA DE TERMINACION:	noviembre-2023
REAL (CIERRE)	FECHA DE INICIO:		FECHA DE TERMINACION:	
ACTA DE ENTREGA-RECEPCION	SI:		NO:	FECHA:

VII.- SITUACION FISICA DE LA OBRA: (FECHA: _____)

TERMINADO Y OPERANDO:		TERMINADAS SIN OPERAR:
NO INICIADA:	EN PROCESO:	SUSPENDIDA:

VIII.- CONDICIONES OPERATIVAS DE LA OBRA (FECHA_____)

OPERA ADECUADAMENTE ( ) OPERA CON DEFICIENCIA ( ) NO OPERA ( )

EN SU CASO, CAUSAS POR LAS QUE NO OPERA O LO HACE CON DEFICIENCIA Y RECOMENDACIONES:

IV.- VALIDACION O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

VALIDACION Y DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE :

REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TECNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA FEDERAL NORMATIVA, POR LO QUE ES VIABLE SU EJECUCION, COMPROMETIENDOSE LA MISMA A PROPORCIONAR LA SUPERVISION Y ASISTENCIA TECNICA NECESARIA DURANTE EL PROCESO CONSTRUCTIVO.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD NORMATIVA

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

LUGAR: ACAPULCO, GUERRERO

FECHA: agosto-2023

INFORMACION ADICIONAL :
LA DEPENDENCIA EJECUTORA CUENTA CON LOS PLANOS Y PROYECTOS CORRESPONDIENTES PARA LLEVAR A CABO LA EJECUCION DE LA OBRA.

V.- ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

FECHA: agosto-2023

La comunidad de: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** del Municipio de **ACAPULCO**

Declara que ha sido de su conocimiento y puesto a su consideracion, la realizacion del Proyecto denominado: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI**

el cual consta de las siguientes carácteristicas:

2555.00 M2 TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL PARA VIALIDAD EN TERRENO URBANO
190.00 M3 EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.
260.00 M3 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00
85.00 M2 PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION
400.00 ML SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION
4.00 SALIDAS DESCARGAS DOMICILIARIAS A BASE TUBERIA PVC 6" REXOLI 4.00 ML PROM. INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS Y ACARREO DE MATERIALES 1RA. ESTACION
7.00 PZAS. REHAB. POZO VISITA DE FORMA CONICA 0.60 A 1.20 M DIAM. INTERIOR HASTA 2.00 . PROFUNDIDAD, MURO TABIQUE 25 CMS. APLANADO MORTERO CEM-ARENA 1:3
600.00 M3 FORMACION DE BASE 20 CMS. ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: VERTIDO, AFINE COMPACTADO AL 95% PROCTOR Y AGUA
3024.00 M2 SUM. Y COL. MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVTAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA
3024.00 M2 PAVIMENTACION PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" 15 CMS. ESPESOR, RESISTENCIA 24 HORAS ACABADO A REGLA INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA
56.00 ML PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO 30.00 CMS. INCLUYE: MATERIAL, M.O. Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION
135.90 M3 CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO 6M3 DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION
3024.00 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

por lo que al estar de acuerdo con sus necesidades prioritarias, aceptan el proyecto y se comprometen a participar y/o aportar mano de obra, recursos economicos y/o materiales de la region, en un % del costo total de la obra como a continuación se desglosa:

CONCEPTO	PORCENTAJE	OBSERVACIONES

Asimismo, se compromete a proporcionar los terrenos necesarios para la ejecucion de las obras y a colaborar con las autoridades en la resolucion de la problemática que se presenta durante la ejecucion.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

SPD-11

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, (FAISMUN)
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD 2023

FECHA: 1 de Agosto 2023

LA COMUNIDAD DE: Acapulco de Juárez, Gro.

DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, DECLARA QUE HA SIDO DE SU CONOCIMIENTO Y PUESTO A SU CONSIDERACIÓN, LA EJECUCIÓN DE LA OBRA Y/O PROYECTO DENOMINADO Rehabilitación de drenaje sanitario en calle Ejidatarios, col. del PRI EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: ; POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR Y/O APORTAR YA SEA EN MANO DE OBRA, RECURSOS ECONÓMICOS Y/O MATERIALES DE LA REGIÓN, EN UN _____ % DEL COSTO TOTAL DE LA OBRA, COMO A CONTINUACIÓN SE DESGLOSA:

CONCEPTO	PORCENTAJE (%)	OBSERVACIONES
MANO DE OBRA		
RECURSOS ECONOMICOS		
RECURSOS MATERIALES		

ASIMISMO, SE COMPROMETEN A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA UBICACIÓN DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES PARA LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTE DURANTE LA EJECUCIÓN.

POR EL COMITÉ COMUNITARIO PRESENTE

Evelin Ramos Flores

PRESIDENTE (A) DE (CPS)

POR EL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ

PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACAPULCO

PLANEACIÓN Y DESARROLLO

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

1.1. INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Siendo el día 09 del mes de Agosto del año 2023, a las 12:00 horas en el domicilio Acapulco de Juarez, Gro., localizado en el municipio Acapulco de Juarez, Gro., de la entidad federativa Guerrero, nos encontramos reunidos para celebrar la instalación del Comité de participación social que dará seguimiento y verificación a la obra de nombre Rehabilitación de drenaje sanitario en calle ejidatarios, col. del PRI a realizarse con recursos del FAIS correspondiente al ejercicio fiscal 2023.

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN			
Fecha de llenado: 09 de Agosto 2023			
Nombre de la obra: Rehabilitación de drenaje sanitario en calle ejidatarios, col. del PRI			
Folio asignado en la MIDS:		Monto total planeado: $5,817,572.93	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 10/08/2023	Fecha de conclusión: 07/12/23	
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco de Juarez	Localidad: Acapulco de Juarez, Gro.	
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:			
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	

CONSIDERANDOS

Que las autoridades locales, enlaces FAISMUN y personas servidoras públicas que apoyen en los procesos relacionados con el FAIS, deberán:

- Promover la participación de la población beneficiaria a través de la integración de los Comités de participación social (CPS) durante los procesos de identificación de necesidades, planeación, ejecución y seguimiento de las obras a realizar con el FAIS conforme al artículo 33, apartado B, fracción II, inciso b) de la Ley de Coordinación Fiscal.

- Capacitar a los CPS sobre los objetivos del FAIS, su población objetivo, labores y responsabilidades de los CPS.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

- Registrar los anexos de participación social en el módulo de participación social de la Matriz de Inversión para el Desarrollo Social (MIDS).

Que los Comités de participación social (CPS):

- Son órganos de participación y representación ciudadana rural, urbana, indígena o afromexicana, integrados equitativamente por mujeres y hombres en la mayoría de sus diversidades, electos de manera democrática para dar seguimiento a las obras financiadas con recursos del FAIS. También se reconocen como tales a las distintas formas de organización ciudadana con las que ya cuenta una localidad, siempre y cuando se apeguen a los criterios de la Guía de participación social vigente publicada por Bienestar.

- Su objetivo es dar seguimiento al inicio, desarrollo y conclusión de las obras/acciones a realizar con recursos del FAISMUN, para contribuir a que los recursos se utilicen bajo los principios de transparencia, economía, eficacia, legalidad y honradez.

- Deberán estar conformados por personas de la localidad donde se realice la obra y que no estén desempeñando un cargo público.

- La participación de la ciudadanía en los CPS no es remunerada; se trata de cargos honoríficos de servicio a la comunidad.

Que las actividades de los CPS son:

- Participar en la capacitación que brindará el gobierno local sobre las responsabilidades como integrantes de los CPS y de las obras a las que darán seguimiento.

- Participar en los procesos de planeación de proyectos en coordinación con las autoridades locales, mientras se apeguen a los Lineamientos del FAIS y a la disponibilidad de recursos.

- Realizar visitas a las obras e informar de sus avances, así como de la conclusión de las mismas a la ciudadanía.

- Registrar el seguimiento de las obras mediante el correcto llenado de los anexos de participación social vigentes publicados por Bienestar.

ACUERDO ÚNICO

SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

Se declara formalmente instalado el Comité de participación social conformado por las personas que al calce de este documento firman en conjunto con la persona enlace FAISMUN.

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Evelin Ramos Flores

Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Gra Brito pantaleon

Vocal
Nombre completo y firma

MJCC

Guadalupe Rodriguez Valente

Vocal
Nombre completo y firma

Ma Joaquina Cruz Carreño

Vocal
Nombre completo y firma

M.C. Alejandro Díaz López

Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

Alondra Denis Ramos Cruz

Testigo
Nombre completo y firma

Testigo
Nombre completo y firma

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

1.2. REPORTE DE CAPACITACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL FAISMUN

DATOS DE LA CAPACITACIÓN *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha y hora de la capacitación: 04 de Agosto 2023		
Lugar de la capacitación: Acapulco de Juárez		
Nombre y cargo de la persona facilitadora:		
Número de asistentes a la capacitación	Mujeres:	Hombres:

INFORMACIÓN SOBRE LA CAPACITACIÓN *Esta sección deberá ser llenada a mano por el CPS

Responda las siguientes preguntas tachando el recuadro correspondiente:

1. ¿La obra fue acordada con las personas del CPS y de la localidad beneficiaria? Sí [✓] No [ ]

2. Indique cuáles de los siguientes temas les fueron proporcionados durante la capacitación:

   a) ¿Qué es el FAIS, a quiénes beneficia, qué tipos de obras se pueden realizar con él y cuál es la importancia de que la ciudadanía participe? Sí [✓] No [ ]
   b) ¿Cuáles son sus actividades y responsabilidades como integrantes del CPS? Sí [✓] No [ ]
   c) ¿Cómo se realiza el correcto llenado y uso de los APS? Sí [✓] No [ ]
   d) Características básicas de la obra: cuándo inicia, cuándo termina, cuánto va a costar, cómo quedará al finalizar. Sí [✓] No [ ]
   e) ¿Se entregaron los trípticos de participación social y de información del FAIS a todo el CPS? Sí [✓] No [ ]

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL



BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

DATOS DE LAS PERSONAS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL
Nombre de C. Presidenta/e: Evelin Ramos Flores
Domicilio y número telefónico: C. Ejidatarios s/N Col. El PRI 74 43 39 65 79
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ NO ☒ En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Secretaria/o: Alfredo Ramos Flores
Domicilio y número telefónico: C. Ejidatarios MZ 34 Lt 6 Col. El PRI
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ NO ☒ En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Ciba Brito Pantaleon
Domicilio y número telefónico: Av. Ejidatarios 3 Col. del PRI
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ NO ☒ En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Guadalupe Rodriguez Valente
Domicilio y número telefónico: C Ejidatarios Lt 13 Col. del PRI
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ NO ☒ En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Maria Joaquina Cruz Carleño
Domicilio y número telefónico: C Sin nombre MZ 34 S/N Col. PRI Coloso
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? Sí ☐ NO ☒ En caso de responder sí, indique a cuál.

¿Para qué utilizaremos sus datos personales?

La Secretaría de Bienestar utiliza los datos personales para dar seguimiento a la participación social mediante mecanismos internos apegados a los Lineamientos del Fondo, no se harán públicos y serán protegidos conforme a lo dispuesto por la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, y demás normatividad aplicable.

SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

VI.- DICTAMEN DE IMPACTO AMBIENTAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

DICTAMEN SOBRE IMPACTO AMBIENTAL

ESTE DICTAMEN EVALUARA LA FORMA COMO PUEDE INFLUIR EN LA REALIZACION DE LA OBRA, Y SE INDICARAN LAS MEDIDAS PREVENTIVAS QUE HABRAN DE ADOPTARSE PARA EVITAR EL DETERIORO DEL EQUILIBRIO ECOLOGICO DEL LUGAR, DONDE SE LLEVARA A CABO EL PROYECTO.

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE:

REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CONTEMPLADO EN EL PROGRAMA Y QUE SE LLEVARA A CABO EN BENEFICIO DE LA POBLACION RURAL Y DE LAS COLONIAS POPULARES URBANAS, CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS OFICIALES MEXICANAS (N.O.M.) POR LA SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE, Y RECURSOS NATURALES, Y LA SECRETARIA DE PLANEACION Y PRESUPUESTO DEL GOBIERNO DEL ESTADO EN VIRTUD DE QUE DICHA OBRA NO ALTERA EL MEDIO AMBIENTE NI SU FUNCIONAMIENTO, NI EL EQUILIBRIO ECOLOGICO DEL AREA.

POR EL GOBIERNO DEL MUNICIPIO

LIC. JESUS CASTILLO AGUIRRE

DIRECTOR GENERAL DE ECOLOGIA Y PROTECCION AL MEDIO AMBIENTE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DIRECCIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA Y PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE 2021-2024

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

VII.- INGENIERIA DE PROYECTO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA DE PROYECTOS

ANTECEDENTES :

NOMBRE DE LA LOCALIDAD : ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

MUNICIPIO : ACAPULCO **ESTADO : GUERRERO**

POBLACION : 1,000 HABITANTES

DISPONIBILIDAD DEL TERRENO: SI **SUPERFICIE :** 400.00 ML

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO:

PROYECTO: REHABILITACION

		VER GENERADOR	VER GENERADOR	VER GENERADOR
DIM:	ML	**LARGO:**	**ANCHO:**	**PZA:**

CANTIDAD PRESUPUESTADA 400.00 ML

ARMADOS: **ESTRUCTURA:**

CANCELERIA: **ALUMBRADO:**

CIMENTACION: **CUBIERTA:**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS, EMPEDRADOS Y GUARNICIONES

I.- ANTECEDENTES

MODALIDAD DEL PROYECTO

REHABILITACION

NOMBRE DE LA LOCALIDAD

ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

MUNICIPIO

01.- ACAPULCO

ESTADO

GUERRERO

LONGITUD DEL TRAMO:

TAMAÑO: **400.00 ML**

SERVICIO CON QUE CUENTA EL TRAMO:

ALCANTARILLADO: **SI**

AGUA POTABLE : **SI**

OTROS: **ALUMBRADO PUBLICO**

II.- CARACTERISTICAS DEL TERRENO

TOPOGRAFIA (PORCENTAJE DE PENDIENTE)

PLANO 80 %

LOMERIO 20 %

TIPO DE MATERIAL:

A: 0 % B: 100 % C: _____ %

BANCOS DE MATERIALES EXISTENTES Y DISTANCIAS DE LA OBRA

GRAVA 35 KM ARENA 35 KM AGUA LOCAL KM

VIII.- ACTA DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 24 DE JULIO DEL 2023.

ACTA DE VISITA

Nº	ACCIÓN / OBRA	LICITACION PUBLICA (ESTATAL)
1	Rehabilitación de Drenaje Sanitario en calle Ejidatarios, Col. Del Pri, Acapulco De Juárez, gro.	41066004-014-2023

Nº	NOMBRE DE LA EMPRESA	REPRESENTANTE	FIRMA	HORA
1	Infraestructura FOI, S.A. de C.V.	Ing. Carlos A. Escobar Ortega		11:30
2	Proyectos Hoffen S.A de C.V.	Ing. Luis F. Huerta González		11:30

RESIDENTE

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA (ESTATAL)

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ACTA ADMINISTRATIVA DE COMUNICACIÓN DE FALLO Y ADJUDICACIÓN DE CONTRATO DE OBRA MEDIANTE EL PROCESO DE **LICITACION PUBLICA (ESTATAL) 41066004-014-2023,** DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULOS 39 FRACCIÓN I, 40, 41, 42 Y 49 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NUMERO 266; Y DE ACUERDO A LA CONVOCATORIA DE FECHA **18 DE JULIO DE 2023.**

EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO, GUERRERO. SIENDO LAS **12:30 HRS** DEL DÍA **09 DE AGOSTO DE 2023**, SE REUNIERON EN LA SALA JUNTAS DE LA **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS**, LOS REPRESENTANTES LEGALES DE LOS LICITANTES, INVITADOS Y SERVIDORES PÚBLICOS DE LA CONVOCANTE QUE SUSCRIBEN ESTA ACTA, CON EL OBJETO DE COMUNICAR EL FALLO DE LA PRESENTE LICITACIÓN Y ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PARA LA DE **LICITACION PUBLICA (ESTATAL) 41066004-014-2023,** PARA LA REALIZACIÓN DE LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

RESULTADO DEL ANÁLISIS DE LAS PROPOSICIONES. – UNA VEZ RECIBIDAS LAS PROPUESTAS POR LA CONVOCANTE SE LLEVO A CABO LA REVISION CUALITATIVA DE CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS POR PARTE DE LA COMISIÒN REVISORA, SE DETERMINÒ LO SIGUIENTE:

1) SE **DESECHA** LA PROPUESTA PRESENTADA POR LA EMPRESA: **INFRAESTRUCTURA FOI, S.A. DE C.V.**

   POR NO HABER REUNIDO LAS CONDICIONES TECNICAS Y ECONOMICAS REQUERIDAS, PARA GARANTIZAR SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, POR LOS **MOTIVOS** QUE SE DESCRIBEN A CONTINUACIÒN:

   EN LA DOCUMENTACION TÈCNICA **AT-3** FALT **FIRMA AUTOGRAFA DE CADA UNA DE LOS TECNICOS EN SUS CURRICULUMS.** DE ACUERDO A LA CLÀUSULA **DECIMA OCTAVA APARTADO 10, ANEXOS TÉCNICOS.**

   EN LA DOCUMENTACION TÈCNICA **AT-7** NO PRESENTA **LA CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA.** DE ACUERDO A LA CLÀUSULA **DECIMA OCTAVA APARTADO 10, ANEXOS TECNICO.**

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA (ESTATAL)

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

EN VIRTUD DE LO ANTERIOR LA PROPUESTA POR EL LICITANTE NO CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CLÀUSULA **VIGESIMA TERCERA, APARTADO I** QUE A SU LETRA DICE: LA PRESENTACION IMCOMPLETA O LA OMISIÒN DE CUALQUIERA DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDAS EN ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÒN, DETECTADA DURANTE LA REVISIÒN Y AUN DESPUÈS DEL COTEJO REALIZADO DURANTE EL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, QUE AFECTEN DIRECTAMENTE LA SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES; EN EL **APARTADO II** QUE DICE LA FALTA DE INFORMACIÒN O DOCUMENTOS QUE IMPOSIBILITEN DETERMINAR SU SOLVENCIA EN CUALQUIERA DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN ESTA CONVOCATORIA A LA LICITACIÒN, QUE AFECTEN DIRECTAMENTE A LA SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES; EN EL **APARTADO IV** QUE DICE EL INCUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES LEGALES, TÈCNICAS Y ECONÒMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE, QUE AFECTEN DIRECTAMENTE LAS SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES.

LA **ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA**, SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DESIGNA PARA PRESIDIR ESTE ACTO AL **C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES,** INICIÁNDOSE DICHO EVENTO CON EL PASE DE LISTA DE ASISTENCIA DE LOS LICITANTES Y LA PRESENTACIÓN DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS E INVITADOS PRESENTES. A CONTINUACIÓN, EXPRESO QUE DE CONFORMIDAD CON EL DICTAMEN DE **FECHA 09 DE AGOSTO DE 2023,** FORMULADO POR LA COMISIÓN REVISORA, SE RESOLVIÓ LO SIGUIENTE: COMO RESULTADO DE LOS ASPECTOS PREPARATORIOS PARA EL ANÁLISIS DE LAS PROPOSICIONES, SE DETERMINO ACEPTAR LAS PROPUESTAS QUE REUNIERON TODAS LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR ESTA CONVOCANTE Y ADEMÁS GARANTIZAN SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, RESULTANDO COMO SOLVENTES LAS PRESENTADAS POR LOS LICITANTES QUE SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN:

No.	LICITANTE	MONTO TOTAL DE LAS PROPOSICIONES		
		IMPORTE $	IVA $	TOTAL $
1	PROYECTOS HOFFEN, S. A. DE C. V.	$ 5,015,148.65	$ 802,423.78	$ 5,817,572.43

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA (ESTATAL)

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

NOMBRE DEL PARTICIPANTE GANADOR Y MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN.

DE CONFORMIDAD CON EL DICTAMEN ANTES REFERIDO, LA PROPOSICIÓN QUE RESULTÓ SOLVENTE PORQUE REÚNE, CONFORME A LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE, Y POR TANTO GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS, Y ES LA PROPOSICIÓN ECONÓMICAMENTE MÁS CONVENIENTE PARA EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, ES LA PRESENTADA POR EL LICITANTE: **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.**. Y, EN CONSECUENCIA, SE LE ADJUDICA EL CONTRATO CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.,** POR CONSIDERAR SU PROPUESTA CON UN MONTO TOTAL DE **$ 5,015,148.65,** SIN IVA. INCLUIDO, I.V.A. POR UN IMPORTE DE **$802,423.78** DANDO UN IMPORTE TOTAL CON I.V.A. INCLUIDO DE **$5,817,572.43 (CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100).**

EL LICITANTE GANADOR SE COMPROMETE Y OBLIGA A ENTREGAR LAS GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO Y DEL ANTICIPO A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE RECIBA LA NOTIFICACIÓN DE ESTE FALLO, CONFORME A LO INDICADO EN EL **39 FRACCIÓN I, 40, 41, 42 Y 49 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO, NUMERO 266, EN LAS OFICINAS DE LA CONVOCANTE UBICADAS EN CALLE ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N, COL. CENTRO, DE ESTA CIUDAD Y PUERTO.**

LA PRESENTE ACTA DE NOTIFICACIÓN SURTE EFECTO PARA LA EMPRESA **PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.** EN FORMA Y POR ELLO SE COMPROMETE Y OBLIGA A FIRMAR EL CONTRATO RESPECTIVO Y SUS ANEXOS A LAS **12:30 HORAS, DEL DÍA 09 DE AGOSTO DE 2023, EN LA SALA DE JUNTA DE ESTA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS,** UBICADAS EN CALLE ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N, COL. CENTRO DE ESTA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO.

EL CONTRATISTA DEBERÁ INICIAR LOS TRABAJOS EL **DÍA 10 DE AGOSTO DEL AÑO 2023**, LOS CUALES TENDRÁN UNA DURACIÓN DE **120 DÍAS NATURALES.**

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA (ESTATAL)

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PARA CONSTANCIA Y A FIN DE QUE SURTA SUS EFECTOS LEGALES CORRESPONDIENTES, A CONTINUACIÓN, FIRMAN EL PRESENTE DOCUMENTO, AL MARGEN Y AL CALCE, LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y LOS LICITANTES:

POR LA CONVOCANTE

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN NO. 41066004-014-2023

MODALIDAD: LICITACION PUBLICA (ESTATAL)

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

POR LOS LICITANTES

EMPRESA	REPRESENTANTE	FIRMA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Municipio de Acapulco de Juárez, Gro. (S.D.U.O.P.)	
LICITACIÓN No.:	41066004-014-2023
OBRA:	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

000099

10. PROPOSICIÓN

ANEXOS ECONÓMICOS

AE-12

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ANEXANDO RESUMEN DEL PRESUPUESTO ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

IX.- PRESUPUESTO

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI**

REGION: 07.- ACAPULCO **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	IMPORTE	
PRELIMINARES	$	42,413.00
MUROS	$	1,061,392.86
INSTALACIONES SANITARIAS	$	226,827.00
INSTALACIONES HIDRAULICAS	$	112,264.20
OBRAS COMPLEMENTARIAS	$	1,744,623.95
ACABADOS	$	50,260.35
ACARREOS Y LIMPIEZA	$	365,902.65
POZOS DE VISITA	$	713,061.26
PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICONES	$	698,403.38

TOTAL: $ 5,015,148.65

D E S G L O S E

SUBTOTAL	$	5,015,148.65
IVA 16%	$	802,423.78
TOTAL	**$**	**5,817,572.43**

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

000100

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectar • Construir • Innovación

CITACIÓN PÚBLICA ESTATAL: No. 41066004-014-2023
OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Duración: 120 días naturales
Inicio Obra: 14/08/2023
Fin Obra: 11/12/2023

RESUMEN DE PRESUPUESTO DE OBRA

PARTIDA	Concepto	Importe
	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.	
A01	PRELIMINARES.	$42,413.00
A02	MUROS	$1,061,392.86
A03	INSTALACIONES SANITARIAS	$226,827.00
A04	INSTALACIONES HIDRAULICAS	$112,264.20
A05	OBRAS COMPLEMENTARIAS	$1,744,623.95
A06	ACABADOS	$50,260.35
A07	ACARREOS Y LIMPIEZA	$365,902.65
A08	POZOS DE VISITA	$713,061.26
A09	PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES	$698,403.38
	TOTAL REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.	$5,015,148.65

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: $5,015,148.65
IVA 16.00% $802,423.78
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: $5,817,572.43
(* CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N. *)

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

ANEXO ECONÓMICO AE12

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
1	REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.					
A01	PRELIMINARES.					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	2,555.0000	$16.60	(* DIECISEIS PESOS 60/100 M.N. *)	$42,413.00
A02	MUROS					
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	190.0000	$487.75	(* CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 75/100 M.N. *)	$92,672.50
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	260.0000	$2,930.63	(* DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS 63/100 M.N. *)	$761,963.80
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION	M2	85.0000	$227.50	(* DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 50/100 M.N. *)	$19,337.50
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	167.0600	$492.17	(* CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 17/100 M.N. *)	$82,221.92
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	165.0000	$150.10	(* CIENTO CINCUENTA PESOS 10/100 M.N. *)	$24,766.50
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	45.4000	$1,771.60	(* UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 60/100 M.N. *)	$80,430.64
A03	INSTALACIONES SANITARIAS					

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Acumulado anterior:
Monto esta hoja: $1,103,805.86
Acumulado: $1,103,805.86

000101

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

ANEXO ECONÓMICO AE12

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	90.0000	$1,993.82	(* UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 82/100 M.N. *)	$179,443.80
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	PZA	90.0000	$526.48	(* QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS 48/100 M.N. *)	$47,383.20
A04	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**					
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	toma	90.0000	$1,247.38	(* UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 38/100 M.N. *)	$112,264.20
A05	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	560.0000	$31.38	(* TREINTA Y UN PESOS 38/100 M.N. *)	$17,572.80
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	1,900.0000	$40.67	(* CUARENTA PESOS 67/100 M.N. *)	$77,273.00
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	380.0000	$502.23	(* QUINIENTOS DOS PESOS 23/100 M.N. *)	$190,847.40
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,900.0000	$39.93	(* TREINTA Y NUEVE PESOS 93/100 M.N. *)	$75,867.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

Acumulado anterior:	**$1,103,805.86**
Monto esta hoja:	**$700,651.40**
Acumulado:	**$1,804,457.26**

000102

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO ECONÓMICO AE12

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PÁRTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION	M2	1,900.0000	$716.40	(* SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 40/100 M.N. *)	$1,361,160.00
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	PZA	825.0000	$26.55	(* VEINTISEIS PESOS 55/100 M.N. *)	$21,903.75
A06	**ACABADOS**					
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	M2	825.0000	$19.31	(* DIECINUEVE PESOS 31/100 M.N. *)	$15,930.75
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ml	640.0000	$53.64	(* CINCUENTA Y TRES PESOS 64/100 M.N. *)	$34,329.60
A07	**ACARREOS Y LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	M3	1,745.0000	$198.09	(* CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 09/100 M.N. *)	$345,667.05
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	2,555.0000	$7.92	(* SIETE PESOS 92/100 M.N. *)	$20,235.60
A08	**POZOS DE VISITA**					
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	23.0000	$533.32	(* QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 32/100 M.N. *)	$12,266.36
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	ml	400.0000	$883.50	(* OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 50/100 M.N. *)	$353,400.00
CODO45	SUMINISTRO Y COLOCACIÒN DE CODO PEAD DE 45º GRADOS MOLDEADO POR INYECCIÒN DE 4" PULG. DE DIÁMETRO, P.U.O.T.	PZA	350.0000	$515.26	(* QUINIENTOS QUINCE PESOS 26/100 M.N. *)	$180,341.00

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

Acumulado anterior:	**$1,804,457.26**
Monto esta hoja:	**$2,345,234.11**
Acumulado:	**$4,149,691.37**

HOFFEN
Proyectos • Construcción • Innovación
R.F.C.: PHO151209FH6
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

000103

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO ECONÓMICO AE12

Fecha: 02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, SIN INCLUIR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe en pesos
28-0417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	PZA	10.0000	$12,848.66	(* DOCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 66/100 M.N. *)	$128,486.60
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	10.0000	$3,856.73	(* TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 73/100 M.N. *)	$38,567.30
A09	**PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICIONES**					
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	97.1300	$399.66	(* TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 66/100 M.N. *)	$38,818.98
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	900.0000	$26.15	(* VEINTISEIS PESOS 15/100 M.N. *)	$23,535.00
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ml	560.0000	$459.79	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 79/100 M.N. *)	$257,482.40
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	900.0000	$420.63	(* CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 63/100 M.N. *)	$378,567.00

Acumulado anterior: $4,149,691.37
Monto esta hoja: $865,457.28
Acumulado: $5,015,148.65

APODERADO LEGAL: C. FELIPE VILLEGAS NAVA

HOFFEN
Proyectos · Construcción · Innovación
R.F.C.: ~~PHO151209FH6~~
Proyectos HOFFEN, S.A. de C.V.

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: $5,015,148.65
IVA 16.00% $802,423.78
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: $5,817,572.43
(* CINCO MILLONES OCHOCIENTOS DIECISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 43/100 M.N. *)

000104

X.- EXPLOSION DE INSUMOS

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI**

REGION: 07.- ACAPULCO

LOCALIDAD: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

RESUMEN DE EXPLOSION DE INSUMOS

CAPITULO			IMPORTE
MATERIALES		$	2,248,746.28
MANO DE OBRA		$	1,310,599.66
EQUIPO Y HERRAMIENTA		$	633,789.55
SUB-TOTAL		**$**	**4,193,135.49**
INDIRECTOS	**10.9617%**	$	459,638.93
SUMA		$	4,652,774.42
FINANCIAMIENTO	**0.5488%**	$	25,534.43
SUMA		$	4,678,308.84
UTILIDAD	**6.6667%**	$	311,888.82
SUMA		$	4,990,197.66
CARGOS ADICIONALES	**0.5000%**	$	24,950.99
SUMA		$	5,015,148.65
I. V. A	**16.00%**	$	802,423.78
TOTAL		**$**	**5,817,572.43**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DELA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

A MATERIALES MAS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE

CLAVE	MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE	PORCENTAJE DE INCIDENCIA
	MATERIALES					
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F´Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	kg	3263.104	$23.00	$75,051.39	1.79%
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	430.3	$700.00	$301,210.00	7.18%
CIMBMET	CIMBRA METALICA DE 50 CMS DE ALTURA	M	1120	$12.67	$14,190.40	0.34%
CONPRE250	CONCRETO PREMEZCLADO 250 KG/CM2 CLASE 1, BOMBEABLE, T.M.A 3/4" REVENIMIENTO APTO PARA SER BOMBEADO, PESO VOLUMÉTRICO 2,200 KG/M3 INCLUYE: APERTURA DE PLANTA NOCTURNA	M3	300.2	$2,230.00	$669,446.00	15.97%
CONS-GAS	GAS BUTANO	LTO	247.80525	$27.30	$6,765.08	0.16%
IH-CODO90-CPVC-13MM	CODO 90° CPVC DE 13 MM	PZA	90.3213	$2.80	$252.90	0.01%
IH-COP-CPVC-13MM	COPLE DE CPVC DE 13 MM	PZA	270	$3.10	$837.00	0.02%
IH-PEG-CPVC	PEGAMENTO PARA CPVC DE 125 GR	PZA	5.4504	$71.00	$386.98	0.01%
ih-t-cpvc-13mm	TUBO DE CPVC DE 13 MM	M	648	$16.33	$10,581.84	0.25%
IH-VALV-IN-13MM	VALVULA DE INSERCIÓN DE 13 MM	PZA	90	$154.00	$13,860.00	0.33%
IMP-ASF-OXI	ASFALTO OXIDADO	LTO	412.5	$1.00	$412.50	0.01%
IS-BROCYTAPA	BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO	PZA	10	$2,250.00	$22,500.00	0.54%
IS-CODO-PEAD45-12	CODO PEAD DE 45° DE 4"	PZA	350	$242.25	$84,787.50	2.02%
IS-SILLETA	SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA ALMACEN OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO, ALINEADO, MATERIALES Y ACARREOS.	PZA	90	$187.20	$16,848.00	0.40%
IS-T-PVC-100MM	TUBERIA DE PVC DE 4 "	M	378	$63.00	$23,814.00	0.57%
IS-TUB-PEAD-30	TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS	M	419.992	$570.83	$239,744.03	5.72%
MAD-BARR	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 1 1/ 2" X3 1/2"	PZA	55.0858	$32.00	$1,762.75	0.04%
MAT-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN.	M3	375.4558864	$18.20	$6,833.30	0.16%
MAT-ALAMBRER	ALAMBRE RECOCIDO	kg	190.4	$27.20	$5,176.88	0.12%
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	257.9126105	$320.00	$82,532.04	1.97%
MAT-CAL	CAL HIDRATADA CALHIDRA	ton	0.84315	$2,890.00	$2,436.70	0.06%
MAT-CARTUCHO PLOTTER	JGO DE CARTUCHOS PARA PLOTTER	PZA	0.09198	$1,980.00	$182.12	0.00%
MAT-CEMENTOG	CEMENTO GRIS	ton	91.87026654	$3,970.00	$364,724.96	8.70%
MAT-CIMBRAFEST	CIMBRAFEST DC-310	LTO	70	$34.00	$2,380.00	0.06%
MAT-COMPACT	MATERIAL DE RELLENO COMPACTABLE	M3	711.178	$228.55	$162,539.73	3.88%
MAT-CURAFEST	Curafest Blanco linea fester Mc-320 o similar	LT	490.475	$31.84	$15,616.72	0.37%
MAT-GRAVA-3/4	GRAVA DE 3/4" PUESTA EN OBRA	M3	99.07837509	$500.00	$49,539.19	1.18%
MAT-PAP-HTC	HOJAS TAMAÑO CARTA	PZA	229.95	$0.10	$23.00	0.00%
MAT-PAPEL-BR	PAPEL BLANCO EN ROLLO DE 90 CMS DE ANCHO	M	22.995	$20.00	$459.90	0.01%
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	PZA	3250	$5.80	$18,850.00	0.45%
MAT-THINNER	Thinner estandard, marca Comex	L	4.9152	$82.00	$403.05	0.01%
MAT.070	CLAVO DE ACERO 2 1/2" A 4"	kg	21	$38.50	$808.50	0.02%
MAT.146	MADERA DE PINO DE 3A. (POLIN DE 3 1/2" X 3 1/2", BARROTE DE 4"X2")	pt	1204	$12.00	$14,448.00	0.34%
MATPC	PRUEBA DE CONCRETO	PZA	0.79051582	$1,460.00	$1,154.59	0.03%
PINT-TRAF-AMA	PINTURA TRAFICO COLOR AMARILLO	LTO	48	$175.00	$8,400.00	0.20%
POLIT-600	POLIETILENO CAL.600	M2	1995	$10.00	$19,950.00	0.48%
SAN-CODO-PVC-4	Codo de pvc 4"	PZA	180	$29.00	$5,220.00	0.12%
SAN-COPLE-PVC-4	COPLE SANITARIO DE 4"	PZA	90	$15.00	$1,350.00	0.03%
SAN-PEGAMENTO-PVC-	CEMENTO PARA PVC DE 118 ML TRANSPARENTE OATEY	PZA	46.6461	$70.00	$3,265.23	0.08%
	TOTAL MATERIALES				**$2,248,746.28**	

