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 2023

ESTIMACION 02 (DOS) Y FINIQUITO

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

UBICACIÓN: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CONTRATISTA: **DISEÑO Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE: **ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP) 1155**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **1200 1 0001**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0001 1155**

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 FINAL

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
SUBMODALIDAD: **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**

OF. AUTORIZACION:

OF. APROBACION:

PROGRAMA: **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y LOS MUNICIPIOS**

SUBPROGRAMA:

PROYECTO SOCIAL:

DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

ESTADO: **12 GUERRERO**

No. DE OBRA:

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

AVANCE FISICO:

AVANCE FINANCIERO:

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			5 AL MILLAR	5 AL MILLAR	AHORRO PRESUP. O	SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	C.M.I.C.	INSP. Y VIG.	SANCION	
COL. HERMENEGILDO GALEANA	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	2,300,000.00	2,290,086.21	2,300,000.00	0.00	9,913.79	0.00	0.00

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**

ESTADO: **12 GUERRERO** No. DE OBRA:

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
COL. HERMENEGILDO GALEANA	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	2,300,000.00	732,194.54	2,290,086.21	9,913.79

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: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA.**
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	30-dic.-23	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V. FACT. No. 7C46	1,052,472.94	320,278.40	732,194.54
		SUBTOTAL $	1,052,472.94	320,278.40	732,194.54
		TOTAL $	1,052,472.94	320,278.40	732,194.54

sábado 30 de diciembre de 2023

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 1247

20 DE MARZO DE 2024

Paguese vía transferencia a: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

La cantidad de: 732,194.54

(** SETECIENTOS TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

Banco a transferir

CLABE

Cuenta

Banco pagador: FIII FAISM 2023 STDER 9395 20/03/2024 1247

Cuenta: 65509609395 732,194.54

Concepto

Pago de solicitudes : 1501-1691, PAGO FACTURA NO. A4FF7E257C46 EST-2 (DOS) Y FINIQUITO AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA, CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/1235-FIII/2023) Con facturas : 3F5B88E7-D612-4D64-8FDD-A4FF7E257C46,

Facturas: 3F5B88E7-D612-4D64-8FDD-A4FF7E257C46,

Cuenta	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00385	Generado por cuenta por pagar	732,194.54	
11120-00000-02005-00005	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON PO		732,194.54
		732,194.54	732,194.54

Solicitud de pago 504 1208

Póliza 11 3 220

OPERADO FISM 2023

Elaboró JCM

Revisó LFMC

Autorizó CAMR

Santander

1747

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 4R617

Referencia numérica del Emisor:

Referencias del Movimiento: 5397632

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 012261001204564893 - DISENOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT SA DE CV

Importe: $ 732,194.54 MXN

Concepto: R33FIII F57C46 EST2 FIN AMPLIA C15JUNIO

Fecha y hora de Alta: 20/03/2024 16:01:20

Fecha y hora de Liquidación: 20/03/2024 16:01:23

Clave de Rastreo: 20240320400140BET0000453976320

OPERADO
FAISMUN - 2023

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BBVA MEXICO

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

016

RFC emisor:	DCO2104299A4	**Folio fiscal:**	3F5B88E7-D612-4D64-8FDD-A4FF7E257C46
Nombre emisor:	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT	**No. de serie del CSD:**	00001000000510503442
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39460 2023-12-30 15:22:59
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		
Código postal del receptor:	39350	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
		Régimen fiscal:	General de Ley Personas Morales
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos	**Exportación:**	No aplica
Uso CFDI:	Construcciones.		

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto
72141103		1.00	E48	Unidad de servicio	635,112.98	635,112.98		Sí objeto de impuesto.