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

B MANO DE OBRA

CLAVE	MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE	PORCENTAJE DE INCIDENCIA
	MANO DE OBRA					
100100-1405	TOPOGRAFO	Jor	4.688425	$957.95	$4,491.28	0.11%
100100-1435	CADENERO	Jor	9.37685	$564.93	$5,297.26	0.13%
100100-1440	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	Jor	9.37685	$564.93	$5,297.26	0.13%
M.O.001	OF. ALBAÑIL	Jor	733.8821722	$855.74	$628,012.33	14.98%
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	Jor	1153.495796	$476.80	$549,986.80	13.12%
M.O.004	CABO DE OBRA	Jor	95.7754259	$1,213.49	$116,222.52	2.77%
MO-DIBUJANTE	DIBUJANTE	Jor	1.8396	$702.44	$1,292.21	0.03%
	TOTAL MANO DE OBRA				$1,310,599.66	

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ANEXO ECONÓMICO AE1 C

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

02/08/2023
Inicio obra: 14/08/2023
Fin obra: 11/12/2023
Duración: 120 días naturales

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN Y SUS IMPORTES, AGRUPADO POR:

C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

CLAVE	MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE	PORCENTAJE DE INCIDENCIA
	EQUIPO Y HERRAMIENTA				$37,324.33	0.89%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	24826.27	$1.00	$24,826.27	0.59%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo		$21.10	$485.19	0.01%
DELL	Computadora personal marca Dell con procesador INTEL CORE 7 512 mb en RAM DD 1Tb con monitor a color 17"	HR	22.995	$669.13	$239,001.66	5.70%
EQC990110-1040	Camión volteo de 7m3 motor a Diesel de 170 HP. mca. Mercedes Benz mod. 1617/34	HR	357.182695	$697.97	$19,654.27	0.47%
EQC990110-1500	Camión pipa de 16 000 lts. motor a Diesel de 280 HP. Chasis cabina Freightliner m2 52k 6 x 4 (Torton) 23.59 ton.Tanque oval para 16 000 lts. Vo motobomba autocebante a gasolina de 6 HP. 2 de diametro de salida y barra de riego	HR	28.15919148	$680.38	$134,991.00	3.22%
EQC990120-3000	Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	HR	198.4053	$785.12	$52,970.15	1.26%
EQC990120-5025	Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr.	HR	67.46758	$541.85	$59,415.16	1.42%
EQC990122-1030	Vibrocompactador Mca. Muller Mod. Vap-70L	HR	109.65242	$83.70	$125.55	0.00%
EQC990122-5000	Apisonador vibratorio (bailarina) modelo A-5000 con motor a gasolina de 5h.p. mca. wacker.	HR	1.5	$104.59	$8,329.20	0.20%
EQC990140-3000	Revolvedora De Concreto Joper Capacidad De 1 Saco Modelo R2 Con Motor A Gasolina 8 Hp Magnum Kolher Trompo 30/35 R.P.	HR	79.636641	$90.18	$11,636.03	0.28%
EQC990140-3510	Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	h	129.0312	$21.68	$1,578.79	0.04%
EQC990180-1500	Estacion total marca Sokkia Set 3A	h	72.82261	$0.59	$134.59	0.00%
EQC990180-1510	Nivel topográfico basculante con precisión de +/- 2 mm/km nivelado aumentos del lente de 40 x imagen directa y tripie marca keuffel & esser co modelo dummpy.	HR	228.12573 0.9198	$41.69	$38.35	0.00%
EQC990190-1501	Plotter Epson SureColor T3170x 24", Color, Inyección, Print	HR		$119.35	$1,654.29	0.04%
EQC990215-1000	Cortadora de concreto con disco diamantado de 12 con motor Honda de 13 h.p. marca Target. / motor para agua de 3 500	HR	13.860825	$465.38	$35,918.03	0.86%
maq-compress	COMPRESOR INGERSOLL RAND P-250 PCM DE 1 ETAPA MOTOR PERKINS DE 77 HP. (PORTATIL).	HR	77.18	$73.94	$5,706.69	0.14%
MAQ-ROMPEDORA	Rompedora Gardner Denver GDB87C		77.18			
	TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA				$633,789.55	

RESUMEN DE EXPLOSION DE INSUMOS

MATERIALES	**$ 2,248,746.28**
MANO DE OBRA	**$ 1,310,599.66**
EQUIPO Y HERRAMIENTA	**$ 633,789.55**
TOTAL	**$ 4,193,135.49**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

XI.- PROGRAMA DE OBRA

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

PROGRAMA DE OBRA FISICO - FINANCIERO
(CALENDARIO DE EJECUCION)

OBRA: **REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI**

UBICACIÓN: **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

FECHA DE INICIO: **agosto-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION FISICO	PONDERACION FINANC.	MESES 7	8	9	10	11	12
PRELIMINARES	$ 42,413.00	9.30%	0.85%						
MUROS	$ 1,061,392.86	9.30%	21.16%						
INSTALACIONES SANITARIAS	$ 226,827.00	11.63%	4.52%						
INSTALACIONES HIDRAULICAS	$ 112,264.20	11.63%	2.24%						
OBRAS COMPLEMENTARIAS	$ 1,744,623.95	9.30%	34.79%						
ACABADOS	$ 50,260.35	6.98%	1.00%						
ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 365,902.65	18.60%	7.30%						
POZOS DE VISITA	$ 713,061.26	11.63%	14.22%						
PAVIMENTACION BANQUETAS Y GUARNICONES	$ 698,403.38	11.63%	13.93%						
SUBTOTAL	$ 5,015,148.65	100%	100%						
16 % IVA	$ 802,423.78								
TOTAL	**$ 5,817,572.43**	**100%**	**100%**						

OBSERVACIONES:

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CALENDARIO DE MINISTRACION DE RECURSOS

PROGRAMA: **DRENAJE Y LETRINA**
MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUAREZ**
FECHA DE INICIO: **agosto-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION FISICO	PONDERACION FINANC.	MESES 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL DEL PRI															
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	$ 5,015,148.65	100%	100%												
SUBTOTAL	$ 5,015,148.65														
IVA	$ 802,423.78														
TOTAL	**$ 5,817,572.43**	**100%**	**100%**												

OBSERVACIONES:

XII.- NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	(L1+L2)/2	LARGO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A01 PRELIMINARES											
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	0+000.00	0+020.00		5.60	20.00	A1		M2	112.03	
		0+020.00	0+040.00		5.89	20.00	A2		M2	117.77	
		0+040.00	0+060.00		6.33	20.00	A3		M2	126.56	
		0+060.00	0+080.00		6.02	20.00	A4		M2	120.49	
		0+080.00	0+100.00		6.05	20.00	A5		M2	121.05	
		0+100.00	0+120.00		6.31	20.00	A6		M2	126.21	
		0+120.00	0+140.00		6.40	20.00	A7		M2	127.96	
		0+140.00	0+160.00		6.65	20.00	A8		M2	132.95	
		0+160.00	0+180.00		6.05	20.00	A9		M2	120.91	
		0+180.00	0+200.00		6.03	20.00	A10		M2	120.50	
		0+200.00	0+220.00		6.12	20.00	A11		M2	122.49	
		0+220.00	0+240.00		5.61	20.00	A12		M2	112.12	
		0+240.00	0+260.00		6.08	20.00	A13		M2	121.54	
		0+260.00	0+280.00		6.51	20.00	A14		M2	130.20	
		0+280.00	0+300.00		6.27	20.00	A15		M2	125.40	
		0+300.00	0+320.00		6.04	20.00	A16		M2	120.89	
		0+320.00	0+340.00		6.06	20.00	A17		M2	121.25	
		0+340.00	0+360.00		6.26	20.00	A18		M2	125.14	
		0+360.00	0+380.00		6.36	20.00	A19		M2	127.29	
		0+380.00	0+400.00		6.38	20.00	A20		M2	127.69	
		0+400.00	0+415.68		5.71	15.68	A21		M2	89.56	
								TOTAL	M2	2,550.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

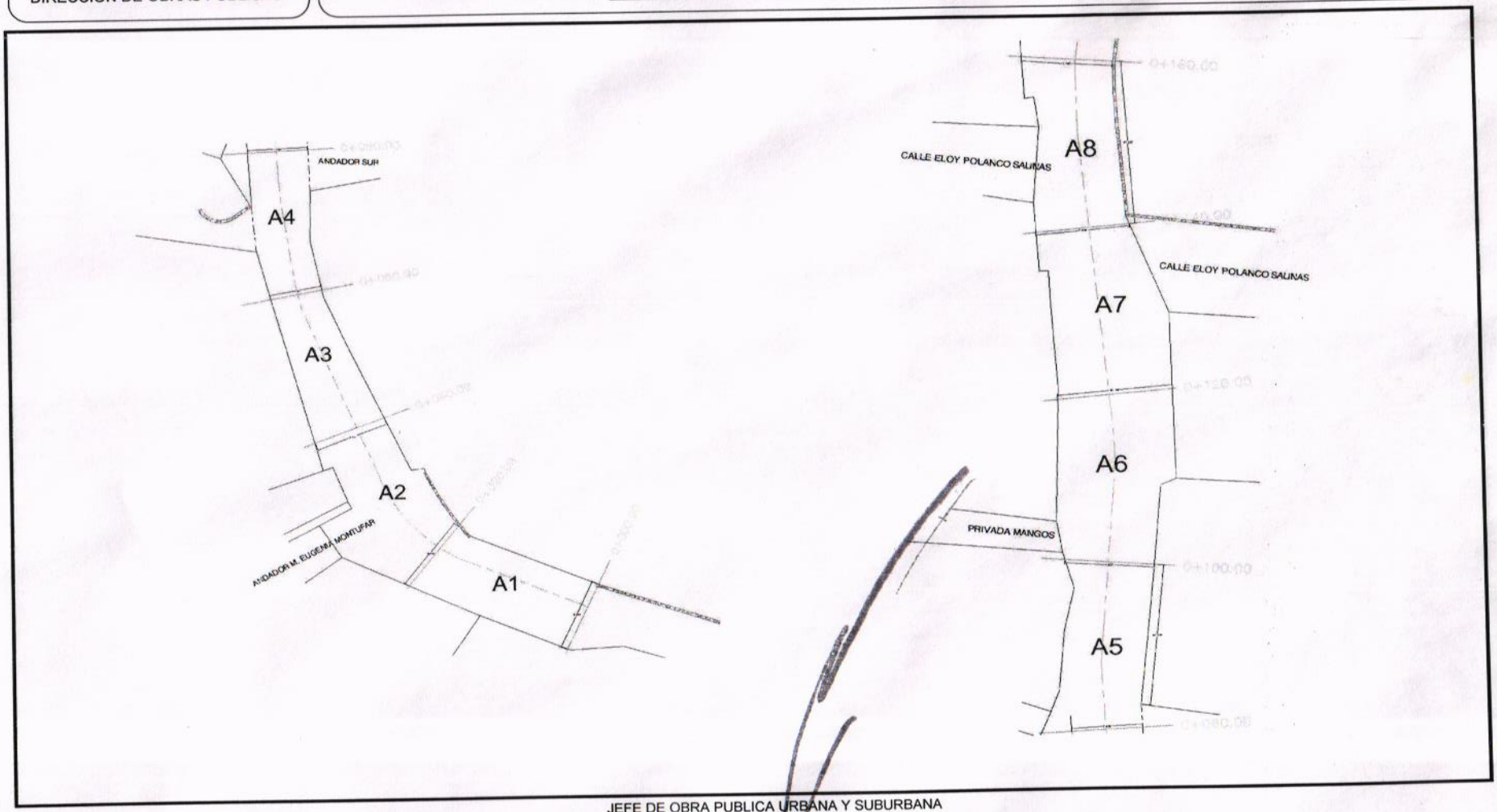
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

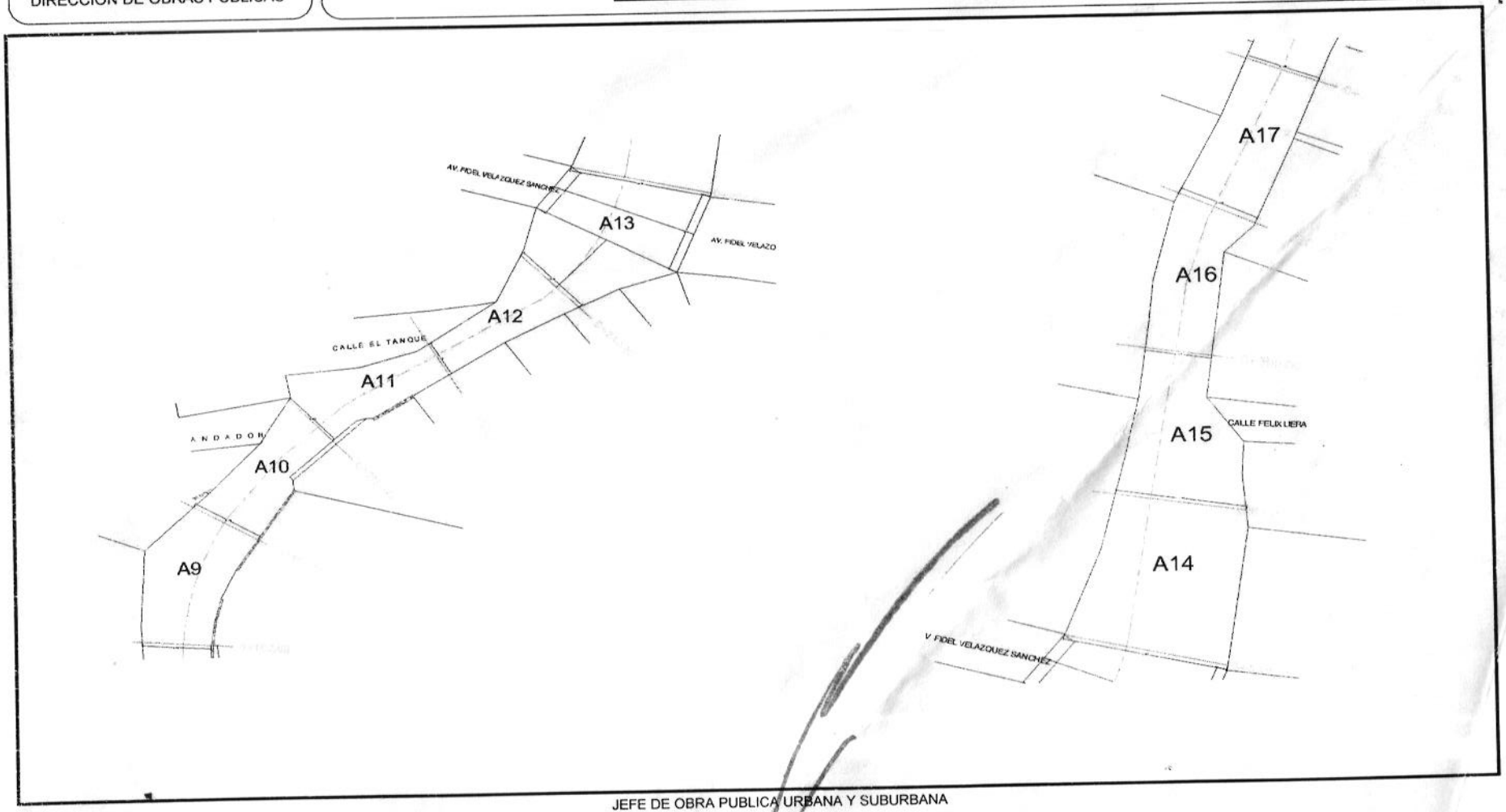
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

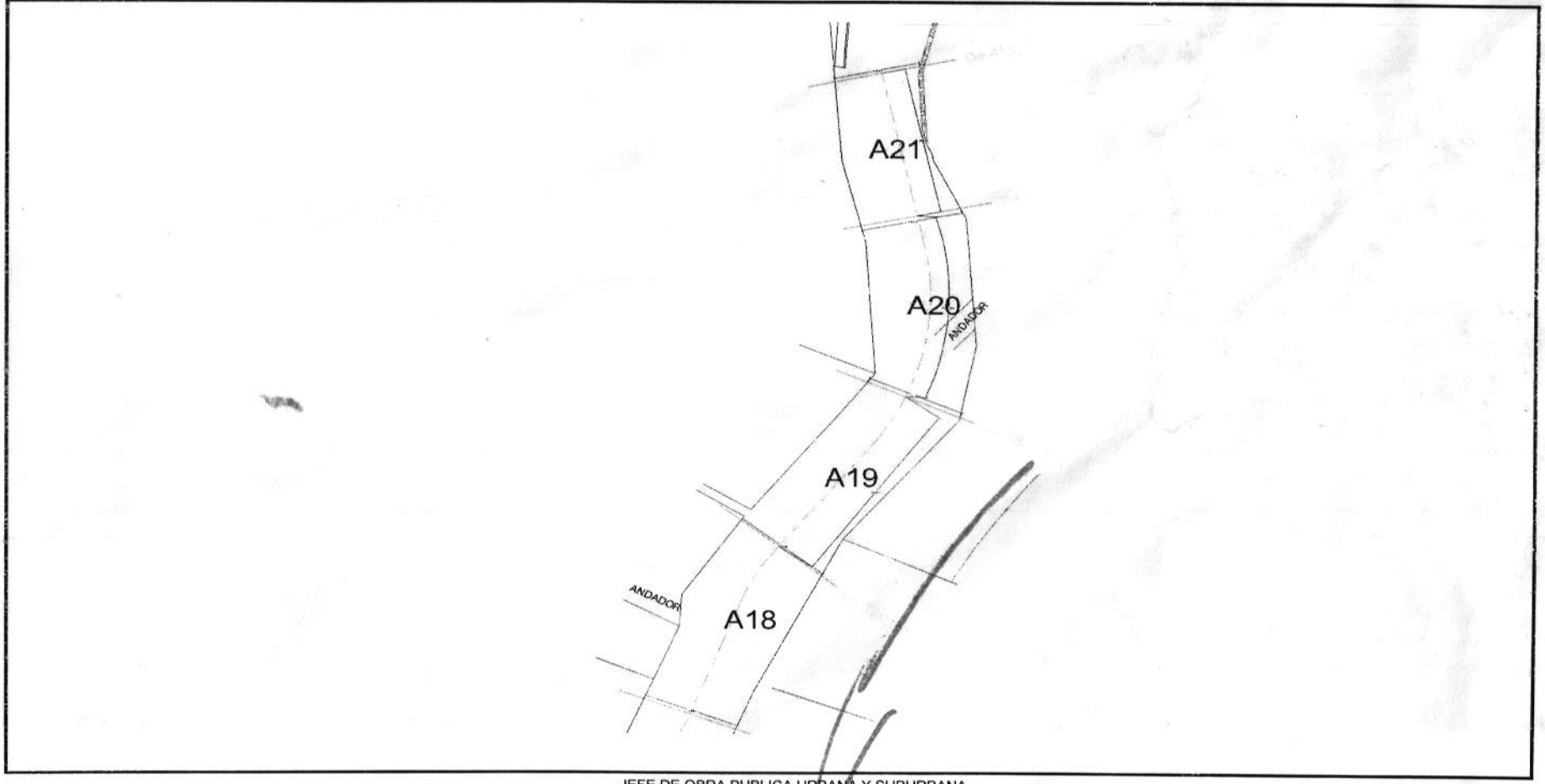
ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02 MUROS											
EX-MAT3A	EXCAVACION POR MEDIOS	0+415.68		A	M3	23.00	0.80	1.20		22.08	
	MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00	0+200.00	0+220.00	B	M3	14.90	0.80	1.20		14.30	
	MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL	0+180.00		C	M3	32.90	0.80	1.20		31.58	
	TIPO III ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y	0+160.00		D	M3	35.90	0.80	1.20		34.46	
	FONDO.	0+140.00		E	M3	25.80	0.80	1.20		24.77	
		0+080.00	0+060.00	F	M3	16.00	0.80	1.20		15.36	
		0+020.00		G	M3	18.50	0.80	1.20		17.76	
		0+000.00		H	M3	30.92	0.80	1.20		29.68	
								TOTAL	M3	190.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

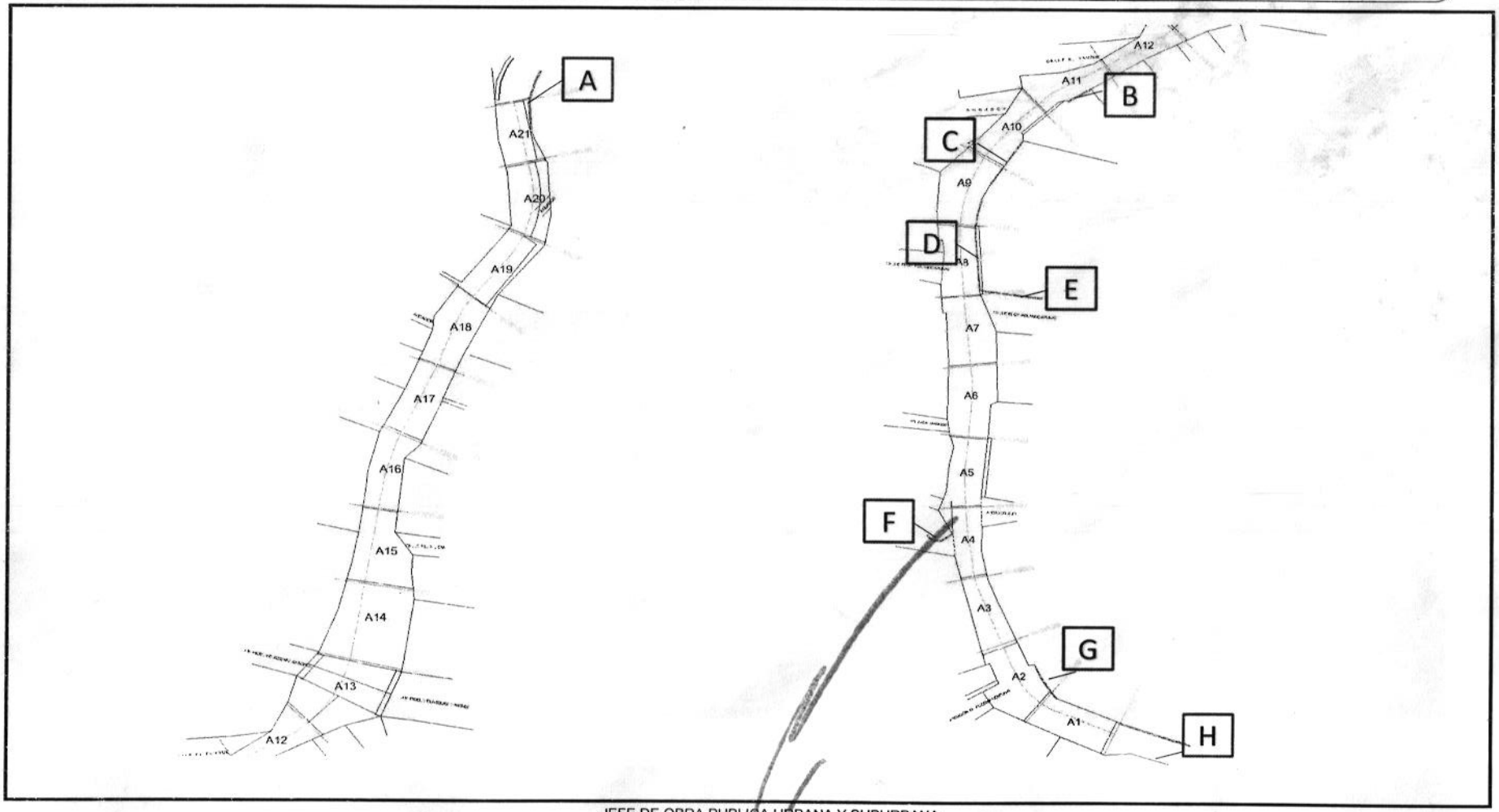
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS -

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
18-0295	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	0+415.68		A	M3	23.00	0.40	1.60		14.72	
		0+200.00	0+220.00	B	M3	14.90	0.40	1.60		9.54	
		0+180.00		C	M3	32.90	0.40	1.60		21.06	
		0+160.00		D	M3	35.90	0.40	1.60		22.98	
		0+140.00		E	M3	25.80	0.40	1.60		16.51	
		0+080.00	0+060.00	F	M3	16.00	0.40	1.60		10.24	
		0+020.00		G	M3	18.50	0.40	1.60		11.84	
		0+000.00		H	M3	30.92	0.40	1.60		19.79	
		0+415.68		A	M3	23.00	0.70	0.70		11.27	
		0+200.00	0+220.00	B	M3	14.90	0.70	0.70		7.30	
		0+180.00		C	M3	32.90	0.70	0.70		16.12	
		0+160.00		D	M3	35.90	0.70	0.70		17.59	
		0+140.00		E	M3	25.80	0.70	0.70		12.64	
		0+080.00	0+060.00	F	M3	16.00	0.70	0.70		7.84	
		0+020.00		G	M3	18.50	0.70	0.70		9.07	
		0+000.00		H	M3	30.92	0.70	0.70		15.15	
		0+180.00	0+200.00	I	M3	32.17	0.40	1.60		20.59	
		0+180.00	0+200.00	I	M3	32.17	0.70	0.70		15.76	
								TOTAL	M3	260.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

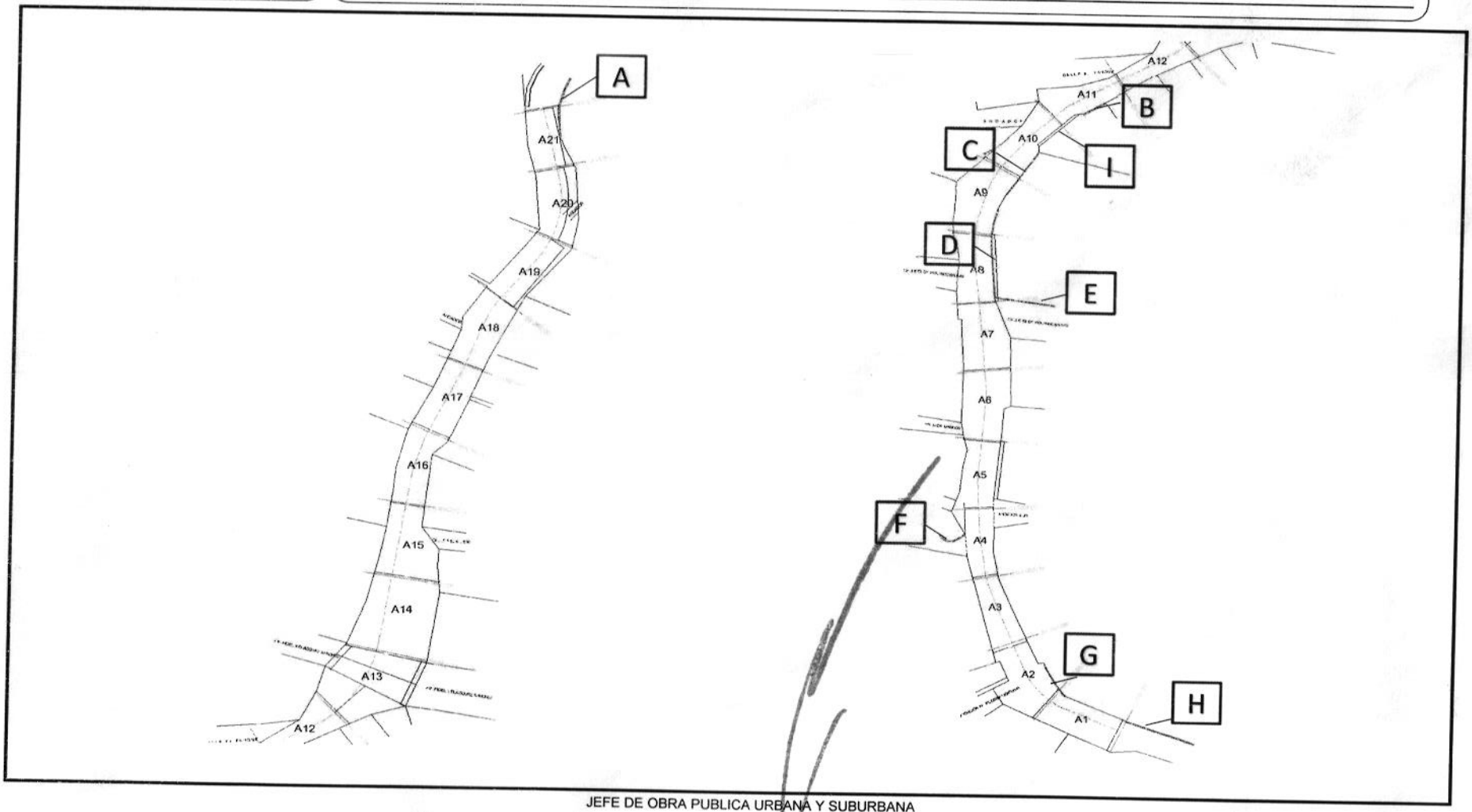
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
5-0100	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN	0+180.00		C	M2	32.90	0.68			22.53	
	OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE	0+140.00		E	M2	25.80	0.68			17.67	
	5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:	0+080.00	0+060.00	F	M2	16.00	0.68			10.96	
	ACARREO DE MATERIAL A 1a.	0+020.00		G	M2	18.50	0.68			12.67	
	ESTACION	0+000.00		H	M2	30.92	0.68			21.17	
								TOTAL	M2	85.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

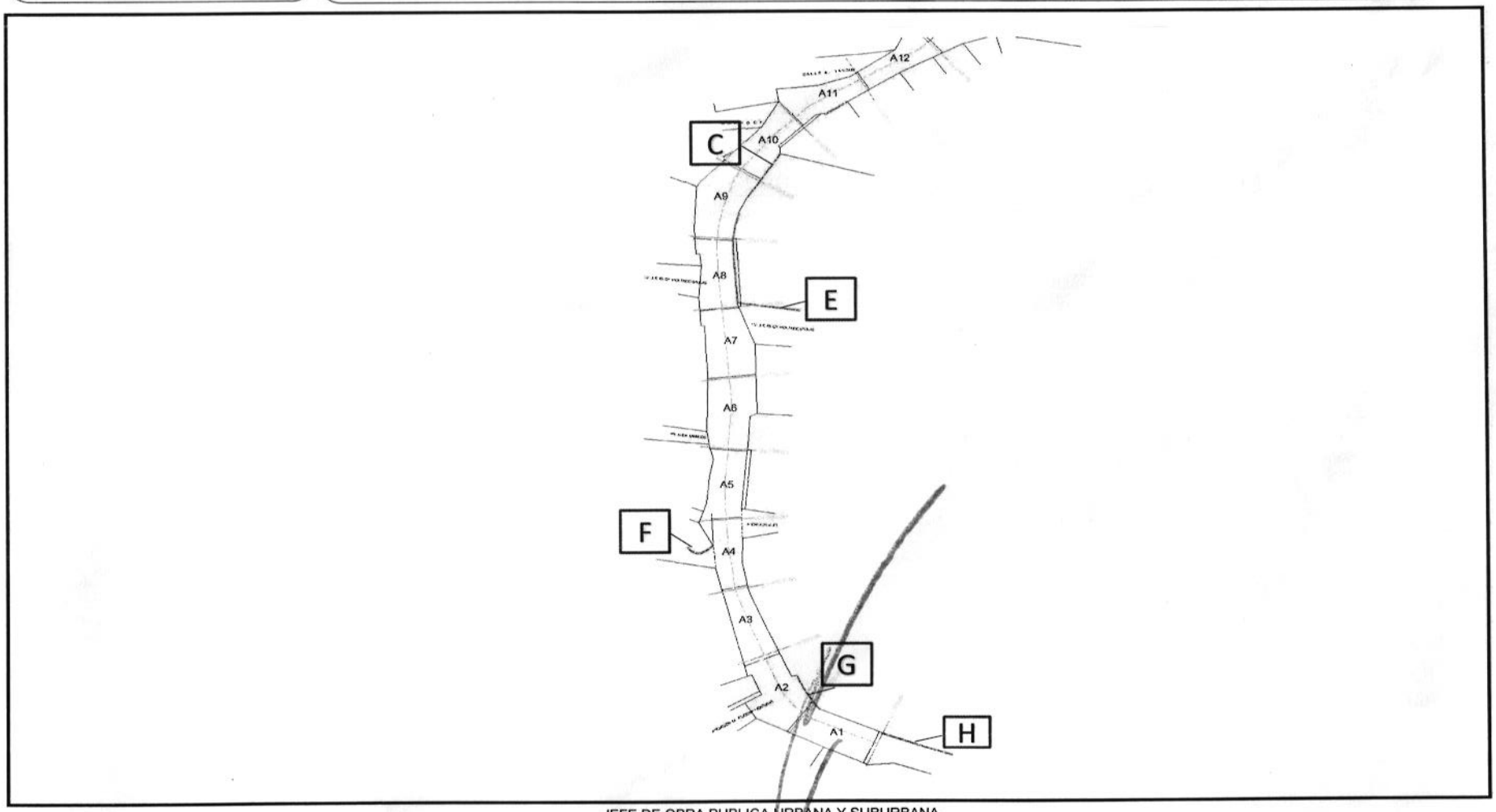
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	0+415.68		A	M3	23.00	0.77	1.10		19.43	
		0+200.00	0+220.00	B	M3	14.90	0.77	1.10		12.59	
		0+180.00		C	M3	32.90	0.77	1.10		27.79	
		0+160.00		D	M3	35.90	0.77	1.10		30.29	
		0+140.00		E	M3	25.80	0.77	1.10		21.77	
		0+080.00	0+060.00	F	M3	16.00	0.77	1.10		13.50	
		0+020.00		G	M3	18.50	0.77	1.10		15.61	
		0+000.00		H	M3	30.92	0.77	1.10		26.09	
								TOTAL	M3	167.06	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

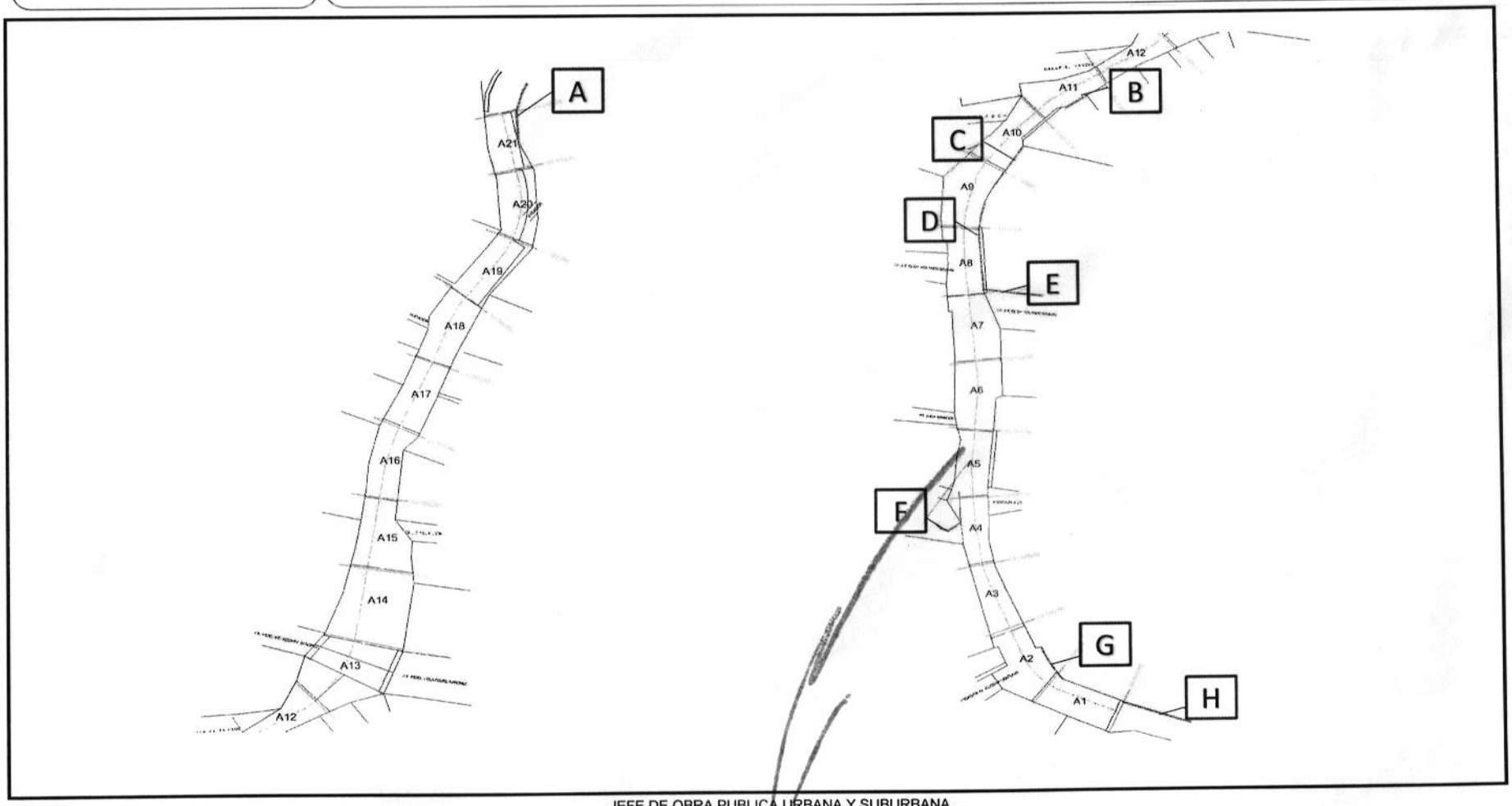
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	0+415.68		A	M2	23.00	0.76	1.10		19.18	
		0+200.00	0+220.00	B	M2	14.90	0.76	1.10		12.42	
		0+180.00		C	M2	32.90	0.76	1.10		27.43	
		0+160.00		D	M2	35.90	0.76	1.10		29.93	
		0+140.00		E	M2	25.80	0.76	1.10		21.51	
		0+080.00	0+060.00	F	M2	16.00	0.76	1.10		13.34	
		0+020.00		G	M2	18.50	0.76	1.10		15.42	
		0+000.00		H	M2	30.92	0.76	1.10		25.76	
								TOTAL	M2	165.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	0+180.00		C	M3	32.90	0.37	1.00		12.02	
		0+140.00		E	M3	25.80	0.37	1.00		9.43	
		0+080.00	0+060.00	F	M3	16.00	0.37	1.00		5.86	
		0+020.00		G	M3	18.50	0.37	1.00		6.77	
		0+000.00		H	M3	30.92	0.37	1.00		11.32	
								TOTAL	M3	45.40	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

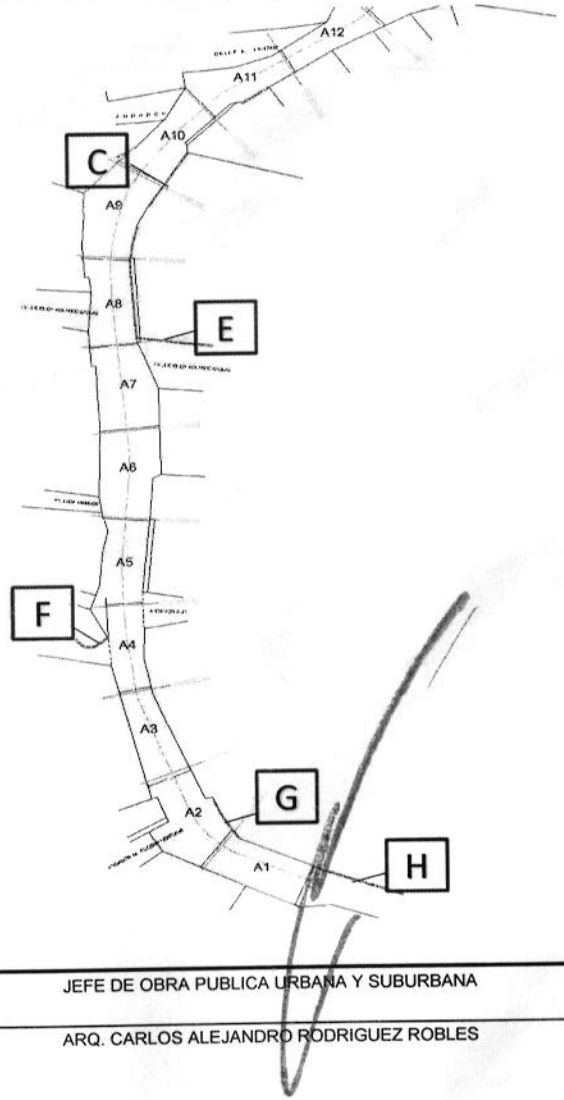
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A03 INSTALACIONES SANITARIAS											
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	**A-J**			SAL				90	90.00	
								TOTAL	**SAL**	**90.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
								KG/M			
SUM-SILL	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.	A-J			PZAS				90	90.00	
								TOTAL	PZA	90.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

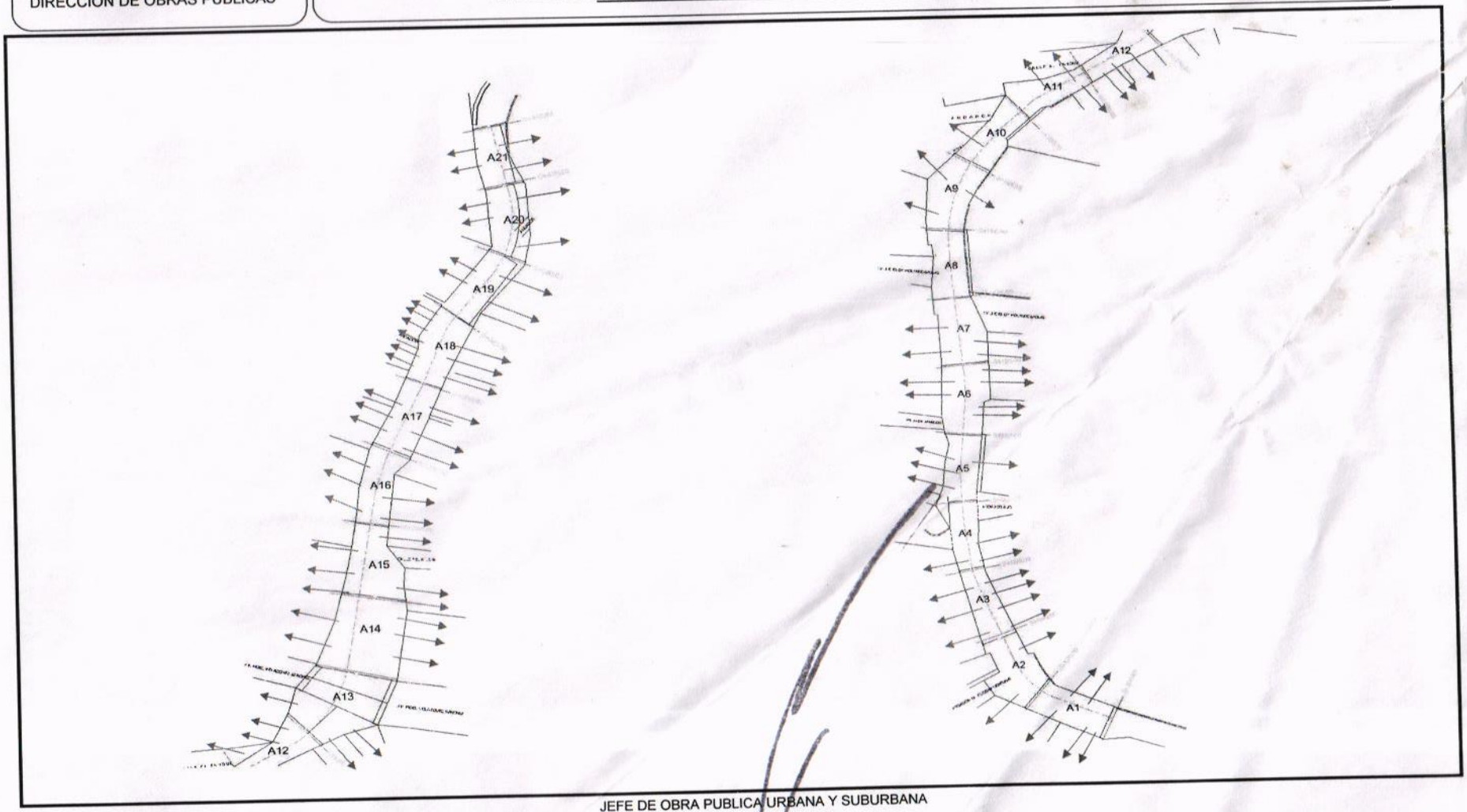
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A04 INSTALACIONES HIDRAULICAS											
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	A-J			TOMA				90	90.00	
								TOTAL	TOMA	90.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

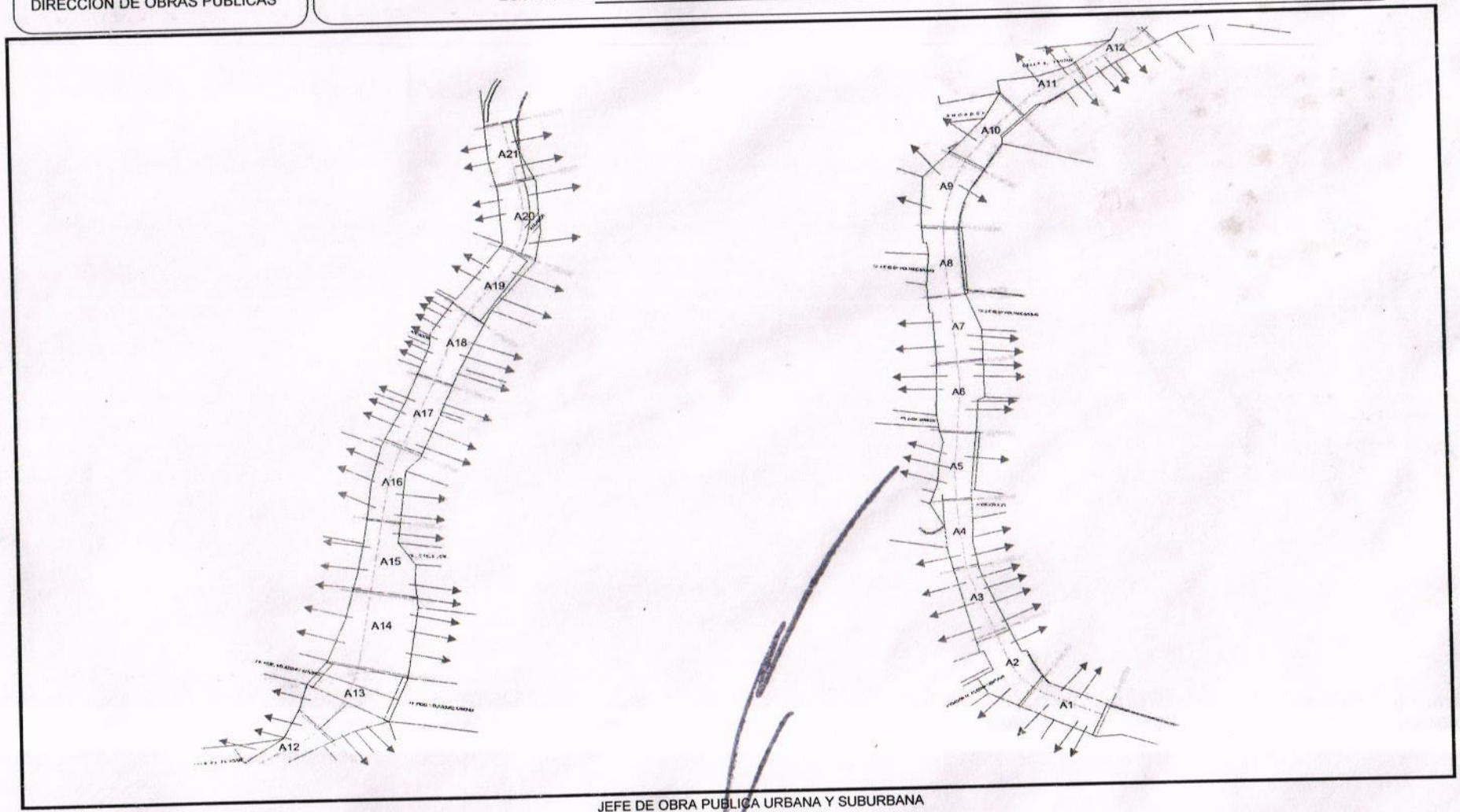
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO

SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	(L1+L2)/2	LARGO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A05 OBRAS COMPLEMENTARIAS											
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	0+000.00	0+020.00		5.60	20.00	A1	0.22	M3	24.76	
		0+020.00	0+040.00		5.89	20.00	A2	0.22	M3	26.03	
		0+040.00	0+060.00		6.33	20.00	A3	0.22	M3	27.97	
		0+060.00	0+080.00		6.02	20.00	A4	0.22	M3	26.63	
		0+080.00	0+100.00		6.05	20.00	A5	0.22	M3	26.75	
		0+100.00	0+0120.00		6.31	20.00	A6	0.22	M3	27.89	
		0+120.00	0+140.00		6.40	20.00	A7	0.22	M3	28.28	
		0+140.00	0+160.00		6.65	20.00	A8	0.22	M3	29.38	
		0+160.00	0+180.00		6.05	20.00	A9	0.22	M3	26.72	
		0+180.00	0+200.00		6.03	20.00	A10	0.22	M3	26.63	
		0+200.00	0+220.00		6.12	20.00	A11	0.22	M3	27.07	
		0+220.00	0+240.00		5.61	20.00	A12	0.22	M3	24.78	
		0+240.00	0+260.00		6.08	20.00	A13	0.22	M3	26.86	
		0+260.00	0+280.00		6.51	20.00	A14	0.22	M3	28.77	
		0+280.00	0+300.00		6.27	20.00	A15	0.22	M3	27.71	
		0+300.00	0+320.00		6.04	20.00	A16	0.22	M3	26.72	
		0+320.00	0+340.00		6.06	20.00	A17	0.22	M3	26.80	
		0+340.00	0+360.00		6.26	20.00	A18	0.22	M3	27.66	
		0+360.00	0+380.00		6.36	20.00	A19	0.22	M3	28.19	
		0+380.00	0+400.00		6.38	20.00	A20	0.22	M3	28.28	
		0+400.00	0+415.68		5.71	15.68	A21	0.18	M3	16.12	
								TOTAL	M3	560.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

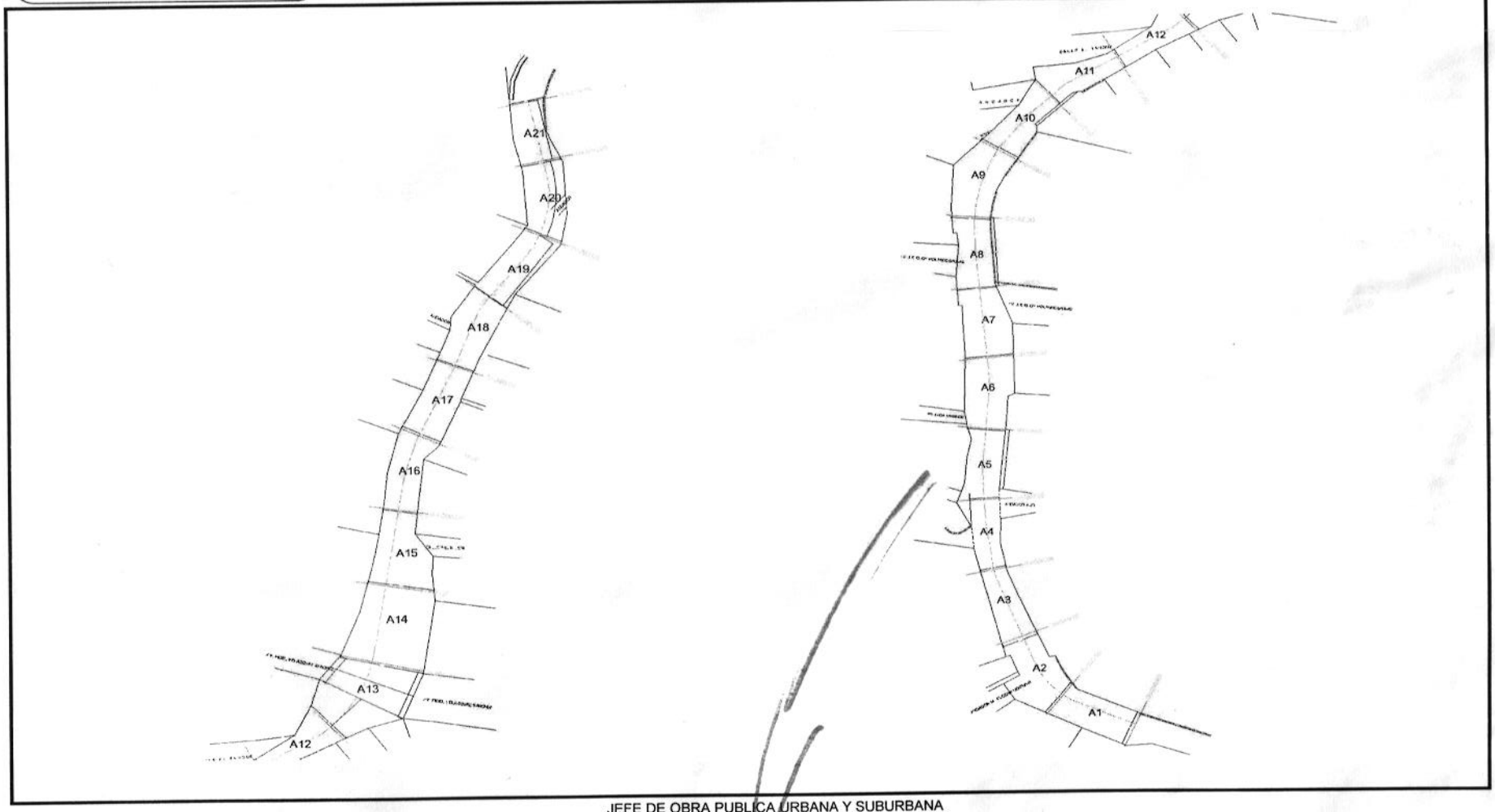
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	(L1+L2)/2	LARGO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	0+000.00	0+020.00		4.15	20.00	A1		M2	82.98	
		0+020.00	0+040.00		4.23	20.00	A2		M2	84.60	
		0+040.00	0+060.00		4.52	20.00	A3		M2	90.40	
		0+060.00	0+080.00		4.33	20.00	A4		M2	86.60	
		0+080.00	0+100.00		4.85	20.00	A5		M2	97.00	
		0+100.00	0+0120.00		5.05	20.00	A6		M2	101.00	
		0+120.00	0+140.00		5.06	20.00	A7		M2	101.20	
		0+140.00	0+160.00		4.66	20.00	A8		M2	93.20	
		0+160.00	0+180.00		4.90	20.00	A9		M2	98.00	
		0+180.00	0+200.00		4.82	20.00	A10		M2	96.40	
		0+200.00	0+220.00		4.55	20.00	A11		M2	91.00	
		0+220.00	0+240.00		4.20	20.00	A12		M2	84.00	
		0+240.00	0+260.00		4.62	20.00	A13		M2	92.40	
		0+260.00	0+280.00		4.85	20.00	A14		M2	97.00	
		0+280.00	0+300.00		4.63	20.00	A15		M2	92.60	
		0+300.00	0+320.00		4.20	20.00	A16		M2	84.00	
		0+320.00	0+340.00		4.12	20.00	A17		M2	82.40	
		0+340.00	0+360.00		4.65	20.00	A18		M2	93.00	
		0+360.00	0+380.00		4.66	20.00	A19		M2	93.20	
		0+380.00	0+400.00		4.58	20.00	A20		M2	91.60	
		0+400.00	0+415.68		4.30	15.68	A21		M2	67.42	
								TOTAL	**M2**	**1,900.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

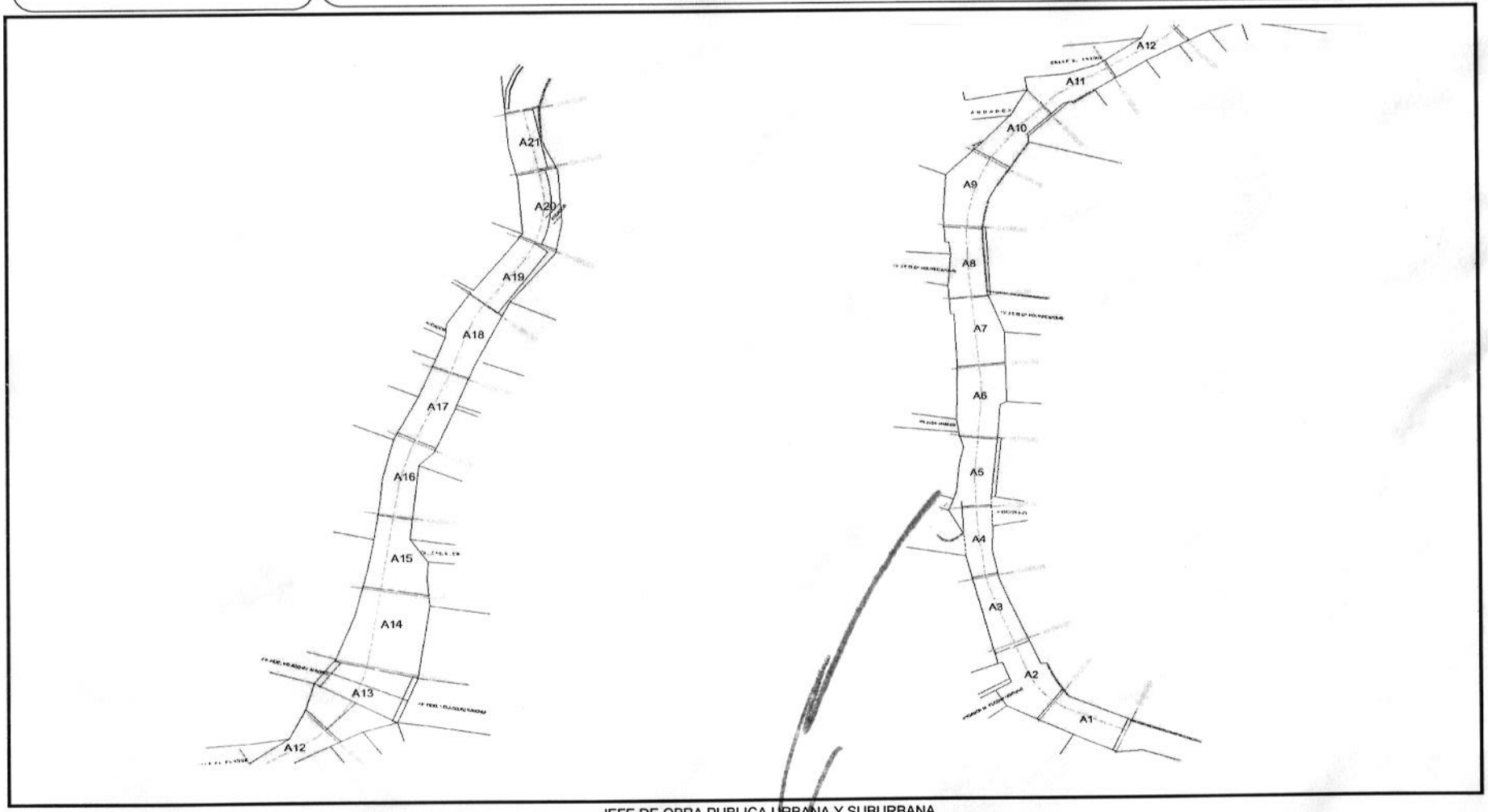
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	(L1+L2)/2	LARGO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	0+000.00	0+020.00		4.15	20.00	A1	0.20	M3	16.60	
		0+020.00	0+040.00		4.23	20.00	A2	0.20	M3	16.92	
		0+040.00	0+060.00		4.52	20.00	A3	0.20	M3	18.08	
		0+060.00	0+080.00		4.33	20.00	A4	0.20	M3	17.32	
		0+080.00	0+100.00		4.85	20.00	A5	0.20	M3	19.40	
		0+100.00	0+0120.00		5.05	20.00	A6	0.20	M3	20.20	
		0+120.00	0+140.00		5.06	20.00	A7	0.20	M3	20.24	
		0+140.00	0+160.00		4.66	20.00	A8	0.20	M3	18.64	
		0+160.00	0+180.00		4.90	20.00	A9	0.20	M3	19.60	
		0+180.00	0+200.00		4.82	20.00	A10	0.20	M3	19.28	
		0+200.00	0+220.00		4.55	20.00	A11	0.20	M3	18.20	
		0+220.00	0+240.00		4.20	20.00	A12	0.20	M3	16.80	
		0+240.00	0+260.00		4.62	20.00	A13	0.20	M3	18.48	
		0+260.00	0+280.00		4.85	20.00	A14	0.20	M3	19.40	
		0+280.00	0+300.00		4.63	20.00	A15	0.20	M3	18.52	
		0+300.00	0+320.00		4.20	20.00	A16	0.20	M3	16.80	
		0+320.00	0+340.00		4.12	20.00	A17	0.20	M3	16.48	
		0+340.00	0+360.00		4.65	20.00	A18	0.20	M3	18.60	
		0+360.00	0+380.00		4.66	20.00	A19	0.20	M3	18.64	
		0+380.00	0+400.00		4.58	20.00	A20	0.20	M3	18.32	
		0+400.00	0+415.68		4.30	15.68	A21	0.20	M3	13.48	
								TOTAL	**M3**	**380.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

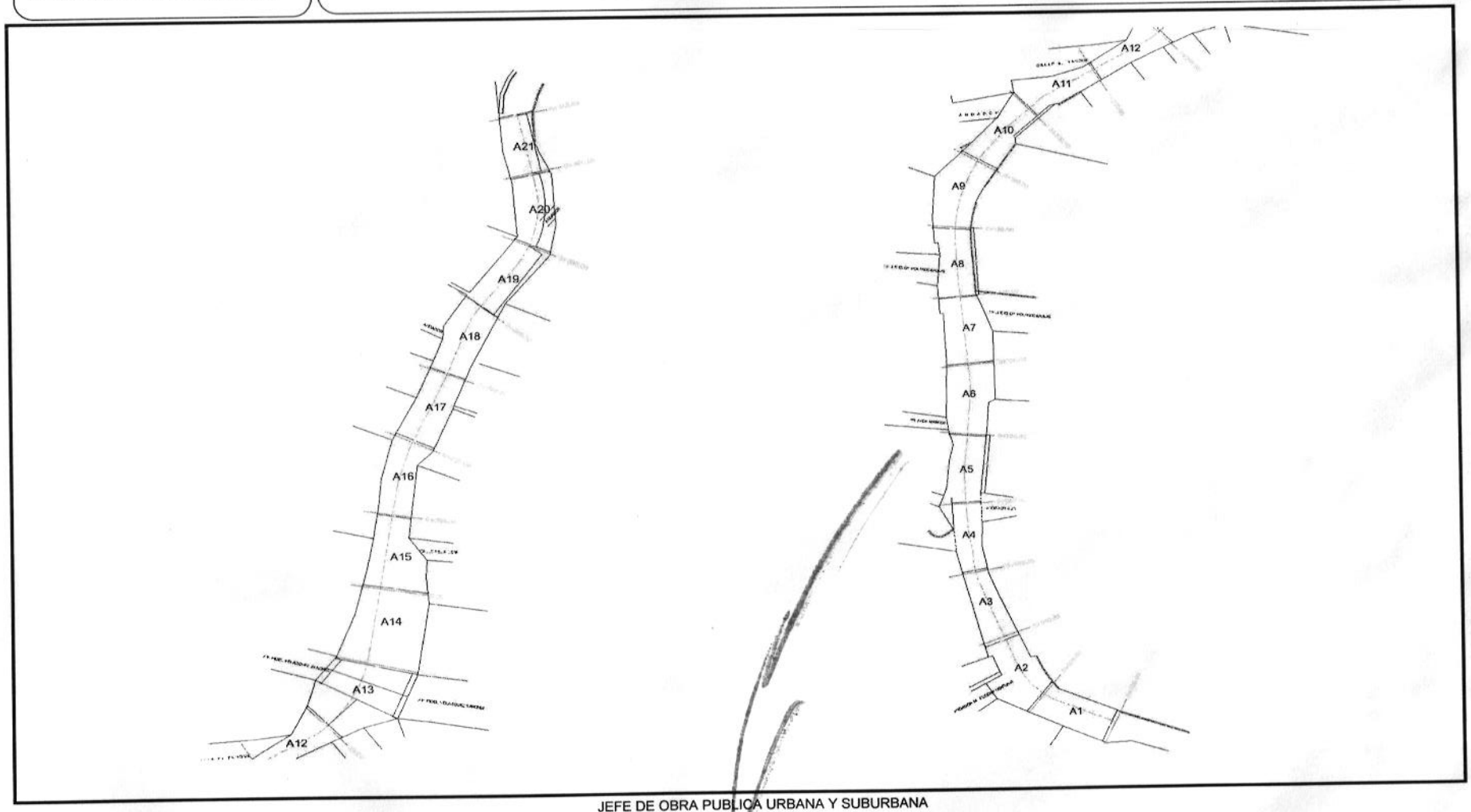
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	(L1+L2)/2	LARGO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE	0+000.00	0+020.00		4.15	20.00	A1		M2	82.98	
	MEMBRANA DE POLIETILENO PARA	0+020.00	0+040.00		4.23	20.00	A2		M2	84.60	
	EVITAR DESHIDRATACION DEL	0+040.00	0+060.00		4.52	20.00	A3		M2	90.40	
	CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL,	0+060.00	0+080.00		4.33	20.00	A4		M2	86.60	
	HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	0+080.00	0+100.00		4.85	20.00	A5		M2	97.00	
		0+100.00	0+0120.00		5.05	20.00	A6		M2	101.00	
		0+120.00	0+140.00		5.06	20.00	A7		M2	101.20	
		0+140.00	0+160.00		4.66	20.00	A8		M2	93.20	
		0+160.00	0+180.00		4.9	20.00	A9		M2	98.00	
		0+180.00	0+200.00		4.82	20.00	A10		M2	96.40	
		0+200.00	0+220.00		4.55	20.00	A11		M2	91.00	
		0+220.00	0+240.00		4.2	20.00	A12		M2	84.00	
		0+240.00	0+260.00		4.62	20.00	A13		M2	92.40	
		0+260.00	0+280.00		4.85	20.00	A14		M2	97.00	
		0+280.00	0+300.00		4.63	20.00	A15		M2	92.60	
		0+300.00	0+320.00		4.2	20.00	A16		M2	84.00	
		0+320.00	0+340.00		4.12	20.00	A17		M2	82.40	
		0+340.00	0+360.00		4.65	20.00	A18		M2	93.00	
		0+360.00	0+380.00		4.66	20.00	A19		M2	93.20	
		0+380.00	0+400.00		4.58	20.00	A20		M2	91.60	
		0+400.00	0+415.68		4.3	15.68	A21		M2	67.42	
								TOTAL	**M2**	**1,900.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

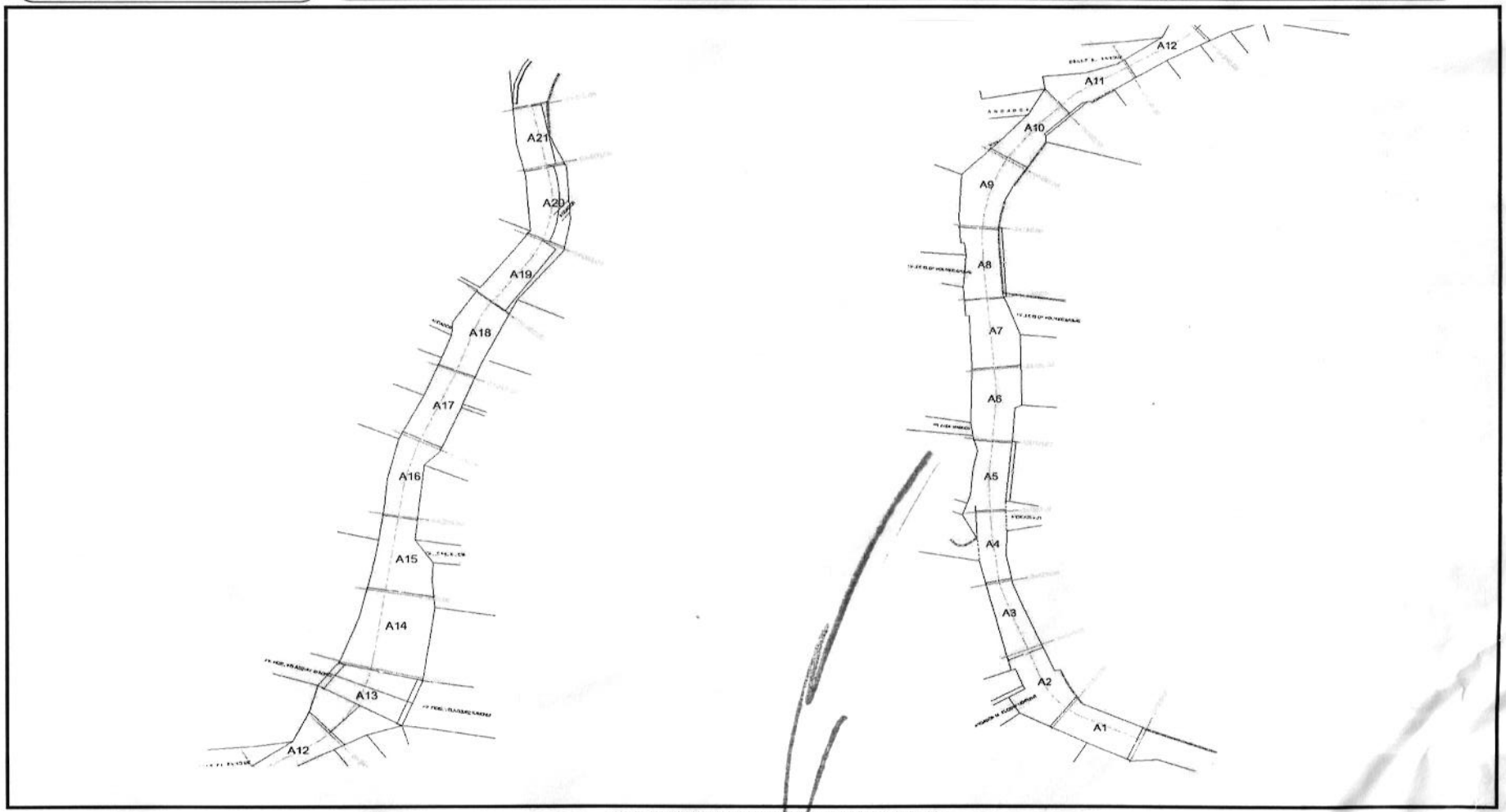
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	(L1+L2)/2	LARGO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
PAV-001	PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250	0+000.00	0+020.00		4.15	20.00	A1		M2	82.98	
	KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE	0+020.00	0+040.00		4.23	20.00	A2		M2	84.60	
	ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO	0+040.00	0+060.00		4.52	20.00	A3		M2	90.40	
	DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON	0+060.00	0+080.00		4.33	20.00	A4		M2	86.60	
	CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE	0+080.00	0+100.00		4.85	20.00	A5		M2	97.00	
	DEBEN DE REALIZAR CORTES CON	0+100.00	0+0120.00		5.05	20.00	A6		M2	101.00	
	CORTADORA DE DIAMANTE, LAS	0+120.00	0+140.00		5.06	20.00	A7		M2	101.20	
	DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL	0+140.00	0+160.00		4.66	20.00	A8		M2	93.20	
	SUPERVISOR Y ACARREO DE	0+160.00	0+180.00		4.9	20.00	A9		M2	98.00	
	MATERIALES A 1ra ESTACION	0+180.00	0+200.00		4.82	20.00	A10		M2	96.40	
		0+200.00	0+220.00		4.55	20.00	A11		M2	91.00	
		0+220.00	0+240.00		4.2	20.00	A12		M2	84.00	
		0+240.00	0+260.00		4.62	20.00	A13		M2	92.40	
		0+260.00	0+280.00		4.85	20.00	A14		M2	97.00	
		0+280.00	0+300.00		4.63	20.00	A15		M2	92.60	
		0+300.00	0+320.00		4.2	20.00	A16		M2	84.00	
		0+320.00	0+340.00		4.12	20.00	A17		M2	82.40	
		0+340.00	0+360.00		4.65	20.00	A18		M2	93.00	
		0+360.00	0+380.00		4.66	20.00	A19		M2	93.20	
		0+380.00	0+400.00		4.58	20.00	A20		M2	91.60	
		0+400.00	0+415.68		4.3	15.68	A21		M2	67.42	
								TOTAL	**M2**	**1,900.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

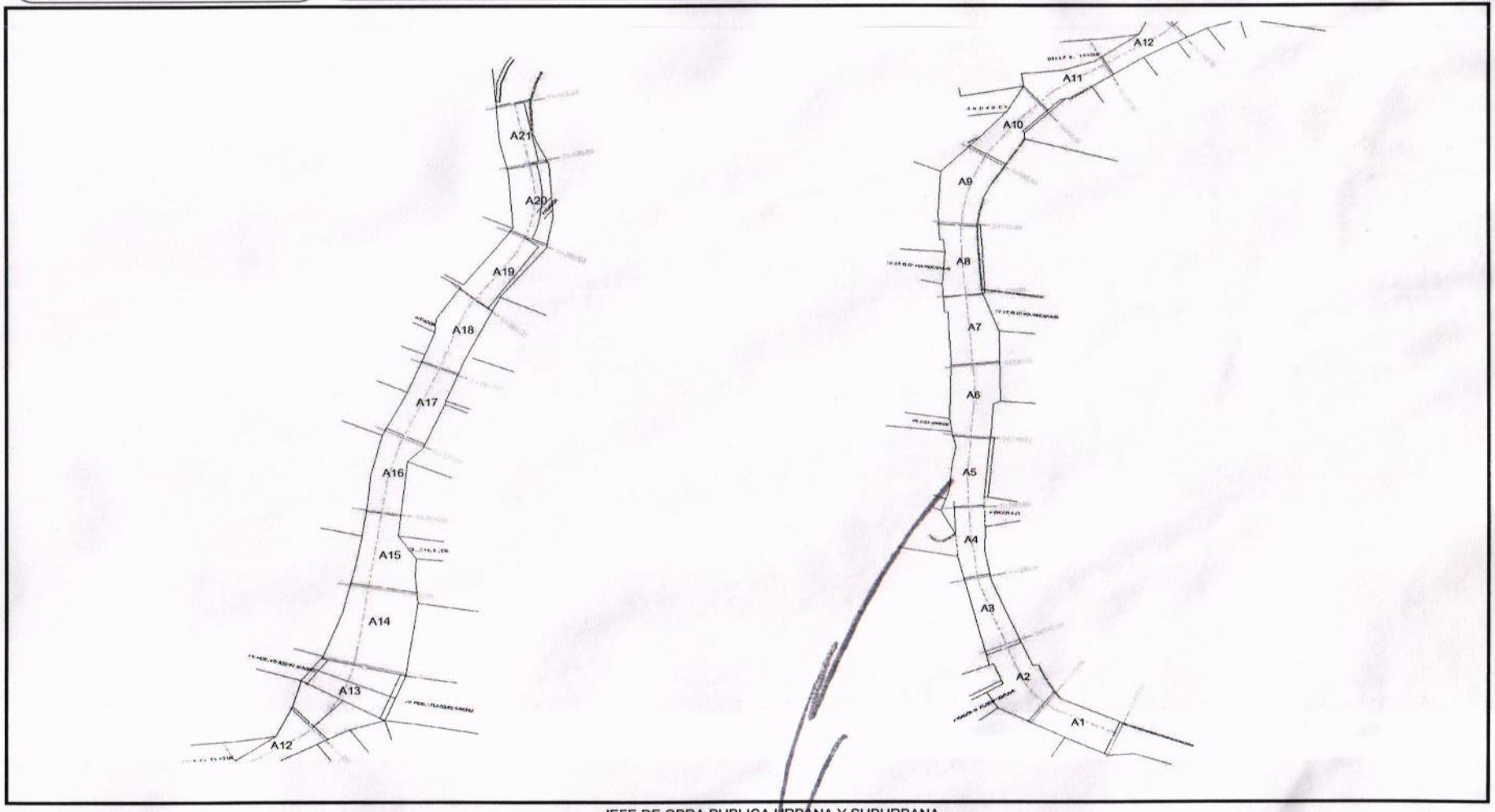
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	(L1+L2)/2	NO. DE CORTES	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE	0+000.00	0+020.00		4.15	4.00	A1		PZA	16.60	
	CONCRETO CON CORTADORA MANUAL	0+020.00	0+040.00		4.23	4.00	A2		PZA	16.92	
	DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE:	0+040.00	0+060.00		4.52	4.00	A3		PZA	18.08	
	LIMPIEZA DE LA JUNTA	0+060.00	0+080.00		4.33	4.00	A4		PZA	17.32	
		0+080.00	0+100.00		4.85	4.00	A5		PZA	19.40	
		0+100.00	0+0120.00		5.05	4.00	A6		PZA	20.20	
		0+120.00	0+140.00		5.06	4.00	A7		PZA	20.24	
		0+140.00	0+160.00		4.66	4.00	A8		PZA	18.64	
		0+160.00	0+180.00		4.90	4.00	A9		PZA	19.60	
		0+180.00	0+200.00		4.82	4.00	A10		PZA	19.28	
		0+200.00	0+220.00		4.55	4.00	A11		PZA	18.20	
		0+220.00	0+240.00		4.20	4.00	A12		PZA	16.80	
		0+240.00	0+260.00		11.02	4.00	A13		PZA	44.08	
		0+260.00	0+280.00		4.85	4.00	A14		PZA	19.40	
		0+280.00	0+300.00		4.63	4.00	A15		PZA	18.52	
		0+300.00	0+320.00		4.20	4.00	A16		PZA	16.80	
		0+320.00	0+340.00		4.12	4.00	A17		PZA	16.48	
		0+340.00	0+360.00		4.65	4.00	A18		PZA	18.60	
		0+360.00	0+380.00		4.66	4.00	A19		PZA	18.64	
		0+380.00	0+400.00		4.58	4.00	A20		PZA	18.32	
		0+400.00	0+415.68		4.30	4.00	A21		PZA	17.20	
		0.000.00	0+400.00		400	1.00	A1-A20		PZA	400.00	
		0+400.00	0.415.68		15.68	1.00	A21		PZA	15.68	
										-	
								TOTAL	**PZA**	**825.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

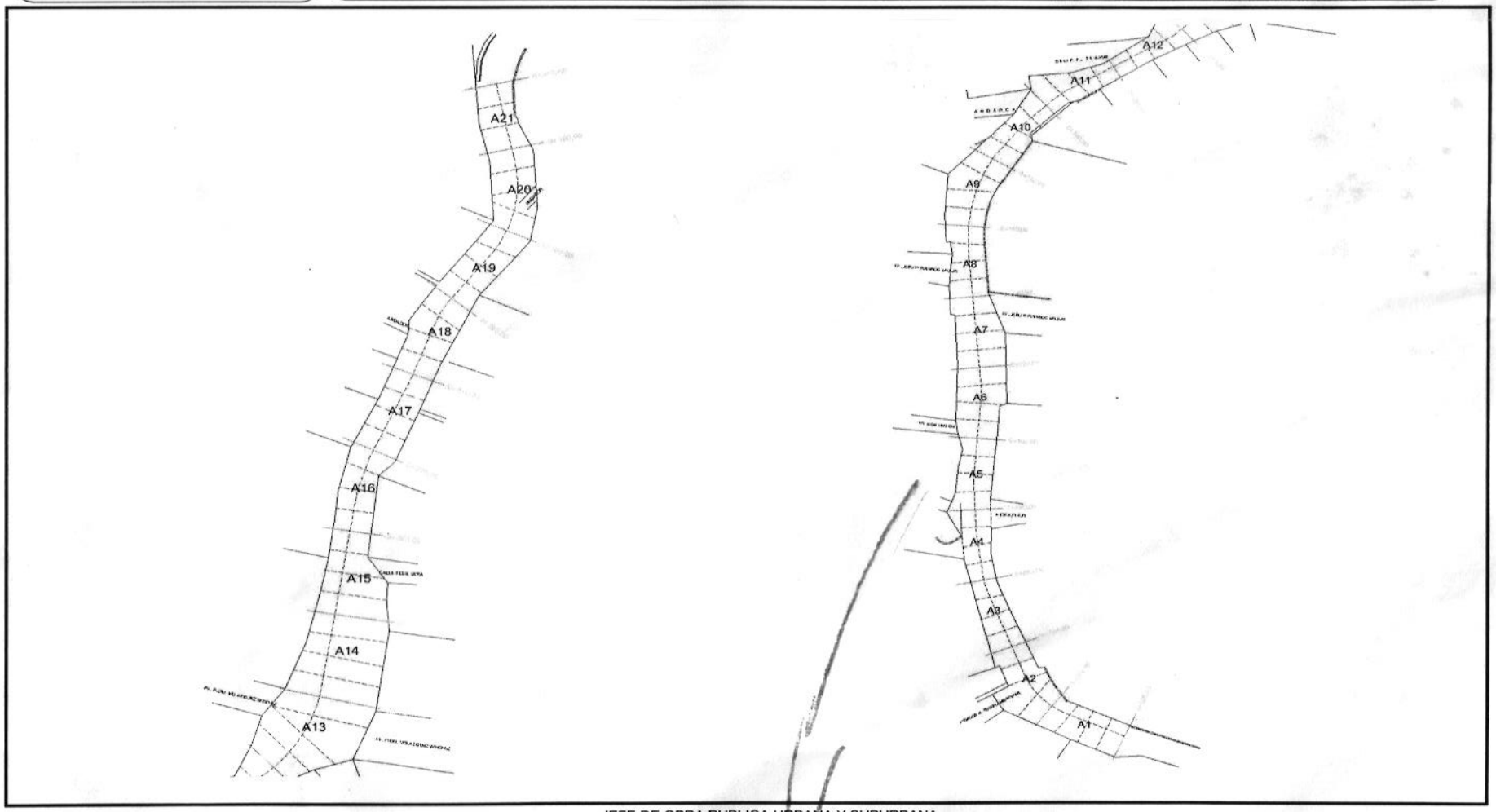
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	ML	NO. DE CORTES	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A06 ACABADOS											
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	0+000.00	0+020.00		4.15	4.00	A1		M2	16.60	
		0+020.00	0+040.00		4.23	4.00	A2		M2	16.92	
		0+040.00	0+060.00		4.52	4.00	A3		M2	18.08	
		0+060.00	0+080.00		4.33	4.00	A4		M2	17.32	
		0+080.00	0+100.00		4.85	4.00	A5		M2	19.40	
		0+100.00	0+0120.00		5.05	4.00	A6		M2	20.20	
		0+120.00	0+140.00		5.06	4.00	A7		M2	20.24	
		0+140.00	0+160.00		4.66	4.00	A8		M2	18.64	
		0+160.00	0+180.00		4.90	4.00	A9		M2	19.60	
		0+180.00	0+200.00		4.82	4.00	A10		M2	19.28	
		0+200.00	0+220.00		4.55	4.00	A11		M2	18.20	
		0+220.00	0+240.00		4.20	4.00	A12		M2	16.80	
		0+240.00	0+260.00		11.02	4.00	A13		M2	44.08	
		0+260.00	0+280.00		4.85	4.00	A14		M2	19.40	
		0+280.00	0+300.00		4.63	4.00	A15		M2	18.52	
		0+300.00	0+320.00		4.20	4.00	A16		M2	16.80	
		0+320.00	0+340.00		4.12	4.00	A17		M2	16.48	
		0+340.00	0+360.00		4.65	4.00	A18		M2	18.60	
		0+360.00	0+380.00		4.66	4.00	A19		M2	18.64	
		0+380.00	0+400.00		4.58	4.00	A20		M2	18.32	
		0+400.00	0+415.68		4.30	4.00	A21		M2	17.20	
		0.000.00	0+400.00		400	1.00	A1-A20		M2	400.00	
		0+400.00	0.415.68		15.68	1.00	A21		M2	15.68	
								TOTAL	M2	825.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

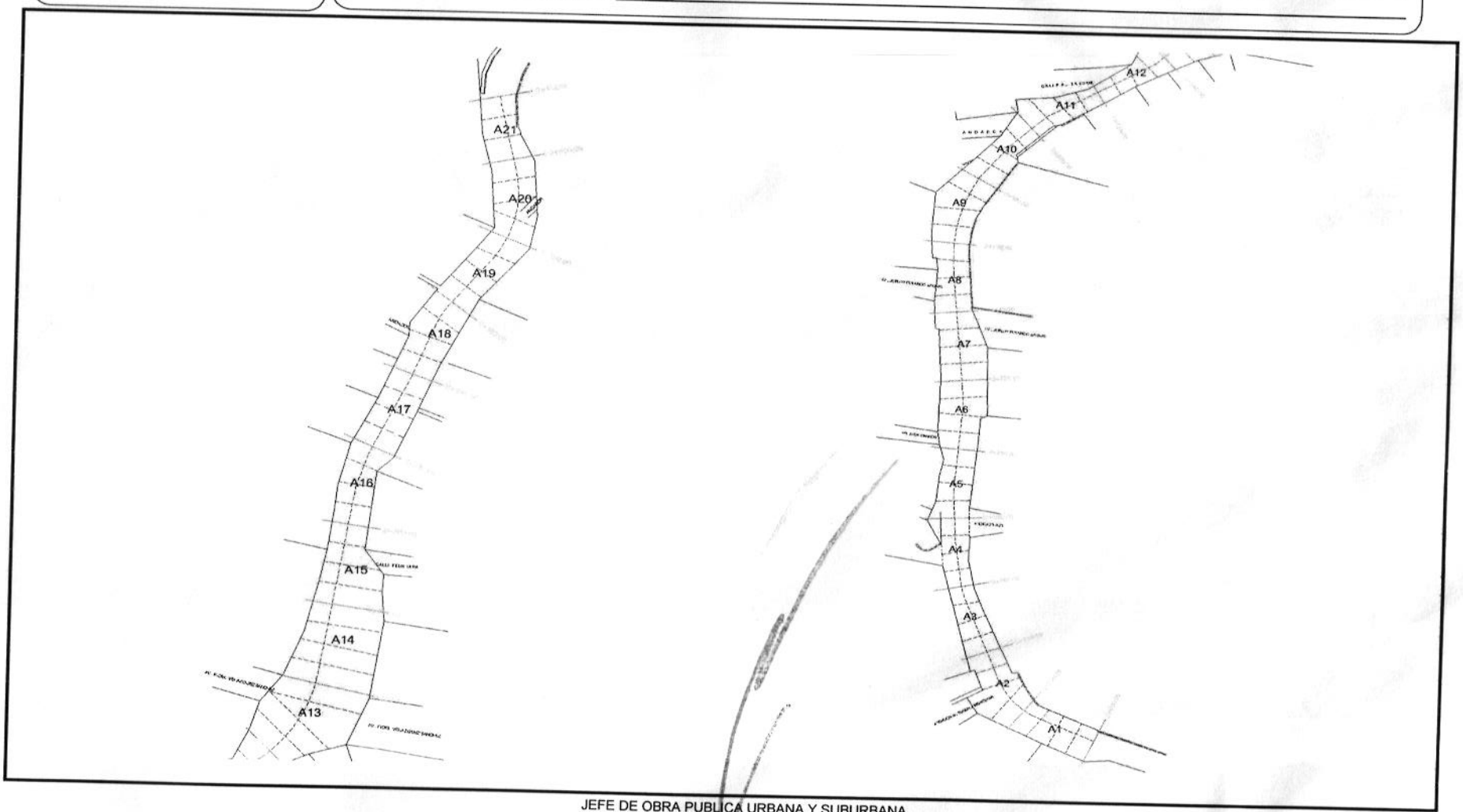
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	ML	LARGO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO	0+000.00	0+020.00		31.83		A1		ML	31.83	
	EN GUARNICIONES CON DESARROLLO	0+020.00	0+040.00		23.97		A2		ML	23.97	
	DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL,	0+040.00	0+060.00		20.65		A3		ML	20.65	
	MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA.	0+060.00	0+080.00		31.73		A4		ML	31.73	
	ESTACION.	0+080.00	0+100.00		28.59		A5		ML	28.59	
		0+100.00	0+0120.00		28.09		A6		ML	28.09	
		0+120.00	0+140.00		27.11		A7		ML	27.11	
		0+140.00	0+160.00		28.43		A8		ML	28.43	
		0+160.00	0+180.00		35.25		A9		ML	35.25	
		0+180.00	0+200.00		31.45		A10		ML	31.45	
		0+200.00	0+220.00		33.48		A11		ML	33.48	
		0+220.00	0+240.00		32.69		A12		ML	32.69	
		0+240.00	0+260.00		28.30		A13		ML	28.30	
		0+260.00	0+280.00		35.43		A14		ML	35.43	
		0+280.00	0+300.00		32.17		A15		ML	32.17	
		0+300.00	0+320.00		31.50		A16		ML	31.50	
		0+320.00	0+340.00		35.05		A17		ML	35.05	
		0+340.00	0+360.00		32.88		A18		ML	32.88	
		0+360.00	0+380.00		33.25		A19		ML	33.25	
		0+380.00	0+400.00		32.52		A20		ML	32.52	
		0+400.00	0+415.68		25.63		A21		ML	25.63	
								TOTAL	ML	640.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

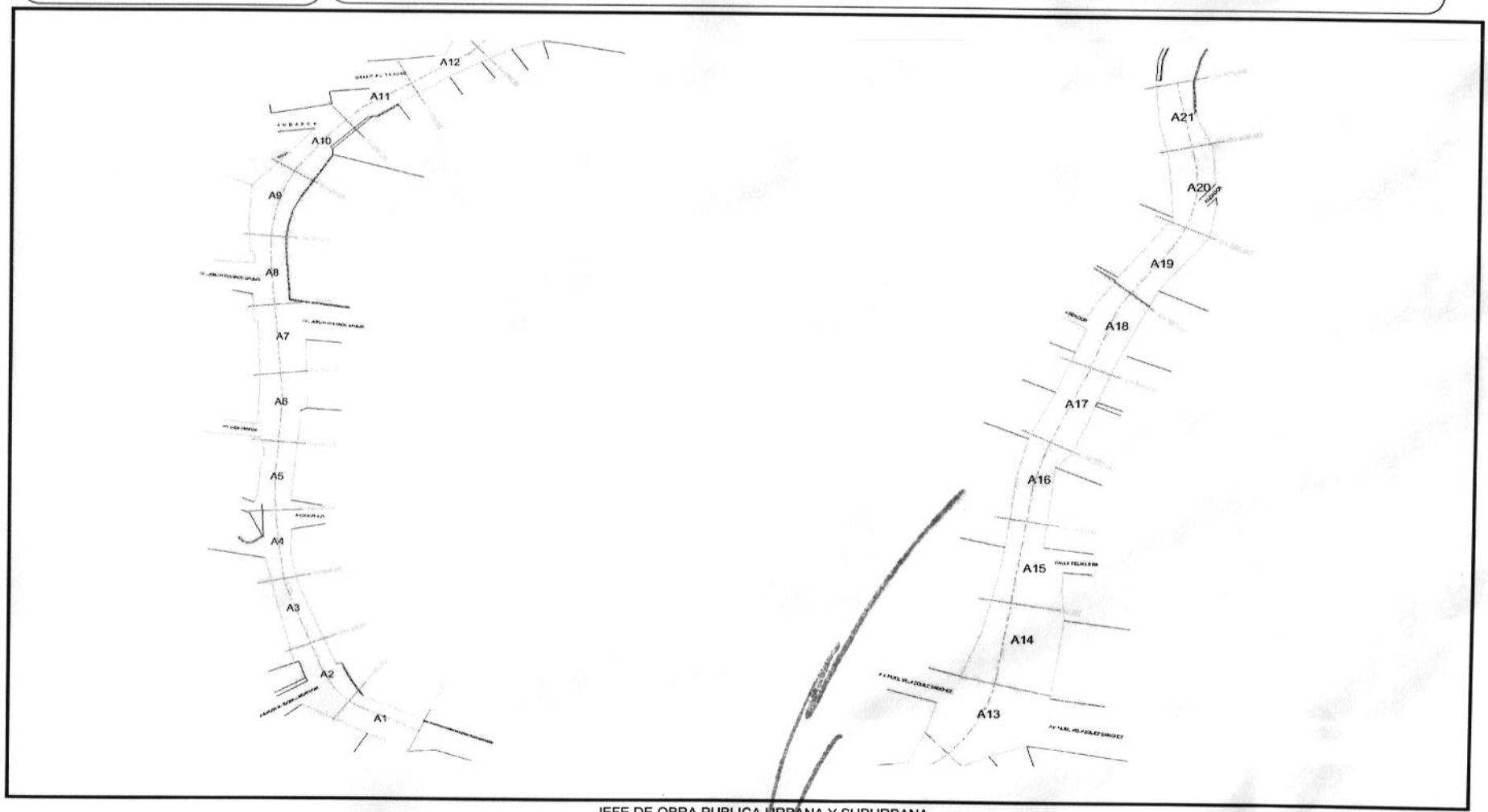
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	(L1+L2)/2	LARGO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A07 ACARREOS Y LIMPIEZA											
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE	0+000.00	0+020.00		5.60	20.00	A1	0.69	M2	76.74	
		0+020.00	0+040.00		5.89	20.00	A2	0.69	M2	80.67	
		0+040.00	0+060.00		6.33	20.00	A3	0.69	M2	86.69	
		0+060.00	0+080.00		6.02	20.00	A4	0.69	M2	82.54	
		0+080.00	0+100.00		6.05	20.00	A5	0.69	M2	82.92	
		0+100.00	0+0120.00		6.31	20.00	A6	0.69	M2	86.53	
		0+120.00	0+140.00		6.40	20.00	A7	0.68	M2	87.52	
		0+140.00	0+160.00		6.65	20.00	A8	0.68	M2	90.94	
		0+160.00	0+180.00		6.05	20.00	A9	0.68	M2	82.70	
		0+180.00	0+200.00		6.03	20.00	A10	0.68	M2	82.42	
		0+200.00	0+220.00		6.12	20.00	A11	0.68	M2	83.78	
		0+220.00	0+240.00		5.61	20.00	A12	0.68	M2	76.69	
		0+240.00	0+260.00		6.08	20.00	A13	0.68	M2	83.13	
		0+260.00	0+280.00		6.51	20.00	A14	0.68	M2	89.06	
		0+280.00	0+300.00		6.27	20.00	A15	0.68	M2	85.77	
		0+300.00	0+320.00		6.04	20.00	A16	0.68	M2	82.69	
		0+320.00	0+340.00		6.06	20.00	A17	0.68	M2	82.94	
		0+340.00	0+360.00		6.26	20.00	A18	0.68	M2	85.60	
		0+360.00	0+380.00		6.36	20.00	A19	0.68	M2	87.07	
		0+380.00	0+400.00		6.38	20.00	A20	0.68	M2	87.34	
		0+400.00	0+415.68		5.71	15.68	A21	0.68	M2	61.26	
								TOTAL	M3	1,745.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

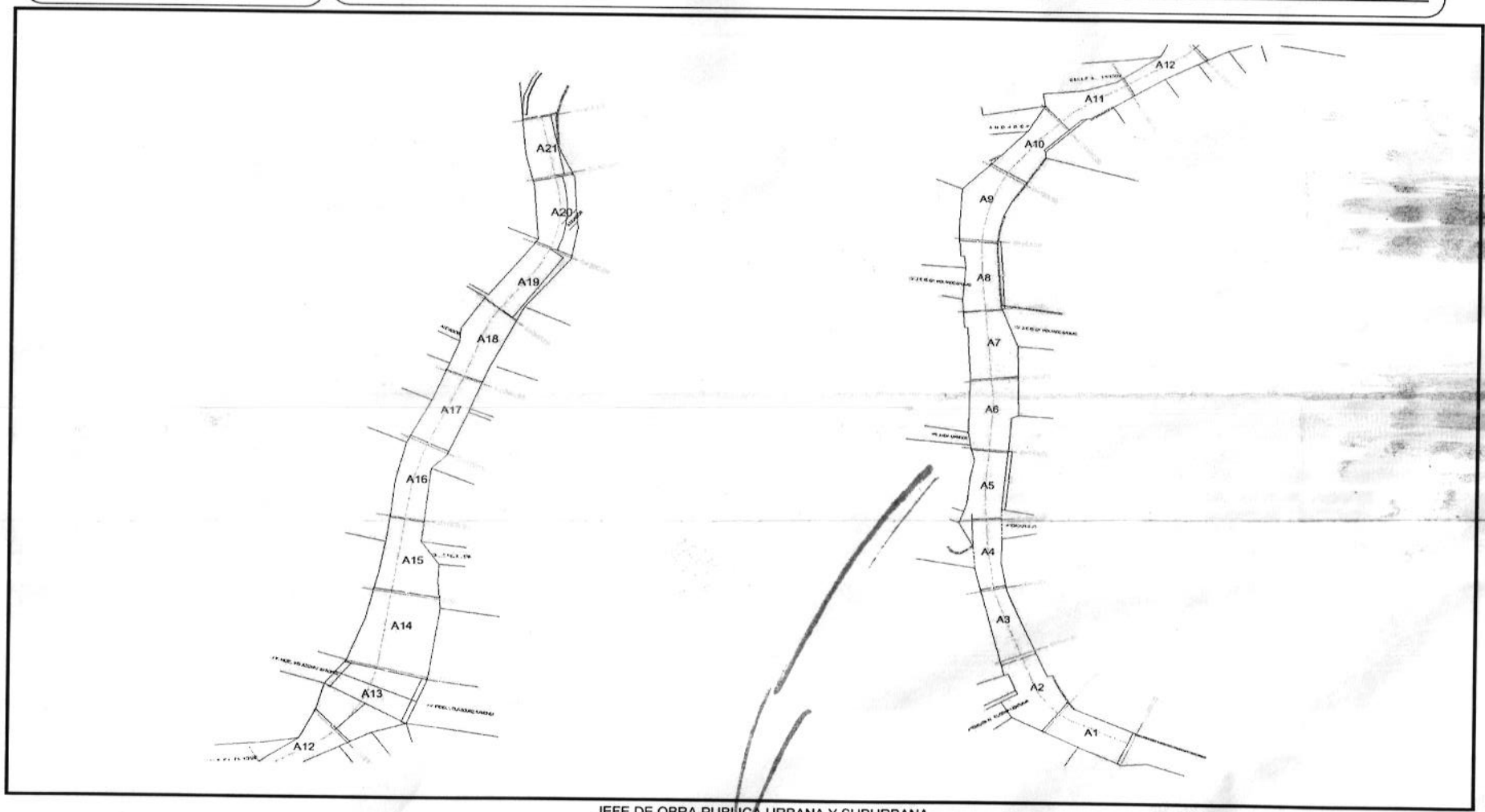
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	(A1+A2)/2	(L1+L2)/2	LARGO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	0+000.00	0+020.00		5.60	20.00	A1		M2	112.03	
		0+020.00	0+040.00		5.89	20.00	A2		M2	117.77	
		0+040.00	0+060.00		6.33	20.00	A3		M2	126.56	
		0+060.00	0+080.00		6.02	20.00	A4		M2	120.49	
		0+080.00	0+100.00		6.05	20.00	A5		M2	121.05	
		0+100.00	0+0120.00		6.31	20.00	A6		M2	126.21	
		0+120.00	0+140.00		6.40	20.00	A7		M2	127.96	
		0+140.00	0+160.00		6.65	20.00	A8		M2	132.95	
		0+160.00	0+180.00		6.05	20.00	A9		M2	120.91	
		0+180.00	0+200.00		6.03	20.00	A10		M2	120.50	
		0+200.00	0+220.00		6.12	20.00	A11		M2	122.49	
		0+220.00	0+240.00		5.61	20.00	A12		M2	112.12	
		0+240.00	0+260.00		6.08	20.00	A13		M2	121.54	
		0+260.00	0+280.00		6.51	20.00	A14		M2	130.20	
		0+280.00	0+300.00		6.27	20.00	A15		M2	125.40	
		0+300.00	0+320.00		6.04	20.00	A16		M2	120.89	
		0+320.00	0+340.00		6.06	20.00	A17		M2	121.25	
		0+340.00	0+360.00		6.26	20.00	A18		M2	125.14	
		0+360.00	0+380.00		6.36	20.00	A19		M2	127.29	
		0+380.00	0+400.00		6.38	20.00	A20		M2	127.69	
		0+400.00	0+415.68		5.71	15.68	A21		M2	89.56	
										5.00	
								TOTAL	M2	2,555.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

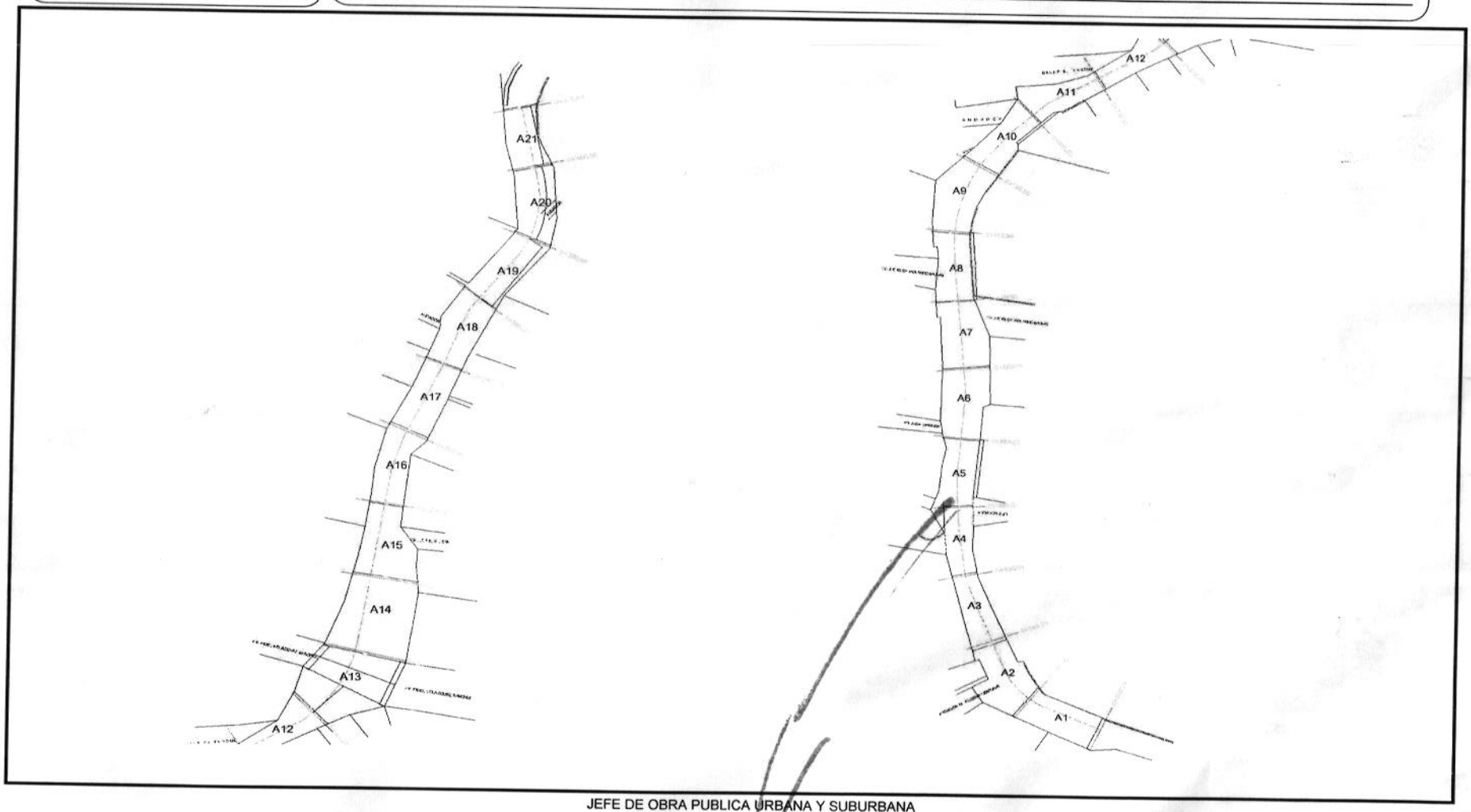
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A08 POZOS DE VISITA											
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	A-J			M3	400.00	0.30	0.19		23.00	
								TOTAL	M3	23.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

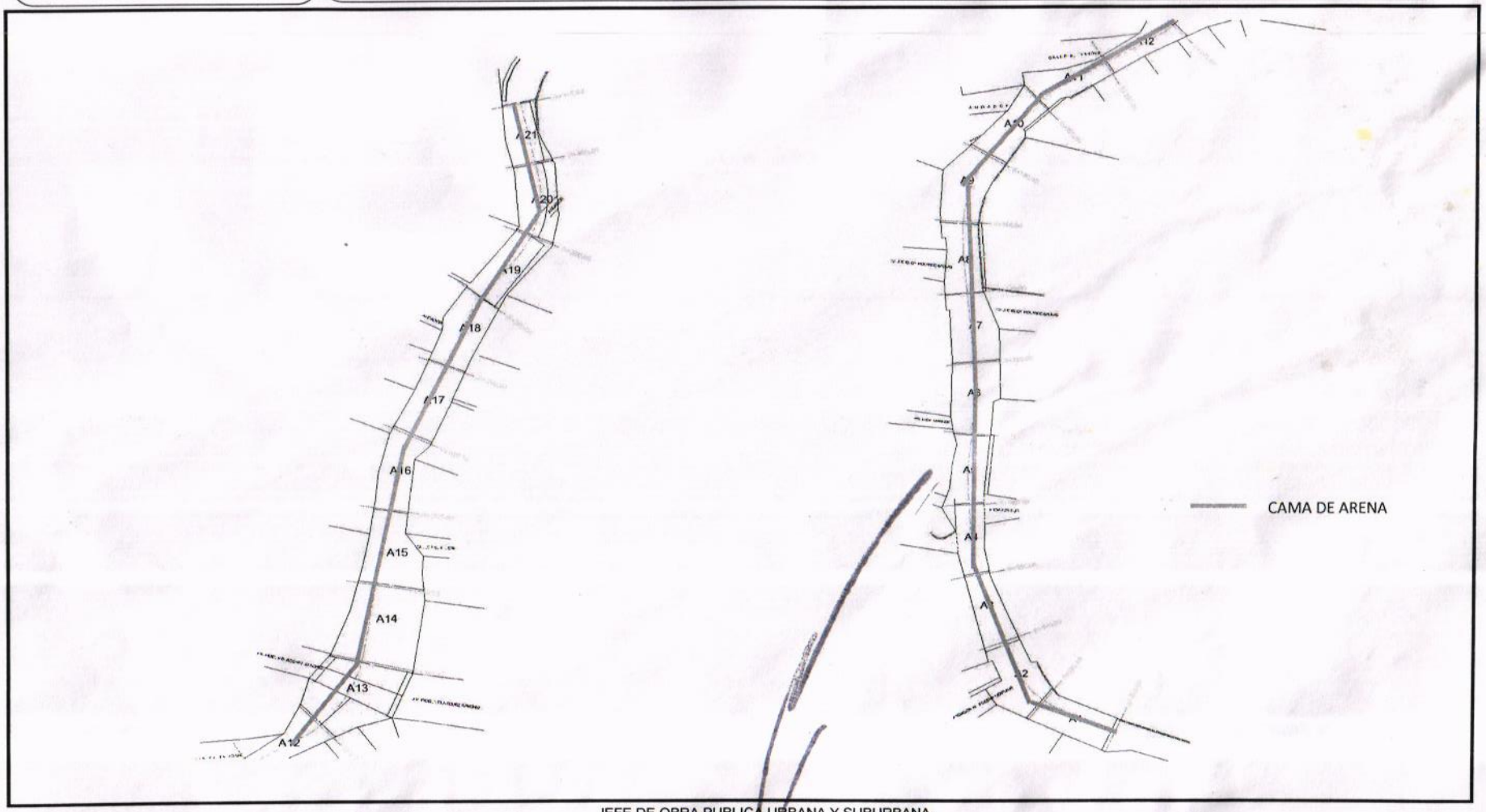
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
SUM-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION	A-J			ML	400.00				400.00	
								TOTAL	ML	400.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

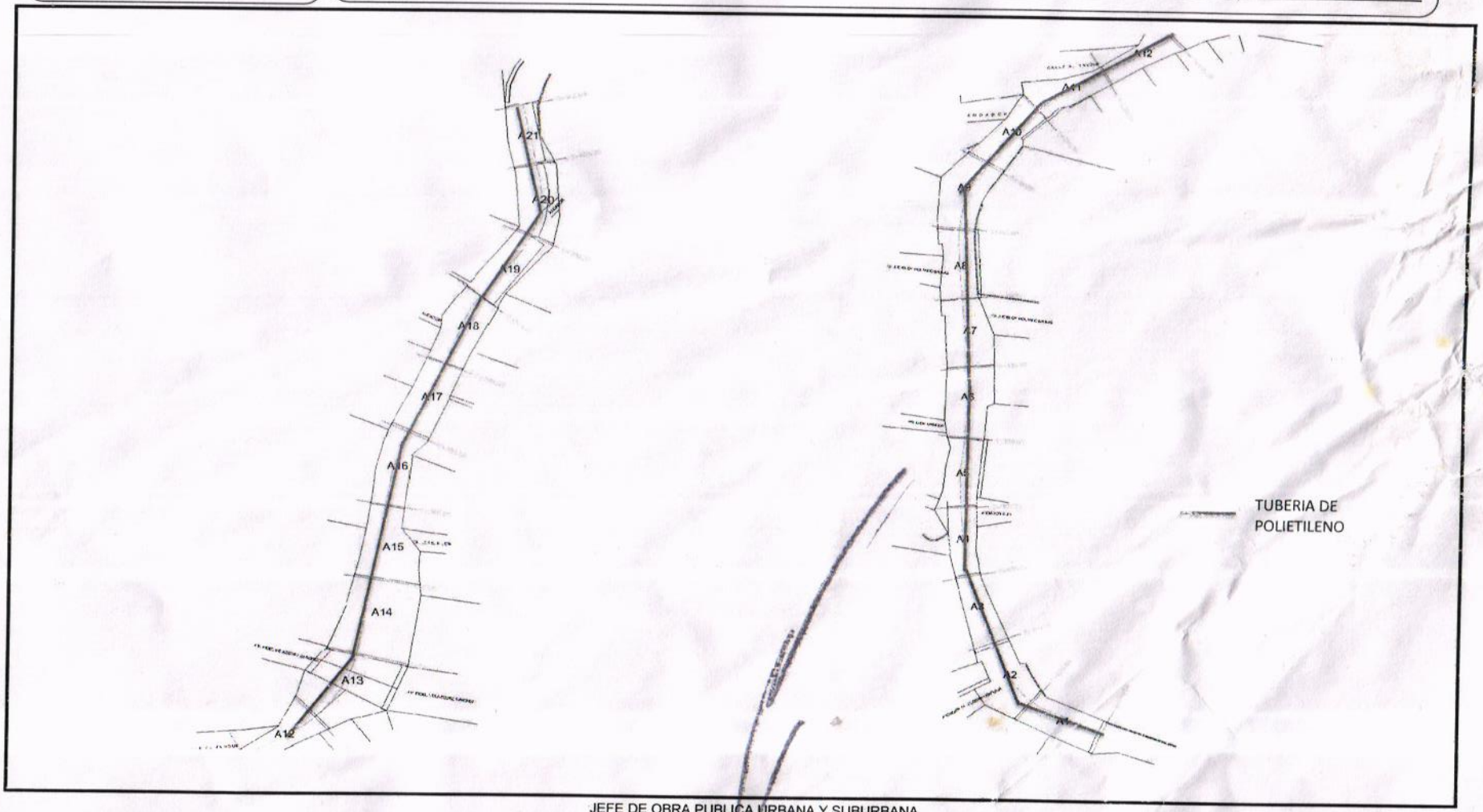
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	TIPO	UNIDAD	LARGO	REFERENCIA	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
CODO45	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO PEAD DE 45º GRADOS MOLDEADO POR INYECCIÒN DE 4" PULG. DE DIÀMETRO, P.U.O.T	0+000.00	0+020.00		PZAS		A1		18.00	18.00	
		0+020.00	0+040.00		PZAS		A2		12.00	12.00	
		0+040.00	0+060.00		PZAS		A3		22.00	22.00	
		0+060.00	0+080.00		PZAS		A4		16.00	16.00	
		0+080.00	0+100.00		PZAS		A5		16.00	16.00	
		0+100.00	0+0120.00		PZAS		A6		20.00	20.00	
		0+120.00	0+140.00		PZAS		A7		16.00	16.00	
		0+140.00	0+160.00		PZAS		A8		8.00	8.00	
		0+160.00	0+180.00		PZAS		A9		14.00	14.00	
		0+180.00	0+200.00		PZAS		A10		12.00	12.00	
		0+200.00	0+220.00		PZAS		A11		14.00	14.00	
		0+220.00	0+240.00		PZAS		A12		20.00	20.00	
		0+240.00	0+260.00		PZAS		A13		14.00	14.00	
		0+260.00	0+280.00		PZAS		A14		18.00	18.00	
		0+280.00	0+300.00		PZAS		A15		18.00	18.00	
		0+300.00	0+320.00		PZAS		A16		18.00	18.00	
		0+320.00	0+340.00		PZAS		A17		20.00	20.00	
		0+340.00	0+360.00		PZAS		A18		26.00	26.00	
		0+360.00	0+380.00		PZAS		A19		16.00	16.00	
		0+380.00	0+400.00		PZAS		A20		16.00	16.00	
		0+400.00	0+415.68		PZAS		A21		16.00	16.00	
								TOTAL	PZA	350.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

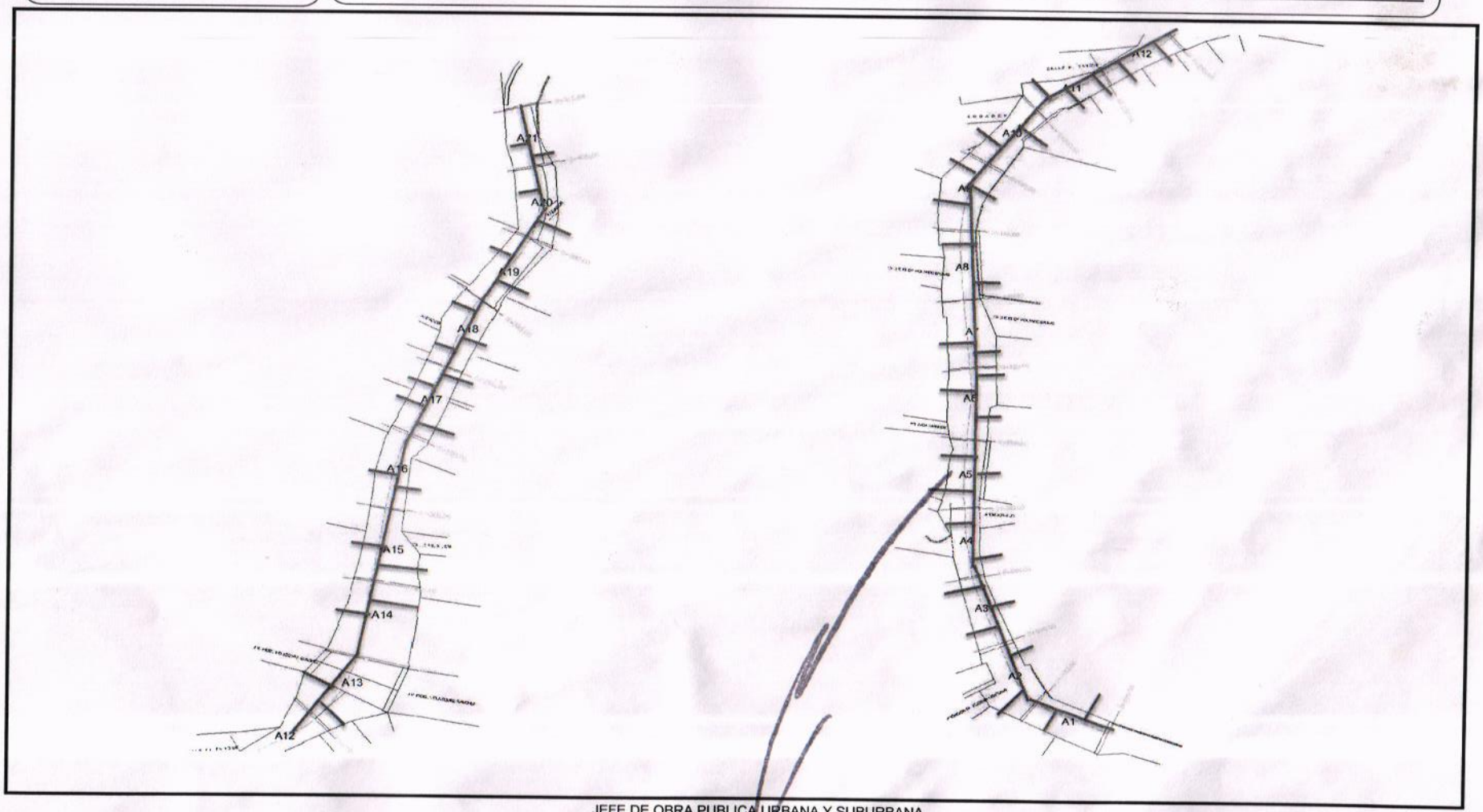
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	TIPO	UNIDAD	LARGO	REFERENCIA	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
28-0417	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE	0+000.00	0+020.00		PZAS		A1		1.00	1.00	
	0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR	0+040.00	0+060.00		PZAS		A3		1.00	1.00	
	POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE	0+080.00	0+100.00		PZAS		A5		1.00	1.00	
	DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE	0+120.00	0+140.00		PZAS		A7		1.00	1.00	
	DE 25 cm CON APLANADO DE	0+160.00	0+180.00		PZAS		A9		1.00	1.00	
	MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3	0+200.00	0+220.00		PZAS		A11		1.00	1.00	
	ACABADO PULIDO, INCLUYE:	0+240.00	0+260.00		PZAS		A13		1.00	1.00	
	EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO	0+280.00	0+300.00		PZAS		A15		1.00	1.00	
		0+320.00	0+340.00		PZAS		A17		1.00	1.00	
		0+360.00	0+380.00		PZAS		A19		1.00	1.00	
								TOTAL	PZA	10.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

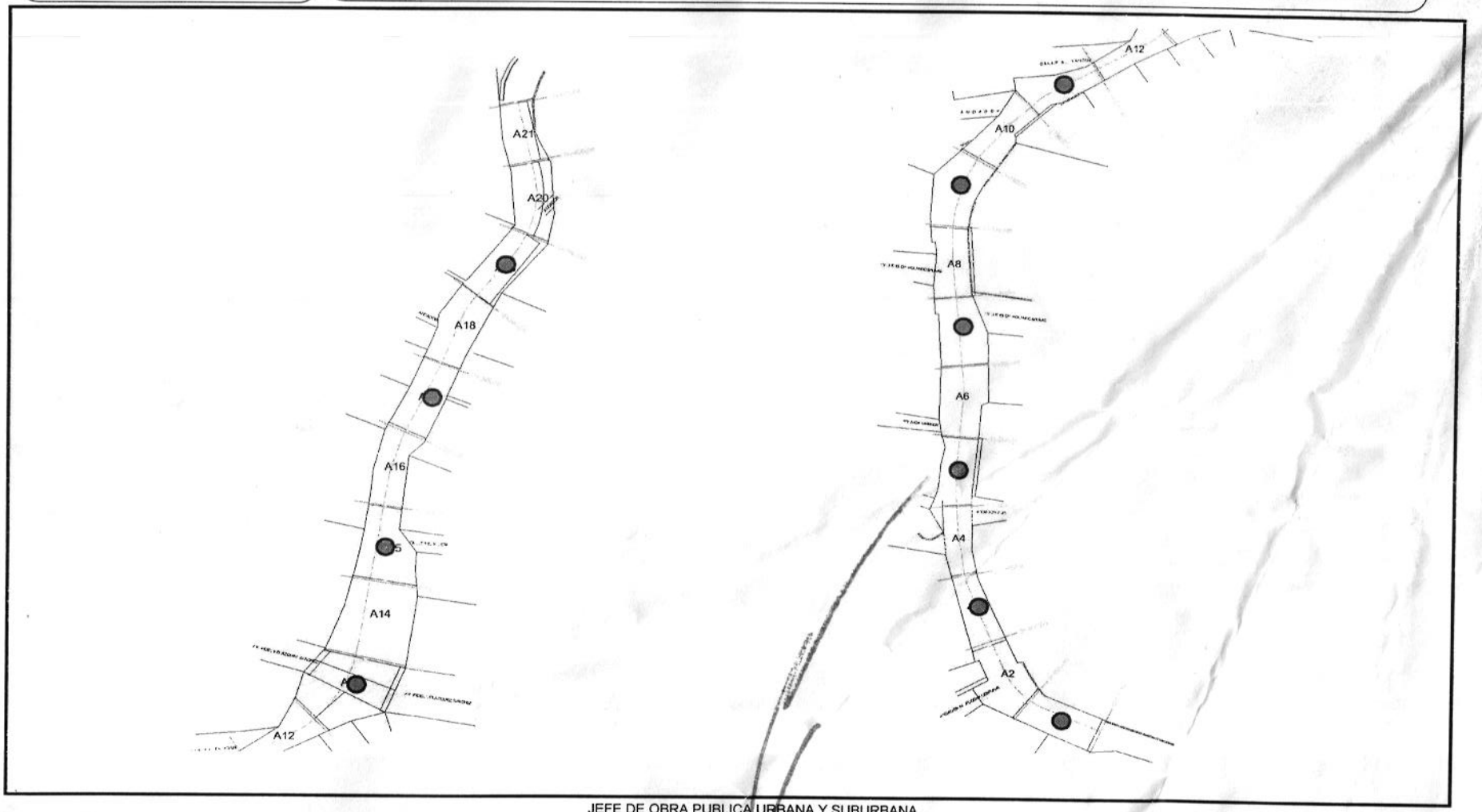
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	TIPO	UNIDAD	LARGO	REFERENCIA	ALTO	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
37-0579BP	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA	0+000.00	0+020.00		PZAS		A1		1.00	1.00	
		0+040.00	0+060.00		PZAS		A3		1.00	1.00	
		0+080.00	0+100.00		PZAS		A5		1.00	1.00	
		0+120.00	0+140.00		PZAS		A7		1.00	1.00	
		0+160.00	0+180.00		PZAS		A9		1.00	1.00	
		0+200.00	0+220.00		PZAS		A11		1.00	1.00	
		0+240.00	0+260.00		PZAS		A13		1.00	1.00	
		0+280.00	0+300.00		PZAS		A15		1.00	1.00	
		0+320.00	0+340.00		PZAS		A17		1.00	1.00	
		0+360.00	0+380.00		PZAS		A19		1.00	1.00	
								TOTAL	PZA	10.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

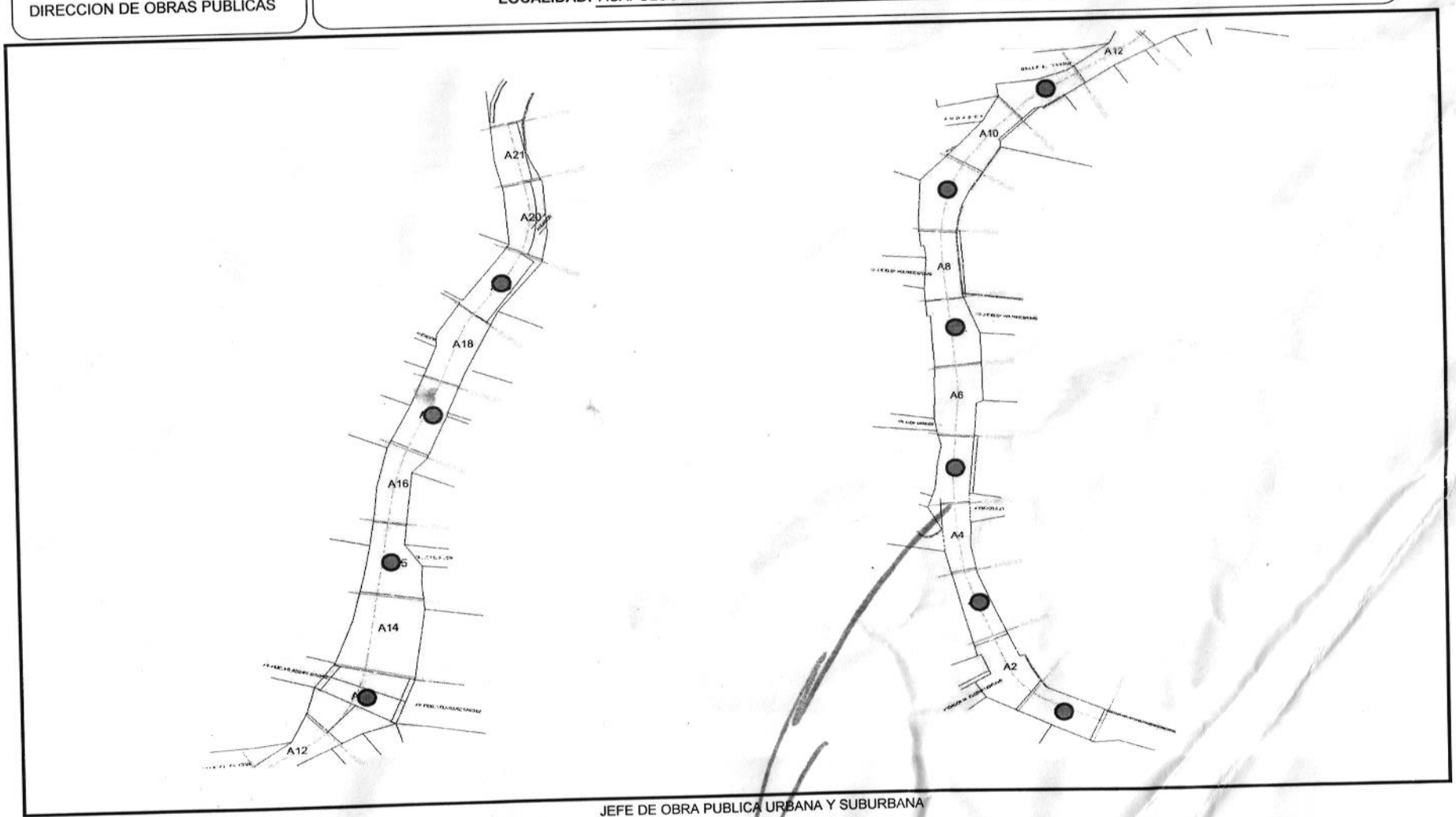
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	TIPO	ML	ANCHO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A09 PAVIMENTACIÓN BANQUETAS Y GUARNICIONES											
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL	0+000.00	0+020.00		31.83	1.41	A1	0.11	M3	4.83	
	TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE	0+020.00	0+040.00		23.97	1.41	A2	0.11	M3	3.64	
	0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD,	0+040.00	0+060.00		20.65	1.41	A3	0.11	M3	3.14	
	DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE	0+060.00	0+080.00		31.73	1.41	A4	0.11	M3	4.82	
	EXCAVACION A ORILLA DE CEPA,	0+080.00	0+100.00		28.59	1.41	A5	0.11	M3	4.34	
	CUALQUIER ZONA.	0+100.00	0+0120.00		28.09	1.41	A6	0.11	M3	4.26	
		0+120.00	0+140.00		27.11	1.41	A7	0.11	M3	4.11	
		0+140.00	0+160.00		28.43	1.41	A8	0.11	M3	4.31	
		0+160.00	0+180.00		35.25	1.41	A9	0.11	M3	5.35	
		0+180.00	0+200.00		31.45	1.41	A10	0.11	M3	4.77	
		0+200.00	0+220.00		33.48	1.41	A11	0.11	M3	5.08	
		0+220.00	0+240.00		32.69	1.41	A12	0.11	M3	4.96	
		0+240.00	0+260.00		28.30	1.41	A13	0.11	M3	4.29	
		0+260.00	0+280.00		35.43	1.41	A14	0.11	M3	5.38	
		0+280.00	0+300.00		32.17	1.41	A15	0.11	M3	4.88	
		0+300.00	0+320.00		31.50	1.41	A16	0.11	M3	4.78	
		0+320.00	0+340.00		35.05	1.41	A17	0.11	M3	5.32	
		0+340.00	0+360.00		32.88	1.41	A18	0.11	M3	4.99	
		0+360.00	0+380.00		33.25	1.41	A19	0.11	M3	5.05	
		0+380.00	0+400.00		32.52	1.41	A20	0.11	M3	4.93	
		0+400.00	0+415.68		25.63	1.41	A21	0.11	M3	3.89	
								TOTAL	M3	97.13	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

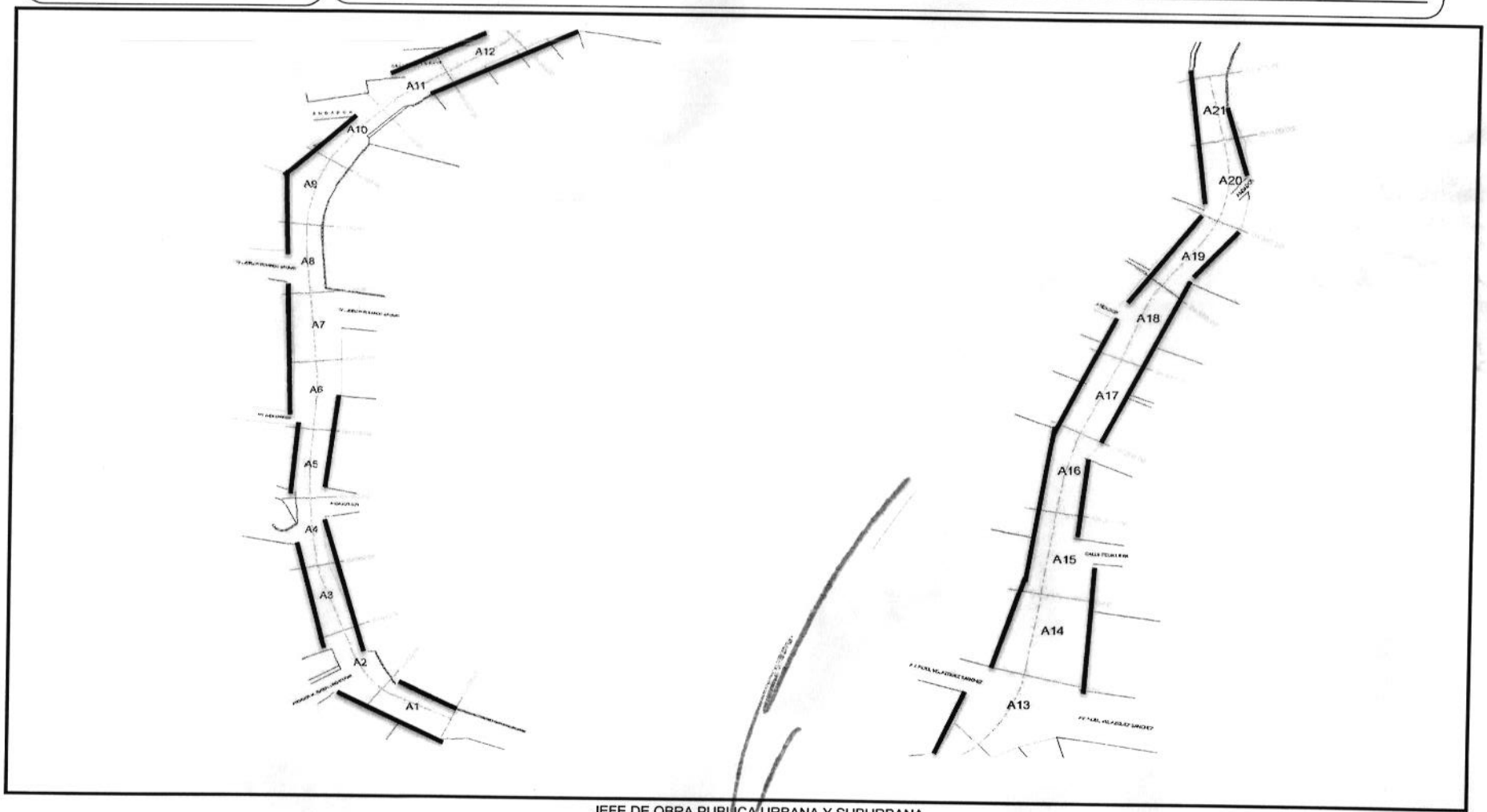
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	TIPO	ML	ANCHO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	0+000.00	0+020.00		31.83	1.41	A1		M2	44.76	
		0+020.00	0+040.00		23.97	1.41	A2		M2	33.71	
		0+040.00	0+060.00		20.65	1.41	A3		M2	29.04	
		0+060.00	0+080.00		31.73	1.41	A4		M2	44.62	
		0+080.00	0+100.00		28.59	1.41	A5		M2	40.20	
		0+100.00	0+0120.00		28.09	1.41	A6		M2	39.50	
		0+120.00	0+140.00		27.11	1.41	A7		M2	38.12	
		0+140.00	0+160.00		28.43	1.41	A8		M2	39.98	
		0+160.00	0+180.00		35.25	1.41	A9		M2	49.57	
		0+180.00	0+200.00		31.45	1.41	A10		M2	44.22	
		0+200.00	0+220.00		33.48	1.41	A11		M2	47.08	
		0+220.00	0+240.00		32.69	1.41	A12		M2	45.97	
		0+240.00	0+260.00		28.30	1.41	A13		M2	39.80	
		0+260.00	0+280.00		35.43	1.41	A14		M2	49.83	
		0+280.00	0+300.00		32.17	1.41	A15		M2	45.24	
		0+300.00	0+320.00		31.50	1.41	A16		M2	44.30	
		0+320.00	0+340.00		35.05	1.41	A17		M2	49.29	
		0+340.00	0+360.00		32.88	1.41	A18		M2	46.24	
		0+360.00	0+380.00		33.25	1.41	A19		M2	46.76	
		0+380.00	0+400.00		32.52	1.41	A20		M2	45.73	
		0+400.00	0+415.68		25.63	1.41	A21		M2	36.04	
								TOTAL	**M2**	**900.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

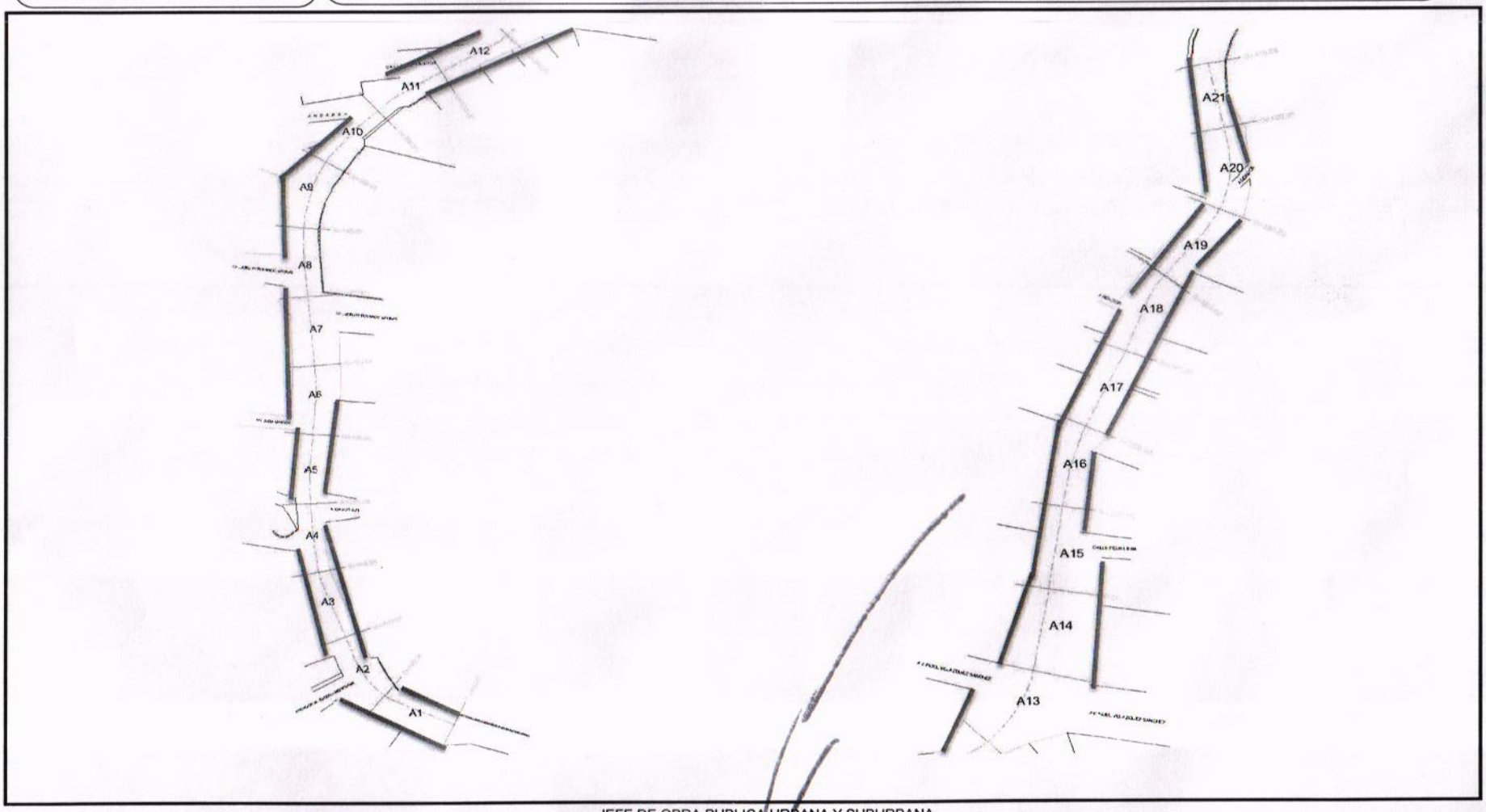
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	TIPO	ML	ANCHO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200	0+000.00	0+020.00		25.62		A1		ML	25.62	
	Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION,	0+020.00	0+040.00		23.97		A2		ML	23.97	
	INCLUYE: ACABADO APARENTE,	0+040.00	0+060.00		20.65		A3		ML	20.65	
	VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE	0+060.00	0+080.00		25.55		A4		ML	25.55	
	MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	0+080.00	0+100.00		22.16		A5		ML	22.16	
		0+100.00	0+0120.00		23.94		A6		ML	23.94	
		0+120.00	0+140.00		23.33		A7		ML	23.33	
		0+140.00	0+160.00		24.98		A8		ML	24.98	
		0+160.00	0+180.00		29.32		A9		ML	29.32	
		0+180.00	0+200.00		28.57		A10		ML	28.57	
		0+200.00	0+220.00		31.56		A11		ML	31.56	
		0+220.00	0+240.00		30.22		A12		ML	30.22	
		0+240.00	0+260.00		25.16		A13		ML	25.16	
		0+260.00	0+280.00		31.66		A14		ML	31.66	
		0+280.00	0+300.00		27.21		A15		ML	27.21	
		0+300.00	0+320.00		26.55		A16		ML	26.55	
		0+320.00	0+340.00		31.21		A17		ML	31.21	
		0+340.00	0+360.00		27.36		A18		ML	27.36	
		0+360.00	0+380.00		28.05		A19		ML	28.05	
		0+380.00	0+400.00		30.62		A20		ML	30.62	
		0+400.00	0+415.68		22.31		A21		ML	22.31	
								TOTAL	**ML**	**560.00**	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

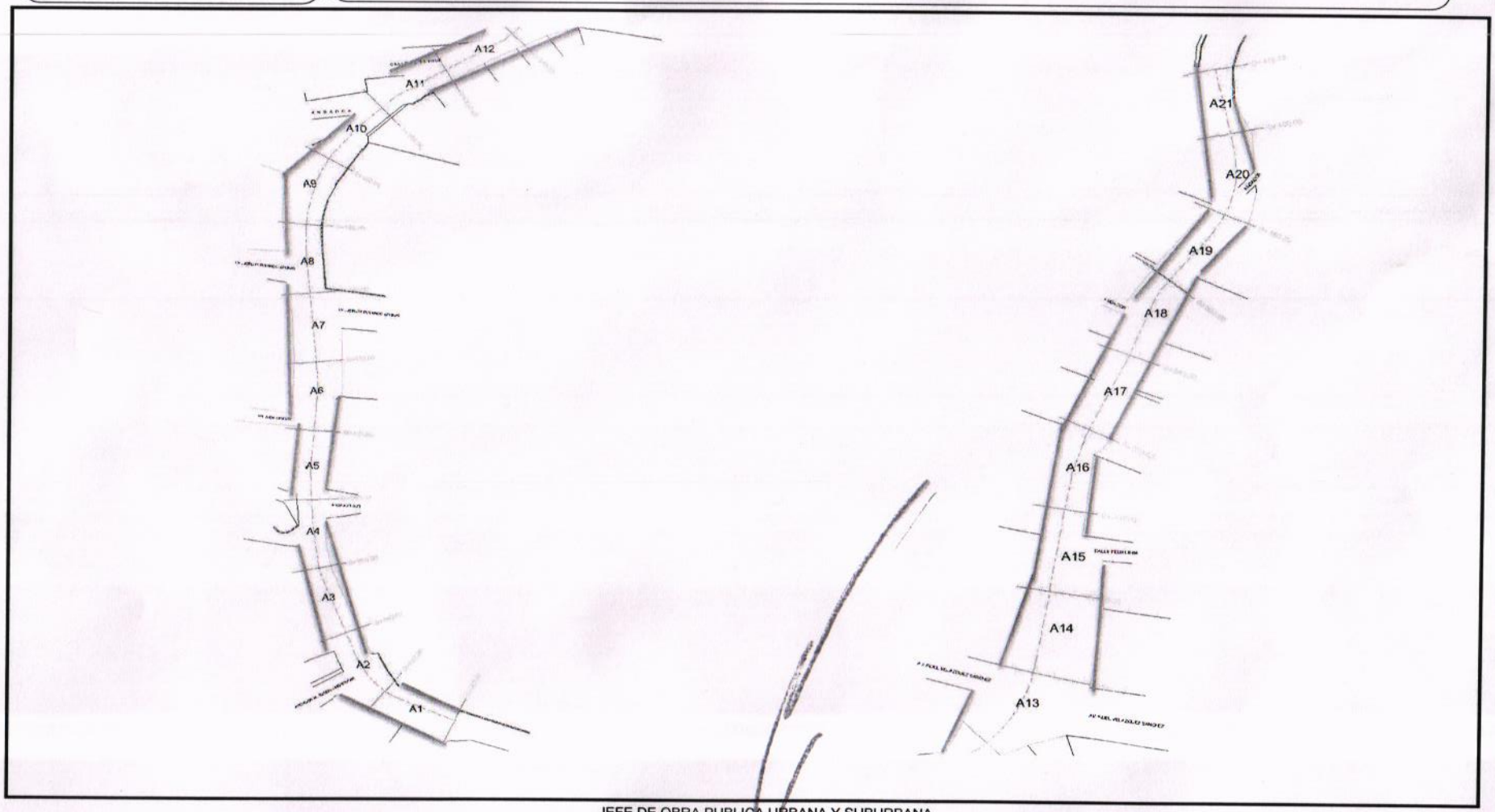
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	CAD	CAD	TIPO	ML	ANCHO	REFERENCIA	ALTO	UNIDAD	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
32-0467	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	0+000.00	0+020.00		31.83	1.41	A1		M2	44.76	
		0+020.00	0+040.00		23.97	1.41	A2		M2	33.71	
		0+040.00	0+060.00		20.65	1.41	A3		M2	29.04	
		0+060.00	0+080.00		31.73	1.41	A4		M2	44.62	
		0+080.00	0+100.00		28.59	1.41	A5		M2	40.20	
		0+100.00	0+0120.00		28.09	1.41	A6		M2	39.50	
		0+120.00	0+140.00		27.11	1.41	A7		M2	38.12	
		0+140.00	0+160.00		28.43	1.41	A8		M2	39.98	
		0+160.00	0+180.00		35.25	1.41	A9		M2	49.57	
		0+180.00	0+200.00		31.45	1.41	A10		M2	44.22	
		0+200.00	0+220.00		33.48	1.41	A11		M2	47.08	
		0+220.00	0+240.00		32.69	1.41	A12		M2	45.97	
		0+240.00	0+260.00		28.30	1.41	A13		M2	39.80	
		0+260.00	0+280.00		35.43	1.41	A14		M2	49.83	
		0+280.00	0+300.00		32.17	1.41	A15		M2	45.24	
		0+300.00	0+320.00		31.50	1.41	A16		M2	44.30	
		0+320.00	0+340.00		35.05	1.41	A17		M2	49.29	
		0+340.00	0+360.00		32.88	1.41	A18		M2	46.24	
		0+360.00	0+380.00		33.25	1.41	A19		M2	46.76	
		0+380.00	0+400.00		32.52	1.41	A20		M2	45.73	
		0+400.00	0+415.68		25.63	1.41	A21		M2	36.04	
								TOTAL	M2	900.00	

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

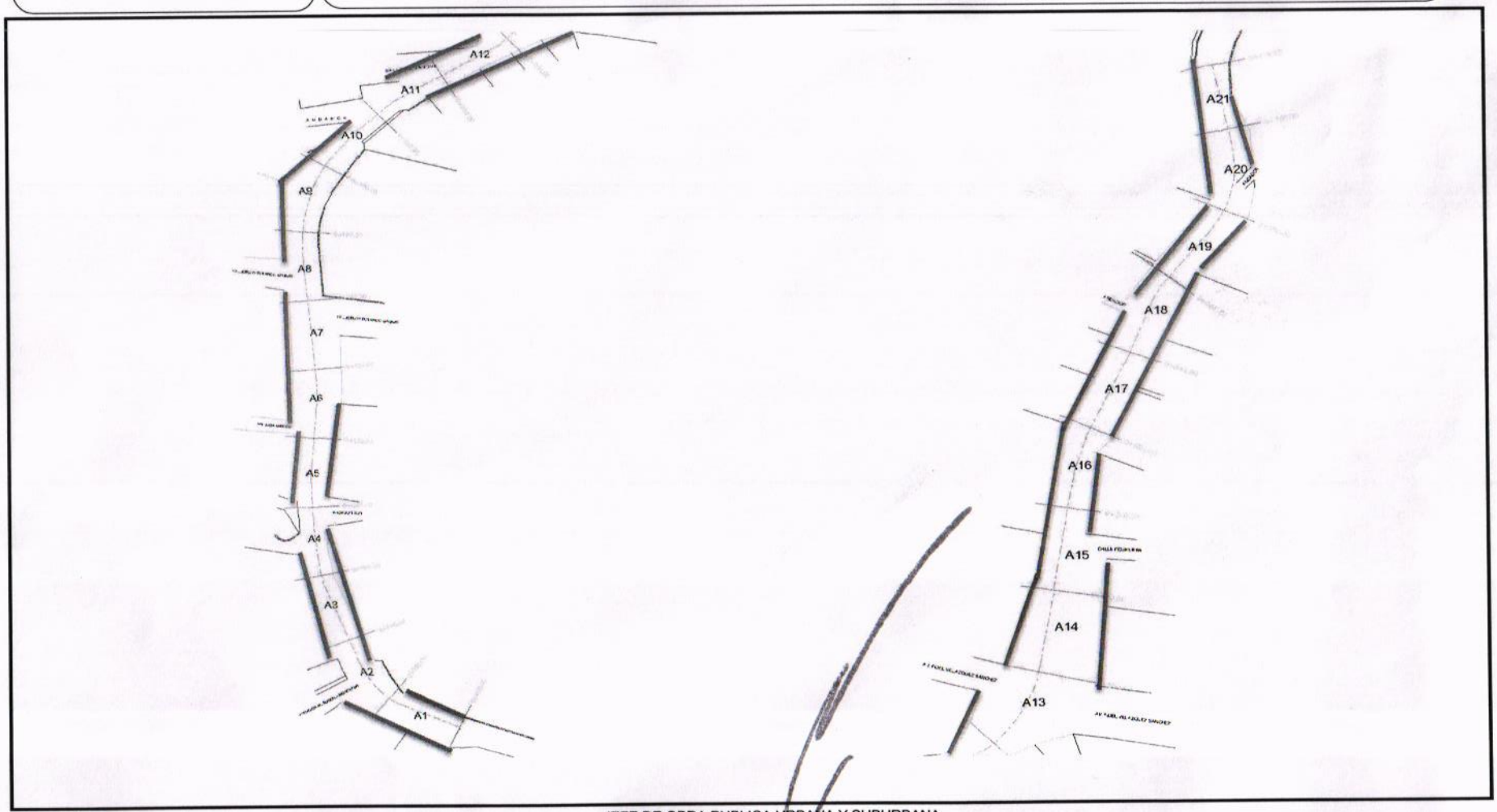
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUAREZ



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

XIII- ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**3-0073**		**M2**		**2,555.0000**	**$42,413.00**	

TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.

MATERIALES							
MAT-CAL	CAL HIDRATADA CALHIDRA	ton	$2,690.00	*	0.000330	$0.95	6.84%
MAD-BARR	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 1 1/ 2" X3 1/2"	PZA	$32.00	*	0.021560	$0.69	4.97%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1.64**	**11.81%**
MANO DE OBRA							
A100RS002	CUADRILLA (TOPOGRAFO + AYUDANTE)	Jor	$2,328.34	*	0.003670	$8.55	61.56%
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.000500	$0.73	5.26%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$9.28**	**66.81%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$9.28	*	0.030000	$0.28	2.02%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$9.28	*	0.020000	$0.19	1.37%
EQC990180-151(	Nivel topográfico basculante con precisión de +/- 2 mm/km nivelado aumentos del lente de 40 x imagen directa y tripie marca keuffel & esser co modelo dummpy.	h	$0.59	*	0.089286	$0.05	0.36%
EQC990180-150(	Estacion total marca Sokkia Set 3A	h	$21.68	*	0.028502	$0.62	4.46%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.14**	**8.21%**
TIPO 6							
CONHO100	Concreto hecho en obra F'C=100 kg/cm2, R.N. Agregado Maximo 3/4"	M3	$2,058.25	*	0.000420	$0.86	6.19%
AUXPLANO	ELABORACION DE PLANO	PG	$5,394.14	*	0.000180	$0.97	6.98%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$1.83**	**13.17%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$13.89**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$1.52	
	SUBTOTAL					$15.41	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.08	
	SUBTOTAL2					$15.49	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$1.03	
	SUBTOTAL					$16.52	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.08	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$16.60**	
	(* DIECISEIS PESOS 60/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**18-0295**		**M3**		**260.0000**	**$761,963.80**	
MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.							
MATERIALES							
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	$700.00	*	1.600000	$1120.00	45.71%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1120.00**	**45.71%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.379130	$551.21	22.50%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$551.21**	**22.50%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$551.21	*	0.030000	$16.54	0.68%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$551.21	*	0.020000	$11.02	0.45%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$27.56**	**1.12%**
TIPO 6							
MOR 1:5	MORTERO PROPORCION 1:5 CEMENTO-ARENA	M3	$1,875.09	*	0.400000	$750.04	30.61%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.020000	$1.41	0.06%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$751.45**	**30.67%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$2,450.22**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$268.59	
	SUBTOTAL					$2,718.81	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$14.92	
	SUBTOTAL2					$2,733.73	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$182.25	
	SUBTOTAL					$2,915.98	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$14.65	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$2,930.63**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA PESOS 63/100 M.N. *)						

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**5-0100**		**M2**		**85.0000**	**$19,337.50**	
PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA R.N. DE UN F'C =100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1a. ESTACION							
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.053570	$77.88	40.95%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$77.88**	**40.95%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$77.88	*	0.030000	$2.34	1.23%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$77.88	*	0.020000	$1.56	0.82%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$3.90**	**2.05%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.005080	$0.36	0.19%
CONHO100	Concreto hecho en obra F'C=100 kg/cm2, R.N. Agregado Maximo 3/4"	M3	$2,058.25	*	0.052500	$108.06	56.81%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$108.42**	**57.00%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$190.20**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$20.85	
	SUBTOTAL					$211.05	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$1.16	
	SUBTOTAL2					$212.21	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$14.15	
	SUBTOTAL					$226.36	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$1.14	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$227.50**	
	(* DOSCIENTOS VEINTISIETE PESOS 50/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**9-0138**		**M3**		**167.0600**	**$82,221.92**	
RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.							
MATERIALES							
MAT-COMPACT	MATERIAL DE RELLENO COMPACTABLE	M3	$228.55	*	1.300000	$297.12	72.21%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$297.12**	**72.21%**
MANO DE OBRA							
CUAD2	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	Jor	$1,074.95	*	0.088820	$95.48	23.20%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$95.48**	**23.20%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$95.48	*	0.030000	$2.86	0.70%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$95.48	*	0.020000	$1.91	0.46%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$4.77**	**1.16%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.200000	$14.11	3.43%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$14.11**	**3.43%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$411.48**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$45.11	
	SUBTOTAL					$456.59	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.51	
	SUBTOTAL2					$459.10	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$30.61	
	SUBTOTAL					$489.71	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.46	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$492.17**	
	(* CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 17/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**9-0139**		**M3**		**165.0000**	**$24,766.50**	
RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.							
MANO DE OBRA							
CUAD2	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	Jor	$1,074.95	*	0.098690	$106.09	84.53%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$106.09**	**84.53%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$106.09	*	0.030000	$3.18	2.53%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$106.09	*	0.020000	$2.12	1.69%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$5.30**	**4.22%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.200000	$14.11	11.24%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$14.11**	**11.24%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$125.50**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$13.76	
	SUBTOTAL					$139.26	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.76	
	SUBTOTAL2					$140.02	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$9.33	
	SUBTOTAL					$149.35	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.75	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$150.10**	
	(* CIENTO CINCUENTA PESOS 10/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**BAR03**		**M3**		**45.4000**	**$80,430.64**	
BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.							
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	1.000000	$537.47	36.29%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$537.47**	**36.29%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$537.47	*	0.030000	$16.12	1.09%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$537.47	*	0.020000	$10.75	0.73%
MAQ-ROMPEDOI	Rompedora Gardner Denver GDB87C	HR	$73.94	*	1.700000	$125.70	8.49%
maq-compress	COMPRESOR INGERSOLL RAND P-250 PCM DE 1 ETAPA MOTOR PERKINS DE 77 HP. (PORTATIL).	HR	$465.38	*	1.700000	$791.15	53.41%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$943.72**	**63.71%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,481.19**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$162.36	
	SUBTOTAL					$1,643.55	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$9.02	
	SUBTOTAL2					$1,652.57	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$110.17	
	SUBTOTAL					$1,762.74	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$8.86	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$1,771.60**	
	(* UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 60/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**DESC-6"**		**SAL**		**90.0000**	**$179,443.80**	
DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION							
MATERIALES							
IS-T-PVC-100MM	TUBERIA DE PVC DE 4 "	M	$63.00	*	4.200000	$264.60	15.87%
SAN-COPLE-PVC	COPLE SANITARIO DE 4"	PZA	$15.00	*	1.000000	$15.00	0.90%
SAN-CODO-PVC	Codo de pvc 4"	PZA	$29.00	*	2.000000	$58.00	3.48%
SAN-PEGAMENT	CEMENTO PARA PVC DE 118 ML TRANSPARENTE OATEY	PZA	$70.00	*	0.504000	$35.28	2.12%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$372.88**	**22.37%**
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.250000	$134.37	8.06%
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.752980	$1094.75	65.67%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1229.12**	**73.73%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$1,229.12	*	0.030000	$36.87	2.21%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$1,229.12	*	0.020000	$24.58	1.47%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$61.45**	**3.69%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.050000	$3.53	0.21%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$3.53**	**0.21%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,666.98**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$182.73	
	SUBTOTAL					$1,849.71	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$10.15	
	SUBTOTAL2					$1,859.86	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$123.99	
	SUBTOTAL					$1,983.85	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$9.97	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$1,993.82**	
	(" UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 82/100 M.N. ")						

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**SUM-SILL**		**PZA**		**90.0000**	**$47,383.20**	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE), PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIÁMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA AL ALMACÉN DE OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO Y ALINEADO.							
MATERIALES							
IS-SILLETA	SILLETA DE PVC ESTRUCTURADO ANULAR (NOVAFORTE) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE 12" X 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: FLETE, CARGA Y DESCARGA ALMACEN OBRA, CORTE, LIMPIEZA, LUBRICANTE, PEGAMENTO, ACOPLADO, BAJADO, ALINEADO, MATERIALES Y ACARREOS.	PZA	$187.20	*	1.000000	$187.20	42.53%
SAN-PEGAMENT	CEMENTO PARA PVC DE 118 ML TRANSPARENTE OATEY	PZA	$70.00	*	0.014290	$1.00	0.23%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$188.20**	**42.76%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.165060	$239.98	54.52%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$239.98**	**54.52%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$239.98	*	0.030000	$7.20	1.64%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$239.98	*	0.020000	$4.80	1.09%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$12.00**	**2.73%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$440.18**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$48.25	
	SUBTOTAL					$488.43	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.68	
	SUBTOTAL2					$491.11	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$32.74	
	SUBTOTAL					$523.85	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.63	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$526.48**	
	(* QUINIENTOS VEINTISEIS PESOS 48/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**TOMA-CPVC**		**toma**		**90.0000**	**$112,264.20**	
TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
IH-VALV-IN-13MM	VALVULA DE INSERCIÓN DE 13 MM	PZA	$154.00	*	1.000000	$154.00	14.77%
ih-t-cpvc-13mm	TUBO DE CPVC DE 13 MM	M	$16.33	*	7.200000	$117.58	11.27%
IH-COP-CPVC-13	COPLE DE CPVC DE 13 MM	PZA	$3.10	*	3.000000	$9.30	0.89%
IH-PEG-CPVC	PEGAMENTO PARA CPVC DE 125 GR	PZA	$71.00	*	0.060560	$4.30	0.41%
IH-CODO90-CPV	CODO 90° CPVC DE 13 MM	PZA	$2.80	*	1.003570	$2.81	0.27%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$287.99**	**27.61%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.494510	$718.96	68.94%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$718.96**	**68.94%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$718.96	*	0.030000	$21.57	2.07%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$718.96	*	0.020000	$14.38	1.38%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$35.95**	**3.45%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$1,042.90**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$114.32	
	SUBTOTAL					$1,157.22	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$6.35	
	SUBTOTAL2					$1,163.57	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$77.57	
	SUBTOTAL					$1,241.14	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$6.24	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$1,247.38**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 38/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**31-0448**		**M3**		**560.0000**	**$17,572.80**	
APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.							
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990120-5025	Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr.	HR	$785.12	*	0.033411	$26.23	100.00%

SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**		**$26.23**	**100.00%**
	(A) COSTO DIRECTO		**$26.23**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)	10.9617%	$2.88	
	SUBTOTAL		$29.11	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)	0.5488%	$0.16	
	SUBTOTAL2		$29.27	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)	6.6667%	$1.95	
	SUBTOTAL		$31.22	
	CARGOS ADICIONALES			
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3	0.5000%	$0.16	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)		**$31.38**	
	(* TREINTA Y UN PESOS 38/100 M.N. *)			

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**F-BASE20**		**M3**		**380.0000**	**$190,847.40**	
FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.							
MATERIALES							
MAT-COMPACT	MATERIAL DE RELLENO COMPACTABLE	M3	$228.55	*	1.300000	$297.12	70.76%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$297.12**	**70.76%**
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.010000	$5.37	1.28%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$5.37**	**1.28%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990120-5025	Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr.	HR	$785.12	*	0.058824	$46.18	11.00%
EQC990122-1030	Vibrocompactador Mca. Muller Mod. Vap-70L	HR	$541.85	*	0.101504	$55.00	13.10%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$101.18**	**24.10%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.230000	$16.23	3.87%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$16.23**	**3.87%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$419.90**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$46.03	
	SUBTOTAL					$465.93	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.56	
	SUBTOTAL2					$468.49	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$31.23	
	SUBTOTAL					$499.72	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.51	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$502.23**	
	(* QUINIENTOS DOS PESOS 23/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
			M2		**1,900.0000**	**$75,867.00**	
Código:	**SUMPOL**						
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
POLIT-600	POLIETILENO CAL.600	M2	$10.00	*	1.050000	$10.50	31.45%
						$10.50	**31.45%**
SUBTOTAL:	**MATERIALES**						
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.040560	$21.80	65.29%
						$21.80	**65.29%**
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**						
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$21.80	*	0.030000	$0.65	1.95%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$21.80	*	0.020000	$0.44	1.32%
						$1.09	**3.26%**
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$33.39**	**100.00%**
	(A) COSTO DIRECTO						
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$3.66	
	SUBTOTAL					$37.05	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.20	
	SUBTOTAL2					$37.25	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$2.48	
	SUBTOTAL					$39.73	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.20	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$39.93**	
	(* TREINTA Y NUEVE PESOS 93/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**PAV-001**		**M2**		**1,900.0000**	**$1,361,160.00**	

PAVIMENTO PREMEZCLADO F C=250 KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CMS DE ESPESOR R.N. ACABADO CON CEPILLO DE ALAMBRE, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, VIBRADO Y SE DEBEN DE REALIZAR CORTES CON CORTADORA DE DIAMANTE, LAS DISTANCIAS LAS DEFINIRA EL SUPERVISOR Y ACARREO DE MATERIALES A 1ra ESTACION

MATERIALES							
CONPRE250	CONCRETO PREMEZCLADO 250 KG/CM2 CLASE 1, BOMBEABLE, T.M.A 3/4" REVENIMIENTO APTO PARA SER BOMBEADO, PESO VOLUMÉTRICO 2,200 KG/M3 INCLUYE: APERTURA DE PLANTA NOCTURNA	M3	$2,230.00	*	0.158000	$352.34	58.83%
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F´Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	kg	$23.00	*	1.600000	$36.80	6.14%
MAT-CURAFEST	Curafest Blanco linea fester Mc-320 o similar	LT	$31.84	*	0.175250	$5.58	0.93%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$394.72**	**65.90%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.127750	$185.73	31.01%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$185.73**	**31.01%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$185.73	*	0.030000	$5.57	0.93%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$185.73	*	0.020000	$3.71	0.62%
EQC990140-3510	Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	HR	$90.18	*	0.030000	$2.71	0.45%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$11.99**	**2.00%**
TIPO 6							
CIMBRA-COM-FF	CIMBRA DE MADERA EN FRONTERAS DE PISO O FIRMES	M2	$65.17	*	0.100000	$6.52	1.09%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$6.52**	**1.09%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$598.96**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$65.66	
	SUBTOTAL					$664.62	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$3.65	
	SUBTOTAL2					$668.27	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$44.55	
	SUBTOTAL					$712.82	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$3.58	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$716.40**	
	(* SETECIENTOS DIECISEIS PESOS 40/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**CORTE01**		**PZA**		**825.0000**	**$21,903.75**	
CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA							
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.035780	$19.23	86.62%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$19.23**	**86.62%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$19.23	*	0.030000	$0.58	2.61%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$19.23	*	0.020000	$0.38	1.71%
EQC990215-1000	*Cortadora de concreto con disco diamantado de 12 con motor Honda de 13 h.p. marca Target. / motor para agua de 3 500*	HR	$119.35	*	0.016801	$2.01	9.05%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$2.97**	**13.38%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$22.20**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$2.43	
	SUBTOTAL					$24.63	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.14	
	SUBTOTAL2					$24.77	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$1.65	
	SUBTOTAL					$26.42	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.13	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$26.55**	
	(* VEINTISEIS PESOS 55/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**32-0484**		**M2**		**825.0000**	**$15,930.75**	
CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
IMP-ASF-OXI	ASFALTO OXIDADO	LTO	$1.00	*	0.500000	$0.50	3.10%
CONS-GAS	GAS BUTANO	LTO	$27.30	*	0.300370	$8.20	50.81%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$8.70**	**53.90%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.004880	$7.09	43.93%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$7.09**	**43.93%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$7.09	*	0.030000	$0.21	1.30%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$7.09	*	0.020000	$0.14	0.87%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$0.35**	**2.17%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$16.14**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$1.77	
	SUBTOTAL					$17.91	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.10	
	SUBTOTAL2					$18.01	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$1.20	
	SUBTOTAL					$19.21	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.10	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$19.31**	
	(* DIECINUEVE PESOS 31/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**22-0333***		**ml**		**640.0000**	**$34,329.60**	
PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.							
MATERIALES							
PINT-TRAF-AMA	PINTURA TRAFICO COLOR AMARILLO	LTO	$175.00	*	0.075000	$13.13	29.28%
MAT-THINNER	Thinner estandard, marca Comex	L	$82.00	*	0.007660	$0.63	1.40%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$13.76**	**30.69%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.020360	$29.60	66.01%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$29.60**	**66.01%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$29.60	*	0.030000	$0.89	1.98%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$29.60	*	0.020000	$0.59	1.32%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.48**	**3.30%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$44.84**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$4.92	
	SUBTOTAL					$49.76	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.27	
	SUBTOTAL2					$50.03	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$3.34	
	SUBTOTAL					$53.37	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.27	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$53.64**	
	(" CINCUENTA Y TRES PESOS 64/100 M.N. ")						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**CARGA**		**M3**		**1,745.0000**	**$345,667.05**	
CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION A TIRO LIBRE							
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990110-1040	Camión volteo de 7m3 motor a Diesel de 170 HP. mca. Mercedes Benz mod. 1617/34	HR	$669.13	*	0.201755	$135.00	81.51%
EQC990120-3000	Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	HR	$680.38	*	0.045000	$30.62	18.49%

SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**		**$165.62**	**100.00%**
	(A) COSTO DIRECTO		**$165.62**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)	10.9617%	$18.15	
	SUBTOTAL		$183.77	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)	0.5488%	$1.01	
	SUBTOTAL2		$184.78	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)	6.6667%	$12.32	
	SUBTOTAL		$197.10	
	CARGOS ADICIONALES			
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3	0.5000%	$0.99	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)		**$198.09**	
	(* CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS 09/100 M.N. *)			

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**33-0528**		**M2**		**2,555.0000**	**$20,235.60**	
LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.							
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.009360	$5.03	75.98%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$5.03**	**75.98%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$5.03	*	0.030000	$0.15	2.27%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$5.03	*	0.020000	$0.10	1.51%
EQC990110-104(	Camión volteo de 7m3 motor a Diesel de 170 HP. mca. Mercedes Benz mod. 1617/34	HR	$669.13	*	0.002004	$1.34	20.24%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.59**	**24.02%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$6.62**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$0.73	
	SUBTOTAL					$7.35	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.04	
	SUBTOTAL2					$7.39	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$0.49	
	SUBTOTAL					$7.88	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.04	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$7.92**	
	(* SIETE PESOS 92/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**5-0102**		**M3**		**23.0000**	**$12,266.36**	
CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
MAT-ARENA	ARENA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$320.00	*	0.774780	$247.93	55.60%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$247.93**	**55.60%**
MANO DE OBRA							
CUAD2	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	Jor	$1,074.95	*	0.175380	$188.52	42.28%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$188.52**	**42.28%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$188.52	*	0.030000	$5.66	1.27%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$188.52	*	0.020000	$3.77	0.85%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$9.43**	**2.11%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$445.88**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$48.88	
	SUBTOTAL					$494.76	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.72	
	SUBTOTAL2					$497.48	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$33.17	
	SUBTOTAL					$530.65	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.67	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$533.32**	
	(* QUINIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 32/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**SUM-01**		**ml**		**400.0000**	**$353,400.00**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION							
MATERIALES							
IS-TUB-PEAD-30	TUBERIA DE POLIETILENO DE 30 CMS	M	$570.83	*	1.049980	$599.36	81.14%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$599.36**	**81.14%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.091260	$132.68	17.96%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$132.68**	**17.96%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$132.68	*	0.030000	$3.98	0.54%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$132.68	*	0.020000	$2.65	0.36%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$6.63**	**0.90%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$738.67**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$80.97	
	SUBTOTAL					$819.64	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$4.50	
	SUBTOTAL2					$824.14	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$54.94	
	SUBTOTAL					$879.08	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$4.42	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$883.50**	
	(* OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 50/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**CODO45**		**PZA**		**350.0000**	**$180,341.00**	
SUMINISTRO Y COLOCACIÒN DE CODO PEAD DE 45° GRADOS MOLDEADO POR INYECCIÒN DE 4" PULG. DE DIÂMETRO, P.U.O.T							
MATERIALES							
IS-CODO-PEAD4	CODO PEAD DE 45° DE 4"	PZA	$242.25	*	1.000000	$242.25	56.23%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$242.25**	**56.23%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.123510	$179.57	41.68%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$179.57**	**41.68%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$179.57	*	0.030000	$5.39	1.25%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$179.57	*	0.020000	$3.59	0.83%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$8.98**	**2.08%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$430.80**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$47.22	
	SUBTOTAL					$478.02	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.62	
	SUBTOTAL2					$480.64	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$32.04	
	SUBTOTAL					$512.68	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.58	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$515.26**	
	(* QUINIENTOS QUINCE PESOS 26/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**28-0417**		**PZA**		**10.0000**	**$128,486.60**	

POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, INCLUYE: EXCAVACION,ACARREO Y RELLENO

MATERIALES							
MAT-TABIQUE	Tabique 6 X 12 X 24	PZA	$5.60	*	325.000000	$1885.00	17.55%
AGRE-PIEDRAB	PIEDRA BRAZA DE LA REGION	M3	$700.00	*	1.430000	$1001.00	9.32%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2886.00**	**26.87%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	3.574360	$5196.73	48.38%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$5196.73**	**48.38%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$5,196.73	*	0.030000	$155.90	1.45%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$5,196.73	*	0.020000	$103.93	0.97%
EQC990120-3000	Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.	HR	$680.38	*	0.600000	$408.23	3.80%
EQC990122-5000	Apisonador vibratorio (bailarina) modelo A-5000 con motor a gasolina de 5h.p. mca. wacker.	HR	$83.70	*	0.150000	$12.56	0.12%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$680.62**	**6.34%**
TIPO 6							
1:3	MORTERO PROPORCION 1:3	M3	$2,490.55	*	0.320010	$797.00	7.42%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.198360	$13.99	0.13%
1:4	MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:4	M3	$2,123.78	*	0.550000	$1168.08	10.87%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$1979.07**	**18.42%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$10,742.42**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$1,177.55	
	SUBTOTAL					$11,919.97	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$65.42	
	SUBTOTAL2					$11,985.39	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$799.03	
	SUBTOTAL					$12,784.42	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$64.24	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$12,848.66**	

(* DOCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 66/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**37-0579BP**		**PZA**		**10.0000**	**$38,567.30**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA							
MATERIALES							
IS-BROCYTAPA	BROCAL Y TAPA DE POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA ABIERTO O CERRADO PARA POZO DE VISITA DE 60 CM DE DIAMETRO	PZA	$2,250.00	*	1.000000	$2250.00	69.78%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2250.00**	**69.78%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.638360	$928.11	28.78%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$928.11**	**28.78%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$928.11	*	0.030000	$27.84	0.86%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$928.11	*	0.020000	$18.56	0.58%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$46.40**	**1.44%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$3,224.51**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$353.46	
	SUBTOTAL					$3,577.97	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$19.64	
	SUBTOTAL2					$3,597.61	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$239.84	
	SUBTOTAL					$3,837.45	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$19.28	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$3,856.73**	
	(* TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 73/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**4-0080**		**M3**		**97.1300**	**$38,818.98**	
EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.							
MANO DE OBRA							
CUA-001	CUADRILLA (1 AYUDANTE)	Jor	$537.47	*	0.592110	$318.24	95.24%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$318.24**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$318.24	*	0.030000	$9.55	2.86%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$318.24	*	0.020000	$6.36	1.90%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$15.91**	**4.76%**
	(A) COSTO DIRECTO					$334.15	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$36.63	
	SUBTOTAL					$370.78	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.03	
	SUBTOTAL2					$372.81	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$24.85	
	SUBTOTAL					$397.66	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.00	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$399.66**	
	(* TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 66/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**32-0466**		**M2**		**900.0000**	**$23,535.00**	
AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.							
MANO DE OBRA							
CUAD2	CUADRILLA (2 AYUDANTES)	Jor	$1,074.95	*	0.018120	$19.48	89.11%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$19.48**	**89.11%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$19.48	*	0.030000	$0.58	2.65%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$19.48	*	0.020000	$0.39	1.78%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$0.97**	**4.44%**
TIPO 6							
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.020000	$1.41	6.45%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$1.41**	**6.45%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$21.86**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$2.40	
	SUBTOTAL					$24.26	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$0.13	
	SUBTOTAL2					$24.39	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$1.63	
	SUBTOTAL					$26.02	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$0.13	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$26.15**	
	(* VEINTISEIS PESOS 15/100 M.N. *)						

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Codigo	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**32-0471**		**ml**		**560.0000**	**$257,482.40**	
GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.							
MATERIALES							
CIMBMET	CIMBRA METALICA DE 50 CMS DE ALTURA	M	$12.67	*	2.000000	$25.34	6.59%
ACERO-V4	ACERO DE REFUERZO DEL No. 4 F'Y= 4200 KG/CM2 PESO: 0.996 KG/ML	kg	$23.00	*	0.398400	$9.16	2.36%
MAT-ALAMBRER	ALAMBRE RECOCIDO	kg	$27.20	*	0.300000	$8.16	2.12%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$42.66**	**11.10%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.079330	$115.34	30.00%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$115.34**	**30.00%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990140-351C	Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	HR	$90.18	*	0.048270	$4.35	1.13%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$4.35**	**1.13%**
TIPO 6							
CONHO200	CONCRETO HECHO EN OBRA FÇ= 200 KG/CM2	M3	$2,367.21	*	0.091870	$217.48	56.57%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.065000	$4.59	1.19%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$222.07**	**57.77%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$384.42**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$42.14	
	SUBTOTAL					$426.56	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.34	
	SUBTOTAL2					$428.90	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$28.59	
	SUBTOTAL					$457.49	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.30	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$459.79**	
	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 79/100 M.N. *)						

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
No. 0001		Elemento:					
Código:	**32-0467**		**M2**		**900.0000**	**$378,567.00**	

BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR.CONCRETO HIDRAULICO H.O. DE F'c= 150 KG/cm2, T.A.M. 3/4", ACABADO RAYADO, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

MATERIALES							
MAT-CURAFEST	Curafest Blanco linea fester Mc-320 o similar	LT	$31.64	*	0.175000	$5.57	1.58%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$5.57**	**1.58%**
MANO DE OBRA							
CMO-02	CUADRILLA (1 OF.ALBAÑIL + 1 AYUDANTE)	Jor	$1,453.89	*	0.074180	$107.85	30.67%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$107.85**	**30.67%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQC990140-3510	Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	HR	$90.18	*	0.050000	$4.51	1.28%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	(%)mo	$107.85	*	0.030000	$3.24	0.92%
%MO2	EQUIPO DE SEGURIDAD	(%)mo	$107.85	*	0.020000	$2.16	0.61%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$9.91**	**2.82%**
TIPO 6							
CONHO150	CONCRETO fc = 150 kg/cm2, r.n., tma = 20 mm, HECHO EN OBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA dosificación con agua, cemento norma CPC 30 R	M3	$2,109.34	*	0.105000	$221.48	62.98%
AUX-AGUA	AGUA PARA CONSTRUCCIÓN PUESTA EN OBRA	M3	$70.55	*	0.005000	$0.35	0.10%
CIMBRA-COM-FF	CIMBRA DE MADERA EN FRONTERAS DE PISO O FIRMES	M2	$65.17	*	0.100000	$6.52	1.85%
SUBTOTAL:	**TIPO 6**					**$228.35**	**64.93%**
	(A) COSTO DIRECTO					**$351.68**	**100.00%**
	COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)				10.9617%	$38.55	
	SUBTOTAL					$390.23	
	COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)				0.5488%	$2.14	
	SUBTOTAL2					$392.37	
	CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)				6.6667%	$26.16	
	SUBTOTAL					$418.53	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA1) 0.5% de SUBTOTAL 3				0.5000%	$2.10	
	PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)					**$420.63**	
	(* CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 63/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

FACTOR DE SALARIO REAL

A ANÁLISIS DEL FACTOR Tp/TI

Inicio: 14-ago-23 Terminación: 11-dic-23 Duración : 120 dias

DICAL	DÍAS CALENDARIO		365.00
DIAGI	DÍAS DE AGUINALDO		15.00
PIVAC	DÍAS POR PRIMA VACACIONAL		3.00
	Prima dominical		
Tp	**TOTAL DE DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO**	SUMA:	**383.00**
DIDOM	DÍAS DOMINGO		53.00
DIVAC	DÍAS DE VACACIONES		12.00
DILUN	DÍAS LUNES		
DIFEO	DÍAS FESTIVOS POR LEY		6.00
DIPEC	DÍAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)		4.00
DIPCO	DÍAS POR COSTUMBRE		4.00
DIPEN	DÍAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL		
DISIN	DÍAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)		
DINLA	**DÍAS NO LABORADOS AL AÑO**	SUMA:	**79.00**
TI	**TOTAL DE DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**		286.00
Tp / TI	DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS		1.339161
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACIÓN (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS		1.049315

Unidad de Medida y Actualización UMA $ 103.74

TABLA DE SALARIOS REALES

SALARIO MINIMO $:

Otros cargos

CLAVE	CATEGORÍAS	Salario Nominal $	Tp / TI	Obligación Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp/TI)	Otros cargos	Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp/TI)+G
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 0 %	H = D + F + G
100100-1405	TOPOGRAFO	550.00	1.339161	0.300613	0.402569		1.741730
100100-1435	CADENERO	320.00	1.339161	0.318304	0.426260		1.765421
100100-1440	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	320.00	1.339161	0.318304	0.426260		1.765421
100100-2585	CHOFER	300.00	1.339161	0.321611	0.430689		1.769850
M.O.001	OF. ALBAÑIL	490.00	1.339161	0.304108	0.407250		1.746411
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	268.00	1.339161	0.328533	0.439959		1.779120
M.O.004	CABO DE OBRA	700.00	1.339161	0.294505	0.394390		1.733551
MO-DIBUJANTE	DIBUJANTE	400.00	1.339161	0.311343	0.416938		1.756099
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	300.00	1.339161	0.321611	0.430689		1.769850
OP-003	CHOFER CAMION DE VOLTEO	320.00	1.339161	0.318304	0.426260		1.765421
OP-005	OPERADOR REVOLVEDORA	300.00	1.339161	0.321611	0.430689		1.769850
OP-007	OPERADOR DE VIBROCOMPACTADOR	315.00	1.339161	0.319063	0.427277		1.766438
OP-010	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA	335.00	1.339161	0.316113	0.423326		1.762487
OP-011	OPERADOR DE MOTOCONFORMADOR	335.00	1.339161	0.316113	0.423326		1.762487

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

TABULADOR DE SALARIOS REALES DE MANO DE OBRA

CLAVE	CATEGORÍAS	SALARIO TABULADO	FACTOR DE SALARIO REAL	SALARIO REAL
A	B	C	D	E
100100-1405	TOPOGRAFO	$ 550.00	1.741730	$ 957.95
100100-1435	CADENERO	$ 320.00	1.765421	$ 564.93
100100-1440	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	$ 320.00	1.765421	$ 564.93
100100-2585	CHOFER	$ 300.00	1.769850	$ 530.96
M.O.001	OF. ALBAÑIL	$ 490.00	1.746411	$ 855.74
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	$ 268.00	1.779120	$ 476.80
M.O.004	CABO DE OBRA	$ 700.00	1.733551	$ 1,213.49
MO-DIBUJANTE	DIBUJANTE	$ 400.00	1.756099	$ 702.44
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	$ 300.00	1.769850	$ 530.96
OP-003	CHOFER CAMION DE VOLTEO	$ 320.00	1.765421	$ 564.93
OP-005	OPERADOR REVOLVEDORA	$ 300.00	1.769850	$ 530.96
OP-007	OPERADOR DE VIBROCOMPACTADOR	$ 315.00	1.766438	$ 556.43
OP-010	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA	$ 335.00	1.762487	$ 590.43
OP-011	OPERADOR DE MOTOCONFORMADOR	$ 335.00	1.762487	$ 590.43

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

TABLA DE CALCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL

SALARIO MINIMO $: | Unidad de Medida y Actualización (UMA) 103.74 | 3 veces UMA $ 311.22 | AÑO 2023 | 25 veces UMA $ 2,593.50 | 25 veces UMA $ 2,593.50

CATEGORIA	SALARIO			I. RIESGO	II. ENFERMEDAD Y MATERNIDAD					III	IV				V			TOTAL	PS
Clave de Categoría	Salario Nominal $ Sn	Factor Salario Base de Cotización FSBC	Salario Base de Cotización SBC	DE TRABAJO	Cuota Fija	Excedente de tres UMA	Aplicación IMSS al excedente	Prestaciones en dinero	Gastos médicos pensionados	Invalidez y Vida	Retiro (SAR)	Cesantía en edad avanzada y vejez			Guarderías y Prestaciones sociales	INFONAVIT	Impuesto Sobre Nómina	Suma prestaciones	Obligación Obrero-Patronal
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
			BxC	ExD	FxUMA	D-3UMA	HxG	IxD	JxD	KxD	LxD				PxD	QxD	RxD	(E+F)+(H:L) + (O:R)	Q / D
			PATRON	5.58875%	20.40%		1.100%	0.700%	1.050%	1.750%	2.00%				1.00%	5.00%	0.02		
			TRABAJADOR				0.400%	0.250%	0.375%	0.625%		CUOTA							
			CUOTA TOTAL	5.58875%	20.4000%		1.5000%	0.9500%	1.4250%	2.3750%	2.00%	PATRON	TRABAJADOR	(M+N)xD	1.00%	5.00%	2.00%	SP	SP/SBC
100100-1405	550.00	1.049315	577.12	32.25	21.16	285.90	3.99	5.48	8.22	13.71	11.54	4.241%	1.125%	30.97	5.77	28.86	11.54	173.49	0.300613
100100-1435	320.00	1.049315	335.78	18.77	21.16	24.56	0.37	3.19	4.78	7.97	6.72	3.953%	1.125%	17.05	3.36	16.79	6.72	106.88	0.318304
100100-1440	320.00	1.049315	335.78	18.77	21.16	24.56	0.37	3.19	4.78	7.97	6.72	3.953%	1.125%	17.05	3.36	16.79	6.72	106.88	0.318304
100100-2585	300.00	1.049315	314.79	17.59	21.16	3.57	0.05	2.99	4.49	7.48	6.30	3.953%	1.125%	15.99	3.15	15.74	6.30	101.24	0.321611
M.O.001	490.00	1.049315	514.16	28.74	21.16	202.94	3.04	4.88	7.33	12.21	10.28	4.241%	1.125%	27.59	5.14	25.71	10.28	156.36	0.304108
M.O.003	268.00	1.049315	281.22	15.72	21.16			2.67	4.01	6.68	5.62	3.869%	1.125%	14.04	2.81	14.06	5.62	92.39	0.328533
M.O.004	700.00	1.049315	734.52	41.05	21.16	423.30	6.35	6.98	10.47	17.44	14.69	4.241%	1.125%	39.41	7.35	36.73	14.69	216.32	0.294505
MO-DIBUJANTE	400.00	1.049315	419.73	23.46	21.16	108.51	1.63	3.99	5.98	9.97	8.39	4.241%	1.125%	22.52	4.20	20.99	8.39	130.68	0.311343
OP-002	300.00	1.049315	314.79	17.59	21.16	3.57	0.05	2.99	4.49	7.48	6.30	3.953%	1.125%	15.99	3.15	15.74	6.30	101.24	0.321611
OP-003	320.00	1.049315	335.78	18.77	21.16	24.56	0.37	3.19	4.78	7.97	6.72	3.953%	1.125%	17.05	3.36	16.79	6.72	106.88	0.318304
OP-005	300.00	1.049315	314.79	17.59	21.16	3.57	0.05	2.99	4.49	7.48	6.30	3.953%	1.125%	15.99	3.15	15.74	6.30	101.24	0.321611
OP-007	315.00	1.049315	330.53	18.47	21.16	19.31	0.29	3.14	4.71	7.85	6.61	3.953%	1.125%	16.78	3.31	16.53	6.61	105.46	0.319063
OP-010	335.00	1.049315	351.52	19.65	21.16	40.30	0.60	3.34	5.01	8.35	7.03	3.953%	1.125%	17.85	3.52	17.58	7.03	111.12	0.316113
OP-011	335.00	1.049315	351.52	19.65	21.16	40.30	0.60	3.34	5.01	8.35	7.03	3.953%	1.125%	17.85	3.52	17.58	7.03	111.12	0.316113
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				14	15	16		18

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
Dependencia: SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990110-1040	**Modelo:** 161/34	**Capacidad:**	BODEGA
Camión volteo de 7m3 motor a Diesel de 170 HP. mca. Mercedes Benz mod. 1617/34		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	Diesel
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	1,250,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	27,480.00		HORAS POR AÑO (Hea):	2400	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	14400	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		2000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	170	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	1,222,520.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.95	
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 122,252.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	161.5	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.2361	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.121	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	564.93		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0033	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	70.62		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		0.1800

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($1,222,520.-$122,252.)/14,400.00	$ 76.41	100%	$ 76.41	15%	$ 11.46
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($1,222,520.+$122,252.)x11.5135 %/(2x2400)	$ 32.26	100%	$ 32.26	100%	$ 32.26
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($1,222,520.00+$122,252.00)x2.00 %/(2x2400)	$ 5.60	100%	$ 5.60	100%	$ 5.60
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.2361 x 76.41	$ 18.04		$ -	15%	$ 2.71
	Suma Cargos Fijos	**$ 132.31**		**$ 114.27**		**$ 52.03**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.121x161.5x $19.87	$ 388.29	5%	$ 19.41		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0033x161.5)+36/200] x $90lt	$ 64.17	5%	$ 3.21		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$27,480.00/2,000	$ 13.74	15%	$ 2.06		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe		
		$ -	-				
		$ -	-			Suma:	$ -
		$ -	-				
		Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
		Suma de Consumos	**$ 466.20**		**$ 24.68**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-003	CHOFER CAMION DE VOLTEO	Jor	$ 564.93	8.0000	$ 70.62
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$70.62**	100%	**$70.62**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 669.13**	**$ 209.57**	**$ 122.65**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990140-3000	**Modelo:** R2	**Capacidad:** BODEGA	
Revolvedora De Concreto Joper Capacidad De 1 Saco Modelo R2 Con Motor A Gasolina 8 Hp Magnum Kolher Trompo 30/35 R.P.		**Serie:** SLSDOSDLLLS	
		Tipo de Combustible: GASOLINA	
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	24,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	7	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	700.00		HORAS POR AÑO (Hea):	1000	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	7000	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		3000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	18.44	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	8	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	23,300.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1	
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 4,660.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	8	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.11	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.2125	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.002	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		500.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0040	

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($23,300.-$4,660.)/7,000.00	$ 2.66	100%	$ 2.66	15%	$ 0.40
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($23,300.+$4,660.)x11.5135 %/(2x1000)	$ 1.61	100%	$ 1.61	100%	$ 1.61
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($23,300.00+$4,660.00)x2.00 %/(2x1000)	$ 0.28	100%	$ 0.28	100%	$ 0.28
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.11 x 2.66	$ 0.29		$ -	15%	$ 0.04
	Suma Cargos Fijos	**$ 4.84**		**$ 4.55**		**$ 2.33**
II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.2125x8x $18.44	$ 31.35	5%	$ 1.57		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.002x8)+2/500] x $90lt	$ 1.80	5%	$ 0.09		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$700.00/3,000	$ 0.23	15%	$ 0.03		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 33.38**		**$ 1.69**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-005	OPERADOR REVOLVEDORA	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$66.37** 100%	**$66.37** 100%	**$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 104.59**	**$ 72.61**	**$ 68.70**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990122-5000 **Modelo:** A-5000 **Capacidad:** BODEGA

Apisonador vibratorio (bailarina) modelo A-5000 con motor a gasolina de 5h.p. mca. wacker. **Serie:**

Tipo de Combustible: GASOLINA

Indicador Economico de Referencia: TIIE — % Tasa de Interes Anual: 11.514%

Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE — % Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	41,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	3	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	2400	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	7200	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	18.44	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)		hrs		POTENCIA NOMINAL:	5	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	41,000.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1	
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 4,100.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	5	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.2	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0.5	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0025	

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($41,000.-$4,100.)/7,200.00	$ 5.13	100%	$ 5.13	15%	$ 0.77
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($41,000.+$4,100.)x11.5135 %/(2x2400)	$ 1.08	100%	$ 1.08	100%	$ 1.08
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($41,000.00+$4,100.00)x2.00 %/(2x2400)	$ 0.19	100%	$ 0.19	100%	$ 0.19
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.2 x 5.13	$ 1.03		$ -	15%	$ 0.15
	Suma Cargos Fijos	**$ 7.43**		**$ 6.40**		**$ 2.19**
II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1x5x $18.44	$ 9.22	5%	$ 0.46		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001x5)+0.5/200] x $90lt	$ 0.68	5%	$ 0.03		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ 9.90**		**$ 0.49**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$66.37** 100%	**$66.37** 100%	**$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 83.70**	**$ 73.26**	**$ 68.56**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990215-1000 **Modelo:** Q480-KM186 **Capacidad:** BODEGA
Cortadora de concreto con disco diamantado de 12 con motor Honda de 13 h.p. marca Target. / motor para agua de 3 500 **Serie:**
Tipo de Combustible: GASOLINA

Indicador Economico de Referencia: TIIE — % Tasa de Interes Anual: 11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE — % Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	18,500.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	1600 Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	6400 Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	18.44 /Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	4,200.00		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90 /Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)		200.00 hrs		POTENCIA NOMINAL:	13 HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	14,300.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1
VALOR DE RESCATE (Vr)		10% $ 1,430.00		POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	13
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.7
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.109
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001115
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1 Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8 hrs		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00 hrs		CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0050

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($14,300.-$1,430.)/6,400.00	$ 2.01	100%	$ 2.01	15%	$ 0.30
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($14,300.+$1,430.)x11.5135 %/(2x1600)	$ 0.57	100%	$ 0.57	100%	$ 0.57
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($14,300.00+$1,430.00)x2.00 %/(2x1600)	$ 0.10	100%	$ 0.10	100%	$ 0.10
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.7 x 2.01	$ 1.41		$ -	15%	$ 0.21
	Suma Cargos Fijos	**$ 4.09**		**$ 2.68**		**$ 1.18**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.109x13x $18.44	$ 26.13	5%	$ 1.31		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001115x13)+1/200] x $90lt	$ 1.76	5%	$ 0.09		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$4,200/200	$ 21.00		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ 48.89**		**$ 1.40**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$66.37** 100%	**$66.37**	100% **$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 119.35**	**$ 70.45**	**$ 67.55**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990140-3510 **Modelo:** K-7830	**Capacidad:** BODEGA
Vibrador de Concreto mot. gasolina 8 hp Kolher flecha 14 cabezal AA48 de 17/8 (45mm).	**Serie:**
	Tipo de Combustible: GASOLINA
Indicador Economico de Referencia: TIIE	% Tasa de Interes Anual: 11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE	% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	18,670.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	1000	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	4000	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	18.44	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	8	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	18,670.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1	
VALOR DE RESCATE (Vr)		5%	$ 933.50	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	8	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.2	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.109	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001188	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0.5	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0025	

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($18,670.-$933.5)/4,000.00	$ 4.43	100%	$ 4.43	15%	$ 0.66
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($18,670.+$933.5)x11.5135 %/(2x1000)	$ 1.13	100%	$ 1.13	100%	$ 1.13
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($18,670.00+$933.50)x2.00 %/(2x1000)	$ 0.20	100%	$ 0.20	100%	$ 0.20
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.2 x 4.43	$ 0.89		$ -	15%	$ 0.13
	Suma Cargos Fijos	**$ 6.65**		**$ 5.76**		**$ 2.12**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.109x8x $18.44	$ 16.08	5%	$ 0.80		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001188x8)+0.5/200] x $90lt	$ 1.08	5%	$ 0.05		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 17.16**		**$ 0.85**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$66.37** 100%	**$66.37** 100%	**$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 90.18**	**$ 72.98**	**$ 68.49**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990120-3000 **Modelo:** 580 M
Retroexcavadora Cargador tracción 4 x 4 mca. Case mod. 580M 4 x 4 Equipada Extensión potencia neta 76 HP Cucharón frontal de 82 cap. 1.0 yd3 cabina Canopy Rops.

Capacidad: BODEGA
Serie:
Tipo de Combustible: Diesel

Indicador Economico de Referencia: TIIE
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE

% Tasa de Interes Anual: 11.514%
% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	2,850,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	10
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	17,020.00		HORAS POR AÑO (Hea):	1600 Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	16000 Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		2000.00 hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87 /Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90 /Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)		hrs		POTENCIA NOMINAL:	76 HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	2,832,980.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1
VALOR DE RESCATE (Vr)		15% $ 424,947.00		POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	76
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.65
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1296
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	590.43		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001681
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	73.80		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	11 Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8 hrs		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00 hrs		CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0550

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($2,832,980.-$424,947.)/16,000.00	$ 150.50	100%	$ 150.50	15%	$ 22.58
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($2,832,980.+$424,947.)x11.5135 %/(2x1600)	$ 117.22	100%	$ 117.22	100%	$ 117.22
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($2,832,980.00+$424,947.00)x2.00 %/(2x1600)	$ 20.36	100%	$ 20.36	100%	$ 20.36
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.65 x 150.5	$ 97.83		$ -	15%	$ 14.67
	Suma Cargos Fijos	**$ 385.91**		**$ 288.08**		**$ 174.83**
II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1296x76x $19.87	$ 195.71	5%	$ 9.79		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001681x76)+11/200] x $90lt	$ 16.45	5%	$ 0.82		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$17,020.00/2,000	$ 8.51	15%	$ 1.28		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

	Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
	Suma de Consumos	**$ 220.67**		**$ 11.89**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-010	OPERADOR DE RETROEXCAVADORA	Jor	$ 590.43	8.0000	$ 73.80
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$73.80**	100% **$73.80**	100% **$73.80**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 680.38**	**$ 373.77**	**$ 248.63**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990180-1510 **Modelo:** DUMMPY **Capacidad:** BODEGA
Nivel topográfico basculante con precisión de +/- 2 mm/km nivelado aumentos del lente de 40 x imagen directa y tripie marca keuffel & esser co modelo dummpy. **Serie:** Tipo de Combustible:

Indicador Economico de Referencia: TIIE — % Tasa de Interes Anual: 11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE — % Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	3,021.94		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	2400	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	9600	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):		/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):		/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)		hrs		POTENCIA NOMINAL:		HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	3,021.94		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1	
VALOR DE RESCATE (Vr)		15%	$ 453.29	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.85	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	-		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	-		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		hrs		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		hrs		CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($3,021.94-$453.29)/9,600.00	$ 0.27	100%	$ 0.27	15%	$ 0.04
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($3,021.94+$453.29)x11.5135 %/(2x2400)	$ 0.08	100%	$ 0.08	100%	$ 0.08
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($3,021.94+$453.29)x2.00 %/(2x2400)	$ 0.01	100%	$ 0.01	100%	$ 0.01
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.85 x 0.27	$ 0.23		$ -	15%	$ 0.03
	Suma Cargos Fijos	**$ 0.59**		**$ 0.36**		**$ 0.16**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0x0x $0	$ -	5%	$ -		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ -**		**$ -**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht		100%	100%
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 0.59**	**$ 0.36**	**$ 0.16**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990120-5025 **Modelo:** 120G	**Capacidad:** Bodega CEEM
Motoconformadora Mca. Caterpillar Mod. 120G Motor A Diesel De 140 Hp. Peso Bruto B?Sico 12.65 Ton Y M?X. 16.92 Ton. Hoja De 3.66 M X 0.61 Velocidad M?X. 42.6Km/Hr.	**Serie:**
	Tipo de Combustible: Diesel
Indicador Economico de Referencia: TIIE	% Tasa de Interes Anual: 11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE	% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	2,320,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	8	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	56,340.00		HORAS POR AÑO (Hea):	1600	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	12800	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		2000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	140	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	2,263,660.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1	
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 452,732.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	140	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.75	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.108	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	590.43		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001049	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	73.80		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	16	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0800	

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($2,263,660.-$452,732.)/12,800.00	$ 141.48	100%	$ 141.48	15%	$ 21.22
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($2,263,660.+$452,732.)x11.5135 %/(2x1600)	$ 97.73	100%	$ 97.73	100%	$ 97.73
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($2,263,660.00+$452,732.00)x2.00 %/(2x1600)	$ 16.98	100%	$ 16.98	100%	$ 16.98
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.75 x 141.48	$ 106.11		$ -	15%	$ 15.92
	Suma Cargos Fijos	**$ 362.30**		**$ 256.19**		**$ 151.85**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.108x140x $19.87	$ 300.43	5%	$ 15.02		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001049x140)+16/200] x $90lt	$ 20.42	5%	$ 1.02		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$56,340.00/2,000	$ 28.17	15%	$ 4.23		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 349.02**		**$ 20.27**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-011	OPERADOR DE MOTOCONFORMADORA	Jor	$ 590.43	8.0000	$ 73.80
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$73.80**	100%	**$73.80** 100% **$73.80**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 785.12**	**$ 350.26**	**$ 225.65**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990190-1501		**Modelo:** SureColor T3170x 24"		**Capacidad:** BODEGA	
Plotter Epson SureColor T3170x 24", Color, Inyección, Print				**Serie:**	
				Tipo de Combustible:	
Indicador Economico de Referencia: TIIE				% Tasa de Interes Anual:	11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE				% Prima Anual Promedio de Seguros:	2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	46,689.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	3		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	2400	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	7200	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):		/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	660.00		COSTO LUBRICANTE (Pa):		/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)		20.00	hrs	POTENCIA NOMINAL:		HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	46,029.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1		
VALOR DE RESCATE (Vr)		5%	$ 2,301.45	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):			
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.2		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):			
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	-		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):			
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	-		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)			hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)			hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):			

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($46,029.-$2,301.45)/7,200.00	$ 6.07	100%	$ 6.07	15%	$ 0.91
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($46,029.+$2,301.45)x11.5135 %/(2x2400)	$ 1.16	100%	$ 1.16	100%	$ 1.16
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($46,029.00+$2,301.45)x2.00 %/(2x2400)	$ 0.20	100%	$ 0.20	100%	$ 0.20
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.2 x 6.07	$ 1.21		$ -	15%	$ 0.18
	Suma Cargos Fijos	**$ 8.64**		**$ 7.43**		**$ 2.45**
II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0x0x $0	$ -	5%	$ -		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$3.79 * 0.0125	$ 0.05	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$660/20	$ 33.00		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

	Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
	Suma de Consumos	**$ 33.05**		**$ -**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht			100%	100%
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 41.69**	**$ 7.43**	**$ 2.45**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990122-1030	**Modelo:** Vap-70L	**Capacidad:** Bodega CEEM	
Vibrocompactador Mca. Muller Mod. Vap-70L		**Serie:**	
		Tipo de Combustible: Diesel	
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	1,350,000.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	35,540.00		HORAS POR AÑO (Hea):	2400	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	14400	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		3333.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	127	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	1,314,460.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1		
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 262,892.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	127		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.85		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.105		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	556.43		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.001264		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	69.55		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	6	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):			0.0300

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($1,314,460.-$262,892.)/14,400.00	$ 73.03	100%	$ 73.03	15%	$ 10.95
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($1,314,460.+$262,892.)x11.5135 %/(2x2400)	$ 37.84	100%	$ 37.84	100%	$ 37.84
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($1,314,460.00+$262,892.00)x2.00 %/(2x2400)	$ 6.57	100%	$ 6.57	100%	$ 6.57
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.85 x 73.03	$ 62.08		$ -	15%	$ 9.31
	Suma Cargos Fijos	**$ 179.52**		**$ 117.44**		**$ 64.67**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.105x127x $19.87	$ 264.97	5%	$ 13.25		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.001264x127)+6/200] x $90lt	$ 17.15	5%	$ 0.86		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$35,540.00/3,333	$ 10.66	15%	$ 1.60		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe		
		$ -	-				
		$ -	-			Suma:	$ -
		$ -	-				
		Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
		Suma de Consumos	**$ 292.78**		**$ 15.71**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-007	OPERADOR DE VIBROCOMPACTADOR	Jor	$ 556.43	8.0000	$ 69.55
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht	**$69.55**	100%	**$69.55** 100% **$69.55**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 541.85**	**$ 202.70**	**$ 134.22**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQC990110-1500 **Modelo:** DD8 **Capacidad:** BODEGA

Camión pipa de 16 000 lts. motor a Diesel de 280 HP. Chasis cabina Freightliner m2 52k 6 x 4 (Torton) 23.59 ton.Tanque oval para 16 000 lts. Vo motobomba autocebante a gasolina de 6 HP. 2 de diámetro de

Serie:

Tipo de Combustible: Diesel

Indicador Economico de Referencia: TIIE

Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE

% Tasa de Interes Anual: 11.514%

% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	1,150,000.00			VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	27,480.00			HORAS POR AÑO (Hea):	2200 Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-			VIDA ECONOMICA (Ve):	13200 Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		2000.00	hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87 /Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-			COSTO LUBRICANTE (Pa):	90 /Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs		POTENCIA NOMINAL:	280 HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	1,122,520.00			FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.9
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$	112,252.00	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	252
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%			FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.3
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%			COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.067841
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	1,007.76			COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0033
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	125.97			CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	14 Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8.8	hrs		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs		CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.0700

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES		ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($1,122,520.-$112,252.)/13,200.00	$	76.54	100%	$ 76.54	15%	$ 11.48
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($1,122,520.+$112,252.)x11.5135 %/(2x2200)	$	32.31	100%	$ 32.31	100%	$ 32.31
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($1,122,520.00+$112,252.00)x2.00 %/(2x2200)	$	5.61	100%	$ 5.61	100%	$ 5.61
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.3 x 76.54	$	22.96		$ -	15%	$ 3.44
	Suma Cargos Fijos	**$**	**137.42**		**$ 114.46**		**$ 52.84**

II.- CONSUMOS							
e). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.067841x252x $19.87	$	339.70	5%	$ 16.99		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$	-	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0033x252)+14/200] x $90lt	$	81.14	5%	$ 4.06		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$27,480.00/2,000	$	13.74	15%	$ 2.06		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$	-		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ 434.58**		**$ 23.11**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
M.O.003	AYUDANTE GENERAL	Jor	$ 476.80	8.0000	$ 59.60
100100-2585	CHOFER	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht	**$125.97**	100% **$125.97**	100% **$125.97**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 697.97**	**$ 263.54**	**$ 178.81**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: DELL **Modelo:** LATITUDE 5400	**Capacidad:** 512 MB
Computadora personal marca Dell con procesador INTEL CORE 7 512 mb en RAM DD 1Tb con monitor a color 17"	**Serie:**
	Tipo de Combustible:
Indicador Economico de Referencia: TIIE	% Tasa de Interes Anual: 11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE	% Prima Anual Promedio de Seguros: 2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	23,400.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	500 Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	2500 Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		hrs		COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)		hrs		POTENCIA NOMINAL:	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	23,400.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	
VALOR DE RESCATE (Vr)		20% $ 4,680.00		POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1.2
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.2271
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	-		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.003
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	-		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		hrs		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		hrs		CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($23,400.-$4,680.)/2,500.00	$ 7.49	100%	$ 7.49	15%	$ 1.12
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($23,400.+$4,680.)x11.5135 %/(2x500)	$ 3.23	100%	$ 3.23	100%	$ 3.23
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($23,400.00+$4,680.00)x2.00 %/(2x500)	$ 0.56	100%	$ 0.56	100%	$ 0.56
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	1.2 x 7.49	$ 8.99		$ -	15%	$ 1.35
	Suma Cargos Fijos	**$ 20.27**		**$ 11.28**		**$ 6.26**

II.- CONSUMOS					
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.2271x0x $0	$ -	5%	$ -	$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$4.17 * 0.2	$ 0.83	5%	$ 0.04	$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.003x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -	$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -	$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -	$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 0.83**		**$ 0.04**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht			100%	100%
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 21.10**	**$ 11.32**	**$ 6.26**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: maq-compress	**Modelo:** P-250 PCM	**Capacidad:**	77 HP
COMPRESOR INGERSOLL RAND P-250 PCM DE 1 ETAPA MOTOR PERKINS DE 77 HP. (PORTATIL).		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	Diesel
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	578,685.10		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	10	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	1600	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	16000	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.87	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	90	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	122	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	578,685.10		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.9	
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 115,737.02	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	109.8	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.75	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.11	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.008	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)			hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($578,685.1-$115,737.02)/16,000.00	$ 28.93	100%	$ 28.93	15%	$ 4.34
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($578,685.1+$115,737.02)x11.5135 %/(2x1600)	$ 24.99	100%	$ 24.99	100%	$ 24.99
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($578,685.10+$115,737.02)x2.00 %/(2x1600)	$ 4.34	100%	$ 4.34	100%	$ 4.34
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.75 x 28.93	$ 21.70		$ -	15%	$ 3.26
	Suma Cargos Fijos	**$ 79.96**		**$ 58.26**		**$ 36.93**
II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.11x109.8x $19.87	$ 239.99	5%	$ 12.00		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.008x109.8)+0/0] x $90lt	$ 79.06	5%	$ 3.95		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 319.05**		**$ 15.95**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$66.37**	100%	**$66.37** 100% **$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 465.38**	**$ 140.58**	**$ 103.30**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
Dependencia: SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: MAQ-ROMPEDORA	**Modelo:** GDB87C	**Capacidad:**	40 KG
Rompedora Gardner Denver GDB87C		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	11.514%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	2.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	20,856.60		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	3	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	1450	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	4350	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):		/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):		/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:		HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	20,856.60		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):		
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 4,171.32	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		11.5135%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.67	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		2.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.2271	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	530.96		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.003	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	66.37		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)			hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		

I.- CARGOS FIJOS	OPERACIONES	ACTIVA	%	ESPERA	%	RESERVA
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($20,856.6-$4,171.32)/4,350.00	$ 3.84	100%	$ 3.84	15%	$ 0.58
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($20,856.6+$4,171.32)x11.5135 %/(2x1450)	$ 0.99	100%	$ 0.99	100%	$ 0.99
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($20,856.60+$4,171.32)x2.00 %/(2x1450)	$ 0.17	100%	$ 0.17	100%	$ 0.17
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.67 x 3.84	$ 2.57		$ -	15%	$ 0.39
	Suma Cargos Fijos	**$ 7.57**		**$ 5.00**		**$ 2.13**

II.- CONSUMOS					
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.2271x0x $0	$ -	5%	$ -	$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -	$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.003x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -	$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -	$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -	$ -
f).-Otros Consumos					

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ -**		**$ -**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
OP-002	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	Jor	$ 530.96	8.0000	$ 66.37
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$66.37** 100%	**$66.37**	100% **$66.37**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 73.94**	**$ 71.37**	**$ 68.50**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

XIV.- ANALISIS DE INDIRECTOS Y UTILIDAD

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Depe: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Conc: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubica: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A COSTO DIRECTO $ 4,193,050.56

CONCEPTO	TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS			
	ADMINISTRACION OFICINA CENTRAL		ADMINISTRACION OFICINA DE CAMPO	
	MONTO	PORCENTAJE	MONTO	PORCENTAJE
I. HONORARIOS SUELDOS Y PRESTACIONES				
a. Personal directivo incluye: Prestaciones	3,600.00	0.085856%		
b. Personal técnico incluye: Prestaciones	58,799.88	1.402317%	215,998.80	5.151352%
c. Personal administrativo incluye: Prestaciones	19,999.81	0.476975%		
d. Cuota Patronal del Seguro Social del inciso a, b y c (consideradas)				
e. Prestaciones de la LFT del inciso a, b y c (consideradas)				
f. Pasajes y viáticos (consideradas)				
g. Los que deriven de suscripción de contratos de trabajo del inciso a,b y c.				
SUBTOTALES	**82,399.69**		**215,998.80**	
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
a. Edificios y Locales	4,193.05	**0.100000%**	4,193.05	**0.100000%**
b. Locales de Mantenimiento y Guarda	4,193.05	**0.100000%**	4,193.05	**0.100000%**
c. Bodegas	3,144.79	**0.075000%**	4,193.05	**0.100000%**
d. Instalaciones Generales	3,354.44	**0.080000%**	4,193.05	**0.100000%**
e. Muebles y enseres	1,886.87	**0.045000%**	2,096.53	**0.050000%**
f. Depreciación o Renta, y Operación de Vehículos	2,515.83	**0.060000%**	4,193.05	**0.100000%**
g. Campamentos			4,193.05	**0.100000%**
SUBTOTALES	**19,288.03**		**27,254.83**	
III. SERVICIOS				
a. Consultores,Asesores,Servicio y Laboratorios	4,193.05	**0.100000%**	4,193.05	**0.100000%**
b. Laboratorios	2,515.83	**0.060000%**	2,096.53	**0.050000%**
SUBTOTALES	**6,708.88**		**6,289.58**	
IV. FLETES Y ACARREOS				
a. De Campamentos			2,314.56	**0.055200%**
b. De Equipo de Construcción				
c. De Plantas y elementos para Instalaciones				
d. De mobiliario			4,193.05	**0.100000%**
SUBTOTALES			**6,507.61**	
V. GASTOS OFICINA				
a. Papelería y útiles de escritorio	4,193.05	**0.100000%**	2,935.14	**0.070000%**
b. Correos, fax, teléfonos, telégrafos, radio.	3,773.75	**0.090000%**	419.31	**0.010000%**
c. equipo de computación	3,354.44	**0.080000%**	2,515.83	**0.060000%**
d. Situación de fondos	2,096.53	**0.050000%**		
e. Copias y duplicados	1,048.26	**0.025000%**		
f. Luz, gas y otros consumos	2,515.83	**0.060000%**	419.31	**0.010000%**
g. Gastos de la licitación	2,725.48	**0.065000%**		
SUBTOTALES	**19,707.34**		**6,289.59**	
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	**3,564.09**	**0.085000%**	**419.31**	**0.010000%**
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	**3,564.09**	**0.085000%**	**419.31**	**0.010000%**
VIII. SEGUROS Y FIANZAS				
a. Primas por Seguro	14,675.68	**0.350000%**		
b. Primas por Fianzas	14,675.68	**0.350000%**	**12,579.15**	**0.300000%**
SUBTOTALES	**29,351.36**		**12,579.15**	
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES				
a. Construcción y conservación de caminos de acceso			8,386.10	**0.200000%**
b. Montaje y desmantelamiento de equipo				
c. Construcción de Instalaciones generales				
1. De Campamentos			4,193.05	**0.100000%**
2. De equipo de construcción				
3. Señalamiento preventivo			4,612.36	**0.110000%**
4. Letrero nominativo de obra			2,096.53	**0.050000%**
SUBTOTALES			**19,288.04**	
TOTALES	164,583.44	3.925148%	295,045.18	7.035552%

PROYECTOS HOFFEN, S.A. DE C.V.
C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

TOTALES $ 459,629.62 **% INDIRECTO 10.9617%**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

PROGRAMAS DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN CONFORME A LOS PERÍODOS DETERMINADOS POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:

D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

AREA DE TRABAJO / CATEGORIA	UNIDAD	CANTIDAD	SALARIO DIARIO	AÑO IMPORTE	2023 Mes1	2023 Mes2	2023 Mes3	2023 Mes4	2023 Mes5				
PERSONAL DE OFICINA DE CAMPO				Cantidad									
Personal técnico incluye: Prestaciones			simbología	$									
				Barra									
SUPERINTENDENTE	horas-Hombre	960.00	$466.67	$56,000.40	144 $8,400.06	240 $14,000.10	248 $14,466.77	240 $14,000.10	88 $5,133.37				
RESIDENTE	horas-Hombre	960.00	$333.33	$39,999.60	144 $5,999.94	240 $9,999.90	248 $10,333.23	240 $9,999.90	88 $3,666.63				
ANALISTA DE PRECIOS UNITARIOS	horas-Hombre	960.00	$333.33	$39,999.60	144 $5,999.94	240 $9,999.90	248 $10,333.23	240 $9,999.90	88 $3,666.63				
TOPOGRAFO	horas-Hombre	960.00	$333.33	$39,999.60	144 $5,999.94	240 $9,999.90	248 $10,333.23	240 $9,999.90	88 $3,666.63				
RESIDENTE DE INSTALACIONES	horas-Hombre	960.00	$333.33	$39,999.60	144 $5,999.94	240 $9,999.90	248 $10,333.23	240 $9,999.90	88 $3,666.63				
			Subtotal	215,998.80									
PERSONAL DE OFICINA CENTRAL													
Personal directivo incluye: Prestaciones													
DIRECTOR GENERAL	horas-Hombre	19.20	$1,500.00	$3,600.00	2.88 $540.00	4.8 $900.00	4.96 $930.00	4.8 $900.00	1.76 $330.00				
			Subtotal	3,600.00									
Personal técnico incluye: Prestaciones													
JEFE DE CONTABILIDAD	horas-Hombre	288.00	$633.33	$22,799.88	43.2 $3,419.98	72 $5,699.97	74.4 $5,889.97	72 $5,699.97	26.4 $2,089.99				
JEFE DPTO. DE COSTOS	horas-Hombre	288.00	$600.00	$21,600.00	43.2 $3,240.00	72 $5,400.00	74.4 $5,580.00	72 $5,400.00	26.4 $1,980.00				
AUXILIAR CONTABLE PARA FACTURACION	horas-Hombre	288.00	$400.00	$14,400.00	43.2 $2,160.00	72 $3,600.00	74.4 $3,720.00	72 $3,600.00	26.4 $1,320.00				
			Subtotal	58,799.88									
Personal administrativo incluye: Prestaciones													
SECRETARIA	horas-Hombre	480.00	$333.33	$19,999.81	72 $2,999.97	120 $4,999.95	124 $5,166.62	120 $4,999.95	44 $1,833.32				
			Subtotal	19,999.81									
			Subtotal por periodo	298,398.49	44,759.77	74,599.62	77,086.26	74,599.62	27,353.20				
			Subtotal acumulado		44,759.77	119,359.39	196,445.67	271,045.29	298,398.49				

JEFE DEL DEPT[illegible] COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO C[illegible]LLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

ANALISIS, CALCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO

PERIODO DE COBRO PRIMERA ESTIMACION: 3

CONCEPTO	PERIODOS										TOTAL
	Mes1	Mes2	Mes3	Mes4	Mes5	0	0	0	0	0	
INGRESOS											
ESTIMACIONES DE OBRA A IMPORTE TOTAL	564,596.56	1,373,574.09	1,618,013.55	1,355,653.14	103,311.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,015,148.65
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO	0.00	0.00	169,378.97	412,072.23	485,404.07	406,695.94	30,993.39	0.00	0.00	0.00	1,504,544.60
ESTIMACIONES CON ANTICIPO AMORTIZADO	0.00	0.00	395,217.59	961,501.86	1,132,609.48	948,957.20	72,317.92	0.00	0.00	0.00	3,510,604.05
ANTICIPOS	1,504,544.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,504,544.60
INGRESOS ACUMULADOS	1,504,544.60	1,504,544.60	1,899,762.19	2,861,264.05	3,993,873.53	4,942,830.73	5,015,148.65	0.00	0.00	0.00	
EGRESOS											
COSTO DIRECTO	472,046.21	1,148,413.74	1,352,783.95	1,133,430.44	86,376.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,193,050.55
COSTO INDIRECTO	10.9617%										
COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO	523,790.50	1,274,299.41	1,501,072.07	1,257,673.69	95,844.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,652,680.18
ANTICIPO A PROVEEDORES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGRESOS ACUMULADOS	523,790.50	1,798,089.91	3,299,161.98	4,556,835.67	4,652,680.18	4,652,680.18	4,652,680.18	0.00	0.00	0.00	
DIFERENCIA INGRESOS Y EGRESOS ACUMULADOS	980,754.10	-293,545.31	-1,399,399.79	-1,695,571.62	-658,806.65	290,150.55	362,468.47	0.00	0.00	0.00	
COSTO FINANCIAMIENTO PARCIAL (INTERESES)	0.00	-1,851.98	-8,828.81	-10,697.36	-4,156.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-25,534.56
COSTOS FINANCIAMIENTO ACUMULADOS	0.00	-1,851.98	-10,680.79	-21,378.15	-25,534.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

INDICADOR ECONOMICO DE REFERENCIA : 11.5135%
PUNTOS DE INTERMEDIACIÓN DE LA BANCA : 0.0000%
TASA DE INTERES DIARIA : 0.0315%
DIAS PARA PAGO DE ESTIMACIONES : 20
% APLICABLE AL PERIODO : 0.6309%
0.0000%
0.0000%
0.0000%

PORCENTAJE DE FINANCIEAMIENTO= COSTO FINANCIAMIENTO ACUMULADO / COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO = 25,534.56 / 4,652,680.18 = 0.548814%

ESTE PORCENTAJE ESTÁ CALCULADO SOBRE LA SUMA DEL COSTO DIRECTO MAS INDIRECTOS.

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CARGO POR UTILIDAD

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		4,193,050.56	
CI	I.-INDIRECTO		459,629.62	10.9617%
CF	II.-FINANCIAMIENTO		25,534.56	0.5488%
Up%	**UTILIDAD PROPUESTA**			4.0000%
	PTU= PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		10.00%	
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA		30.00%	
%U	UTILIDAD NETA = Up% / [1- (PTU+ISR)]	%U =4 % / [1- (10%+ 30%)]		6.6667%
CU	CARGO POR UTILIDAD (COSTO DIRECTO+ COSTO INDIRECTO+ COSTO FINANCIAMIENTO) x % UTILIDAD NETA			
		($ 4,193,050.56 + $ 459,629.62 + $ 25,534.56) x 6.6667% =	$311,882.54	
	IMPORTE TOTAL UTILIDAD		$311,882.54	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD (%=Total utilidad * 100 / (CD+CI+CF))			
		[$ 311,882.54 / ($ 4,193,050.56 + $ 459,629.62 + $ 25,534.56)] * 100%		**6.6667%**

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

DETERMINACION DE CARGOS ADICIONALES

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA		IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO			$4,193,050.56	
CI	I.-INDIRECTO			$459,629.62	10.9617%
CF	II.-FINANCIAMIENTO			$25,534.56	0.5488%
UT	III.- UTILIDAD TOTAL			$311,882.54	6.6667%
			Subtotal	**$4,990,097.28**	
	CARGOS ADICIONALES				
CSFP	IMPORTE DE LAS APORTACIONES POR CONCEPTO DE INSPECCION Y SUPERVISION QUE LAS LEYES DE LA MATERIA ENCOMIENDAN A LA SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA. ARTICULO No. 191 LEY FEDERAL DE DERECHOS.				
	(CSFP = Subtotal / (1-.005) - Subtotal))	$ 4,990,097.28 / (1- 0 .005) - $ 4,990,097.28		$25,075.87	0.50%
		TOTAL DE CARGOS ADICIONALES		**$25,075.87**	**0.500000%**

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso: LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. 41066004-014-2023

Obra: REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIO, COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ GRO.

Ubicación: COL. DEL PRI, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CARGOS ADICIONALES				
No	CARGOS ADICIONALES CORRESPONDIENTES A	ARTÍCULO DEL ORDENAMIENTO LEGAL QUE LO NORMA (ADJUNTAR COPIA FOTOSTÁTICA)	% QUE APLICA	INSUMO O PARTE DEL ANÁLISIS DEL PRECIO UNITARIO EN QUE SE APLICARÁ
C.A.1	SERVICIO DE VIGILANCIA, INSPECCIÓN Y CONTROL	ley federal de derechos, en su sección Segunda, Inspección y vigilancia, párrafo	0.50	

C. FELIPE VILLEGAS NAVA
APODERADO LEGAL

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

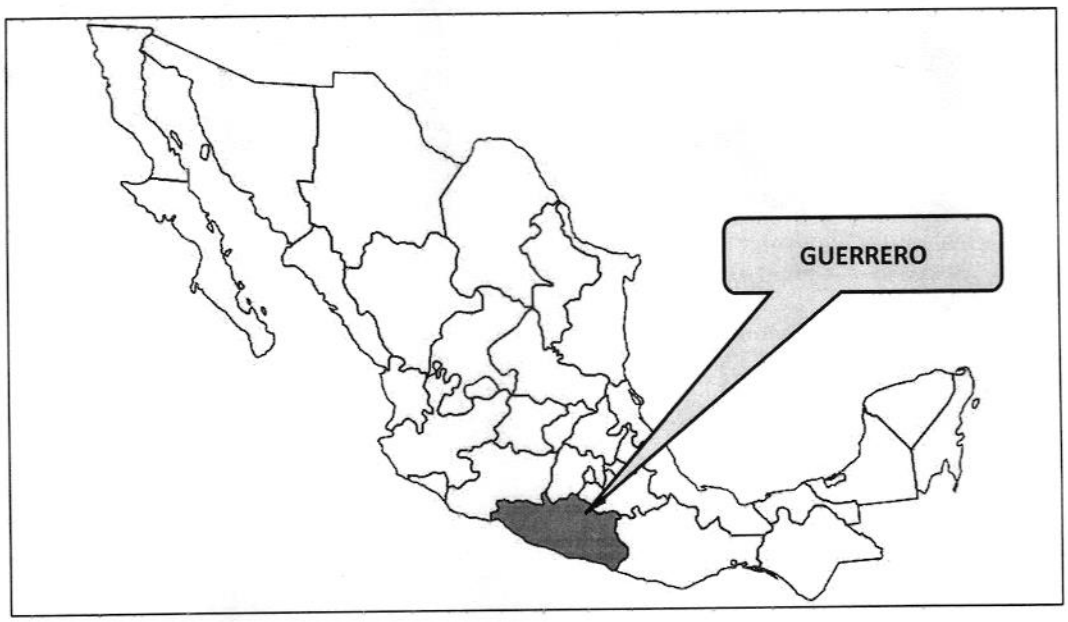
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

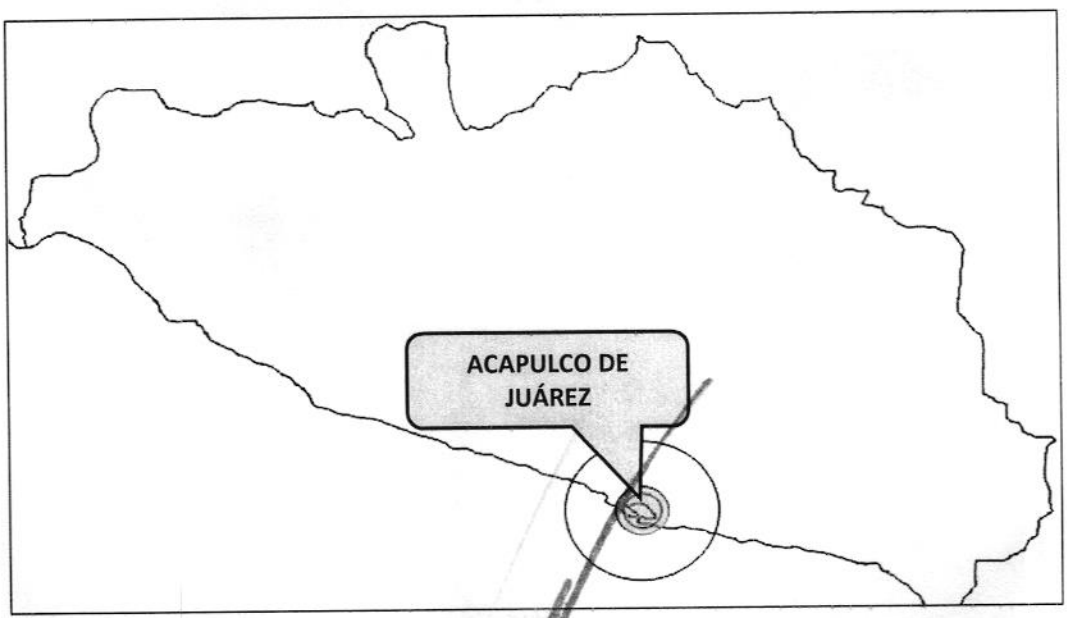
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

OBRA-. REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.





INICIO: LATITUD: 16°51'34.5'' N
LONGITUD: 99°49'15.7'' O

FINAL: LATITUD: 16°51'44.8'' N
LONGITUD: 99°49'15.6''O

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: ARQ. CARLOS ALEJADRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

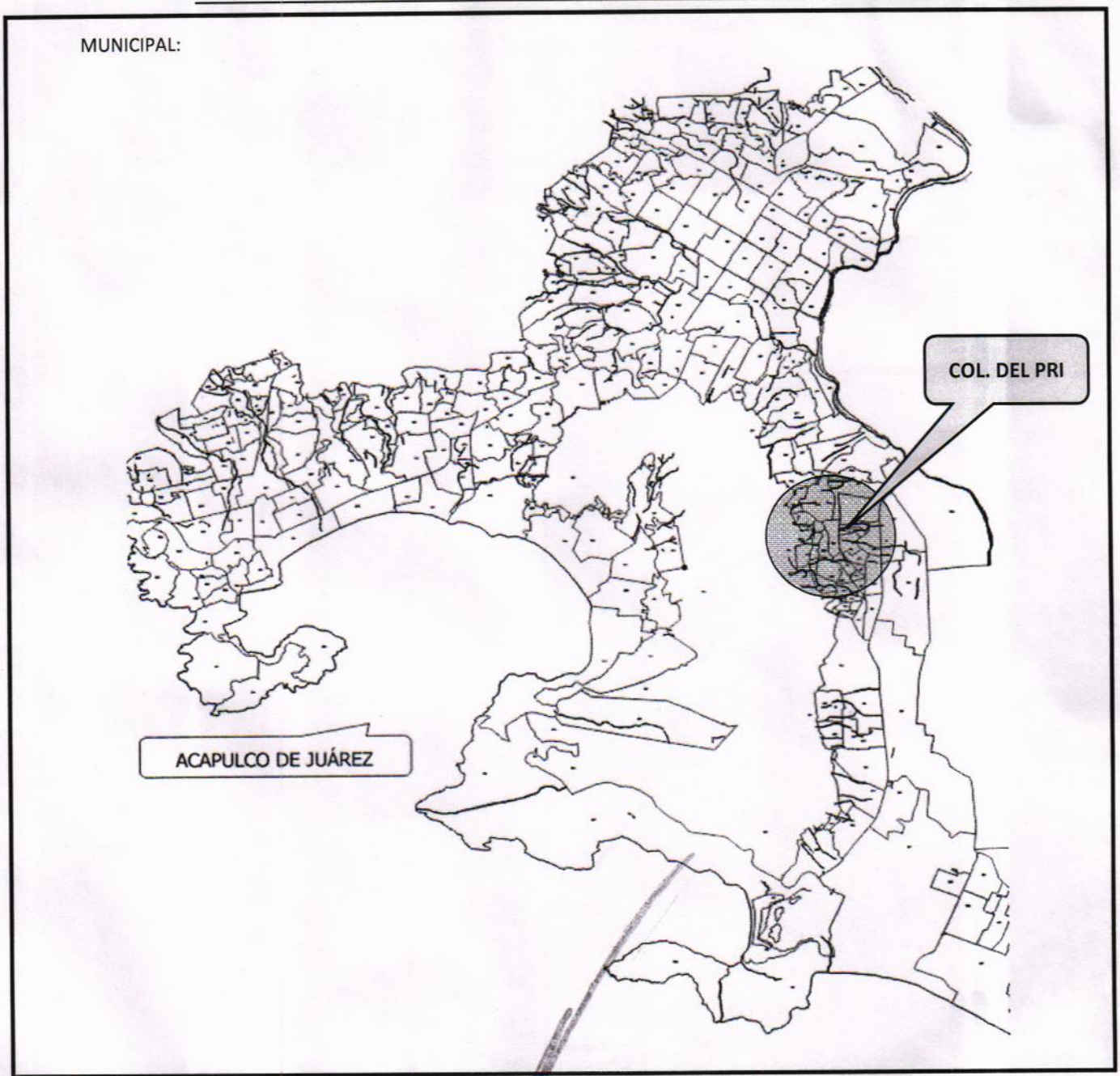
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

OBRA-. REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPAL:



INICIO: LATITUD: 16°51'34.5" N
LONGITUD: 99°49'15.7" O

FINAL: LATITUD: 16°51'44.8" N
LONGITUD: 99°49'15.6"O

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: ARQ. CARLOS ALEJADRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

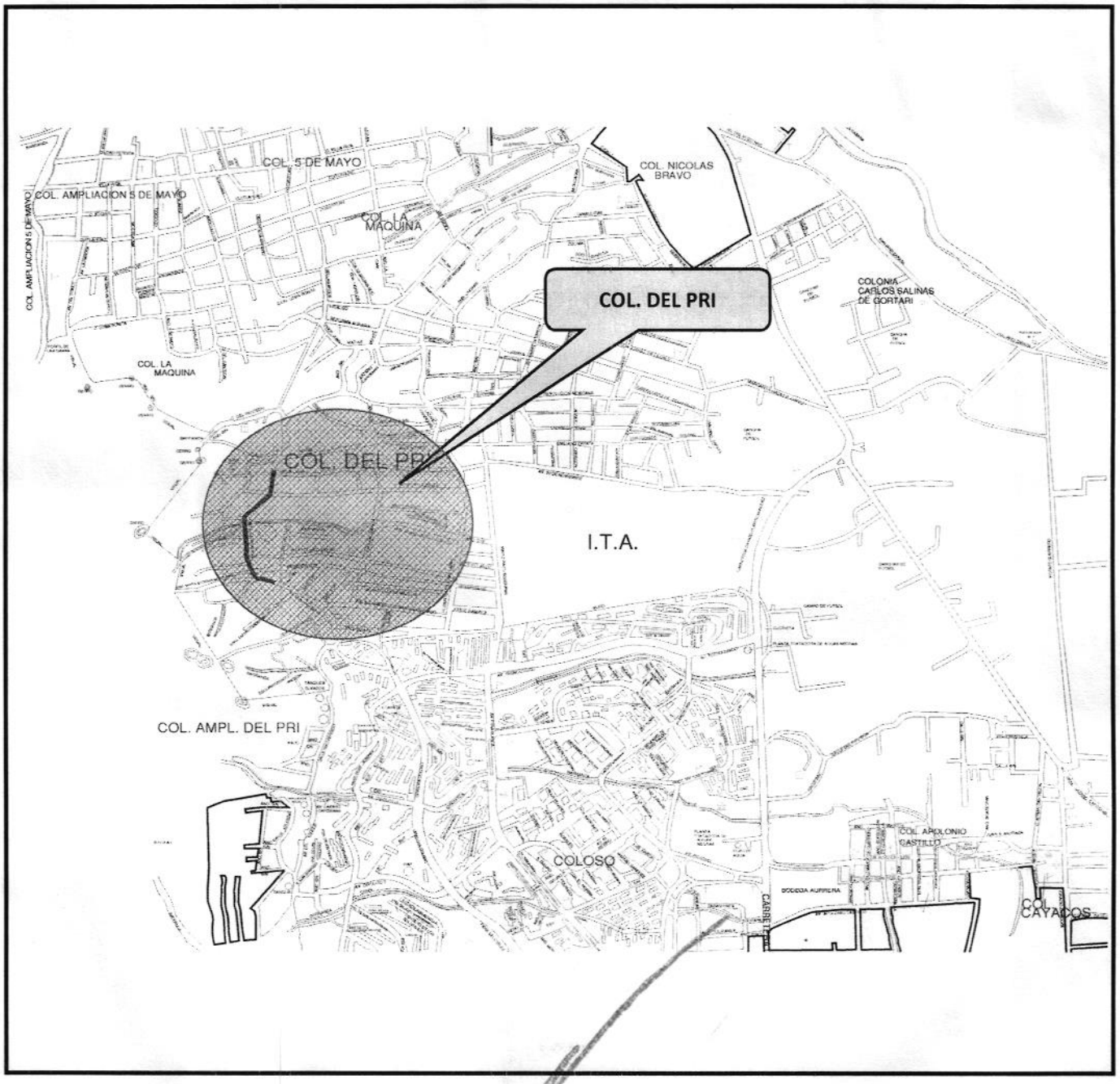
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

OBRA-. REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.



INICIO: LATITUD: 16°51'34.5'' N
LONGITUD: 99°49'15.7'' O

FINAL: LATITUD: 16°51'44.8'' N
LONGITUD: 99°49'15.6''O

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

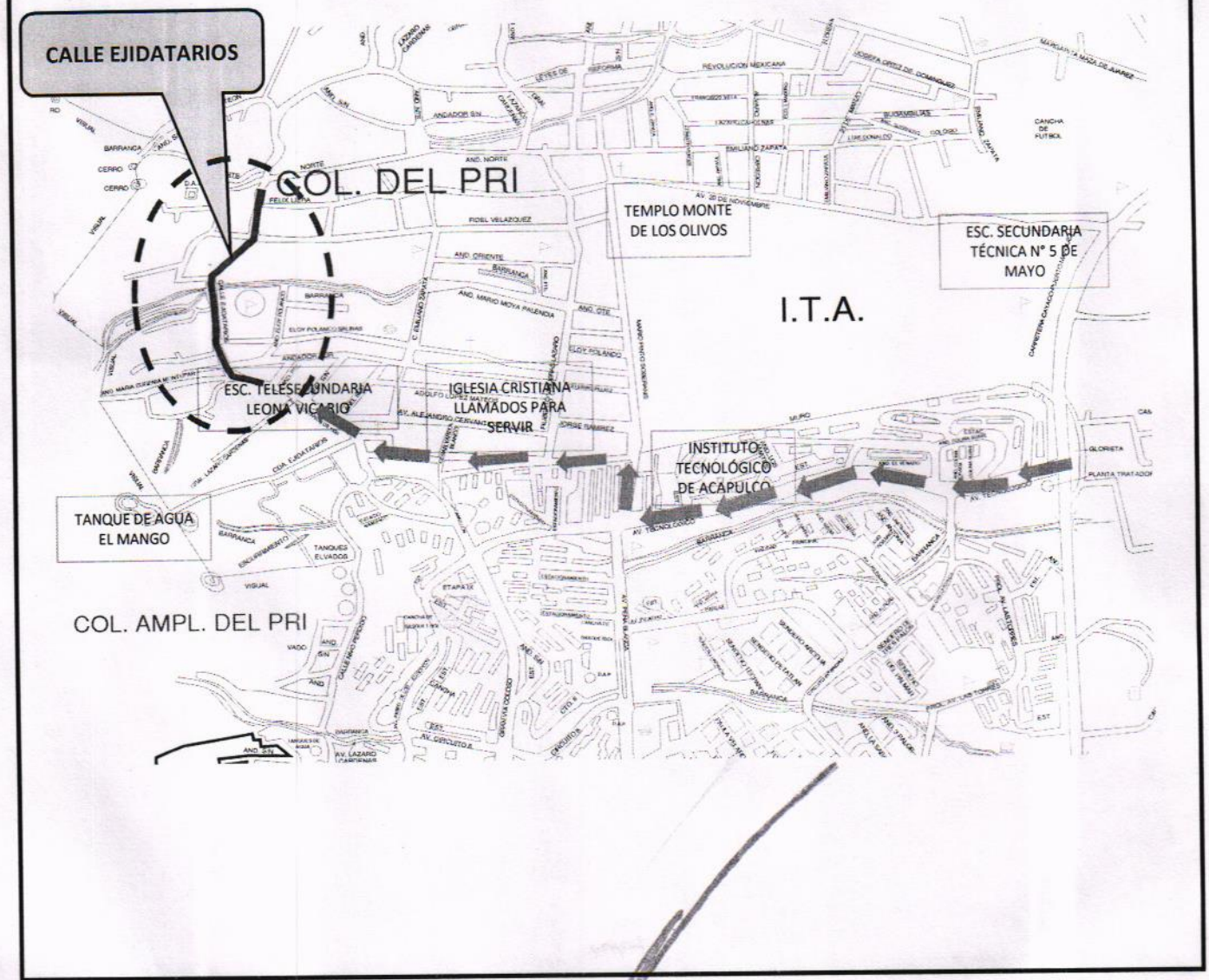
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

OBRA-. REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.



INICIO: LATITUD: 16°51'34.5'' N
LONGITUD: 99°49'15.7'' O

FINAL: LATITUD: 16°51'44.8'' N
LONGITUD: 99°49'15.6''O

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

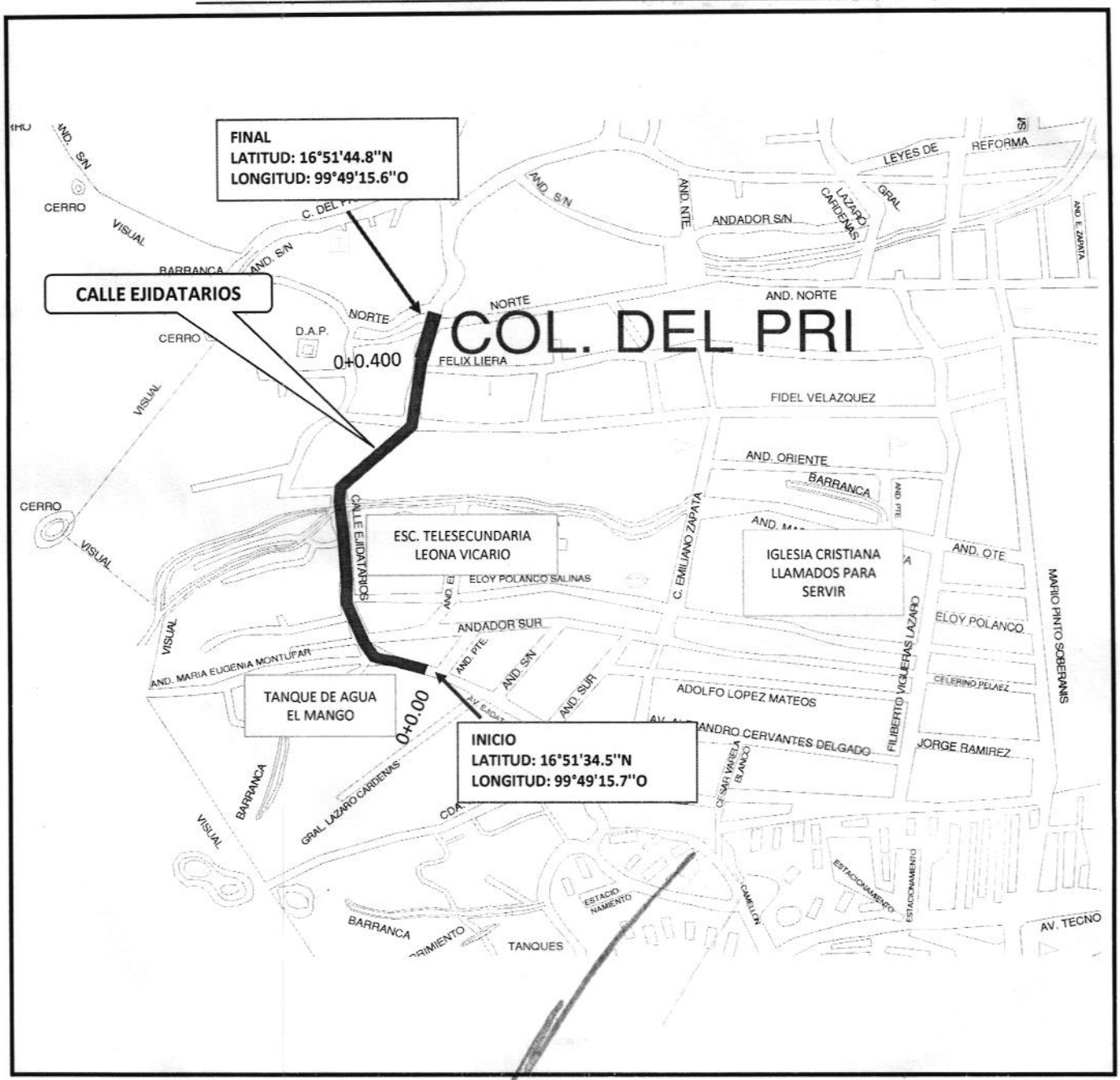
CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO EN CALLE EJIDATARIOS, COL. DEL PRI

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

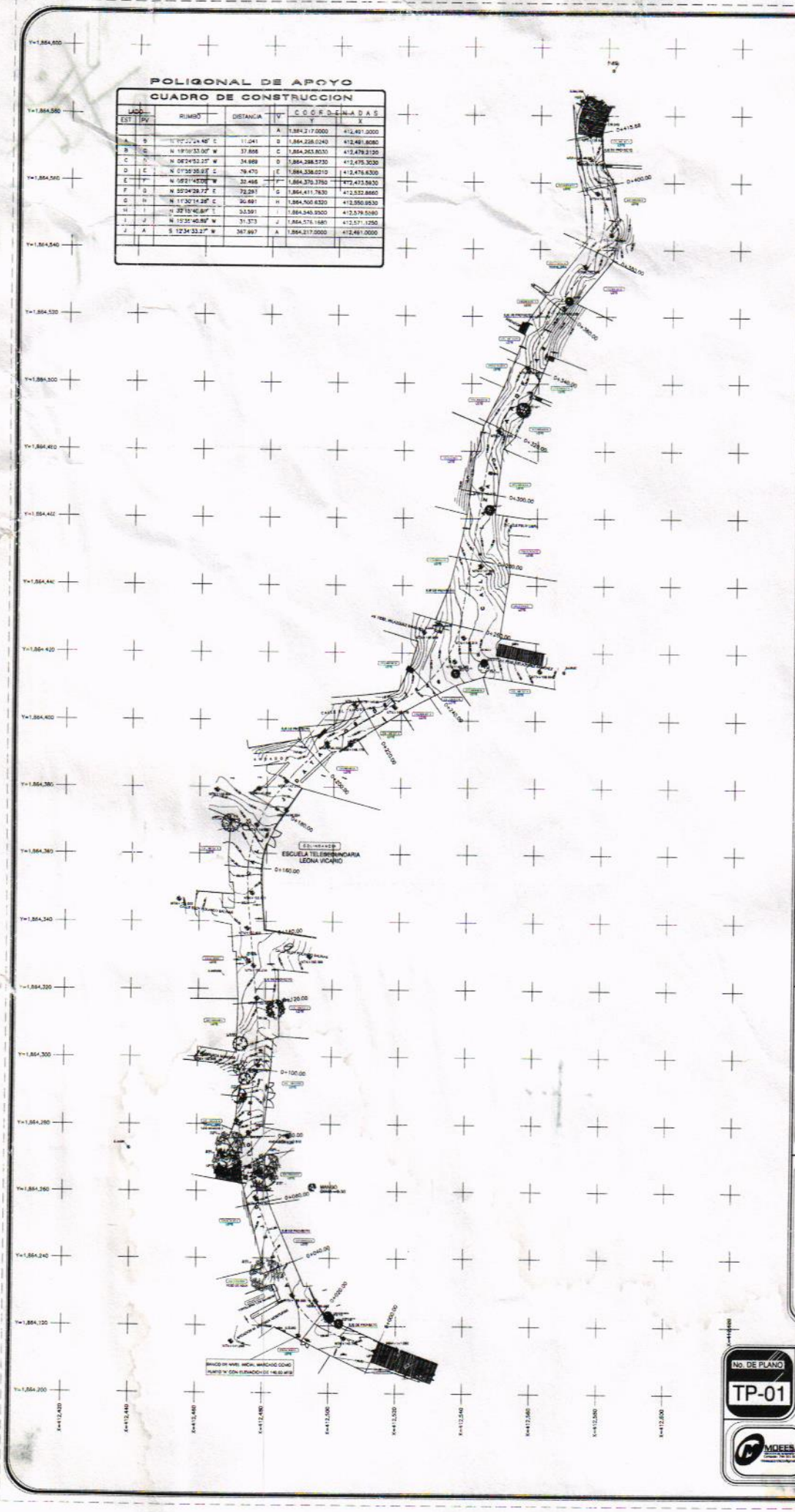


INICIO: LATITUD: 16°51'34.5" N
LONGITUD: 99°49'15.7" O

FINAL: LATITUD: 16°51'44.8" N
LONGITUD: 99°49'15.6"O

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS Y LICITACIONES: ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

XVI.- PLANOS Y PROYECTOS



POLIGONAL DE APOYO

CUADRO DE CONSTRUCCION

LADO EST	LADO PV	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS Y	COORDENADAS X
				A	1,864,217.0000	412,491.0000
A	B	N 10°32'24.48" E	11.041	B	1,864,228.0240	412,491.8080
B	C	N 19°09'33.00" W	37.866	C	1,864,263.8030	412,479.2120
C	D	N 06°24'52.25" W	34.969	D	1,864,298.5730	412,475.3030
D	E	N 01°55'35.97" E	39.470	E	1,864,338.0210	412,476.6300
E	F	N 05°21'45.06" W	32.496	F	1,864,370.3750	412,473.5930
F	G	N 55°04'29.72" E	72.291	G	1,864,411.7630	412,532.8660
G	H	N 11°30'14.28" E	90.691	H	1,864,500.6320	412,550.9530
H	I	N 32°15'40.89" E	53.591	I	1,864,545.9500	412,579.5080
I	J	N 15°35'40.89" W	31.373	J	1,864,576.1680	412,571.1250
J	A	S 12°34'33.27" W	367.997	A	1,864,217.0000	412,491.0000

MAPA



LOCALIZACION



CROQUIS



SIMBOLOGIA

- INDICA NIVEL SOBRE MURO
- INDICA NIVEL DE TERRENO NATURAL
- INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO
- INDICA NIVEL SOBRE BANQUETA
- INDICA POSTE DE CONCRETO C.F.E.
- INDICA RETENUA DE CONCRETO C.F.E.
- INDICA POSTE DE MADERA TELMEX
- INDICA POZO DE VISITA CON SU NIVEL DE BRIDAL Y ARRASTRE
- INDICA SENTIDO DEL FLUJO FLUVIAL
- INDICA ROCA
- INDICA VERTICE DE POLIGONAL
- INDICA CURVA DE NIVEL A CADA 1.0 METROS
- INDICA CURVA DE NIVEL A CADA 0.50 METROS

NOTAS

1.- LAS COORDENADAS ESTA EN EL SISTEMA UTM NGS84
2.- LOS BANCOS DE NIVEL SE ENCUENTRA EN CABEZA DE TORNILLO IDENTIFICADOS COMO PUNTOS DE CONTROL CON ELEVACIONES VARIAS.
3.- EL BANCO DE NIVEL INICIAL ES EL PUNTO "A" CON ELEVACION DE 140.00 MTS
4.- LAS COTAS ESTAN EN METROS.
5.- LOS NIVELES ESTAN EN METROS.

ORIENTACION



ESCALA GRAFICA



No. DE PLANO

TP-01

MOEESA

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO

PROYECTO DE PAVIMENTACION

ACAPULCO, GRO.

CALLE EJIDATARIOS DE 1936
COL. EL COLOSO

CALLE EJIDATARIOS DE 1936

MAYO / 2025		ING. J.M.S.C.	ING. J.M.S.C.
ING. J.M.S.C.	11154074	METROS	1 : 500