Descripción: ESTIMACION 02 (DOS Y FINIQUITO) NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0-000 AL 0-118 UBICADA EN COL. HERMENEGILDO GALEANA CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/046-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DEL CONTRATO 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DEL 2023

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	635,112.98	Tasa	16.00%	101,618.08

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**	$ 635,112.98
Forma de pago:	Por definir	**Impuestos trasladados** IVA 16.00%	$ 101,618.08
Método de pago:	Pago en parcialidades o diferido	**Total**	**$ 732,194.54**

Complemento de Impuestos locales (V1.0):

Monto total retenido:		
4536.52		
Impuesto Local Retenido	**Tasa de Retención**	**Importe**
5 AL MILLAR	0.05 %	4536.52

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

Sello digital del CFDI:

fjkWnc8/Bw2LxswrxqOoRq7fsYkdMs5k6148R54Pke9lkTtAbryJfVzmwAULc63Pdr2LttlplbKphr4RKj8Hrh1Z+pqXzIUEIGpReKfJXjqB4X4ooVK8DlVafTDcFCmuGn+r4XKvh3BTSkcwdEDTOOthTXCvCqijdAeWz91sgZgF+foSfusCowmUEfzaisKYXZncqe8Qt81Du2T8TEsi8dpoPJTlnouGu8WsKoJclIrPjZXlWfBii/bPelx5MVSEaHX3dJO2ei63qfcbS5glu01R06ripp7nTyHul0ysG9Z8bg1d5PWP6SUbuZzUclTlChecHACsAsRgMfn641Spag==

Sello digital del SAT:

MCWAbTiSrTQZHKhWvIY8vNOUPmseSgoKXeYiqMJKJAI6h8ApX2Lm1Ozo4Lqd5kbu/oZG2nkWUwJGhcz7YI+2oNZWTxasRhCbMyKYWM0+RyTSmw29ygikz8L7HlGJzvqmjONwFSn2Va3JqdNkW6hmxDw4/+SoHAre3bDD4DI37gOcWX94hzn5XMDg2zHV3F39/jn/k8L6R8LrOotkoy8cDxO0gk9FgXyyFBc6RBPXvCO6sv6JP7aIA3XqaJrCI+ktqNX3PwJXemWeJuGekn0skcXcC3rus6MXgzKWquNYmovaW80EbeXBAYeZUzrxjxo8LcxXFwaWTL7eF12CmhEXDw==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|3F5B88E7-D612-4D64-8FDD-A4FF7E257C46|2023-12-30T15:23:19|SAT970701NN3|fjkWnc8/Bw2LxswrxqOoRq7fsYkdMs5k6148R54Pke9lkTtAbryJfVzmwAULc63Pdr2LttlplbKphr4RKj8Hrh1Z+pqXzIUEIGpReKfJXjqB4X4ooVK8DlVafTDcFCmuGn+r4XKvh3BTSkcwdEDTOOthTXCvCqijdAeWz91sgZgF+foSfusCowmUEfzaisKYXZncqe8Qt81Du2T8TEsi8dpoPJTlnouGu8WsKoJclIrPjZXlWfBii/bPelx5MVSEaHX3dJO2ei63qfcbS5glu01R06ripp7nTyHul0ysG9Z8bg1d5PWP6SUbuZzUclTlChecHACsAsRgMfn641Spag==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-12-30 15:23:19

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

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

OPERADO
FAISMUN - 2023

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

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

Este documento es una representación impresa de un CFDI

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

DdO 11

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

RFC EMISOR: **DCO2104299A4**
NOMBRE DEL EMISOR: **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.**
DOMICILIO: **AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A. COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

RECEPTOR: **MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
RFC: **MAJ010101NA3**
DOMICILIO: **AV. CUAUHTEMOC S/N, INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ GRO. MEXICO**

NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

UBICACIÓN: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**
NÚMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**
FECHA DE CONTRATO: **16 DE MAYO DE 2023**
PERIODO DE CONTRATO: **26 DE MAYO DE 2023** **AL** **23 DE AGOSTO DE 2023**
PERIODO ESTIMADO: **01 DE AGOSTO DE 2023** **AL** **22 DE NOVIEMBRE DE 2023**
IMPORTE DE CONTRATO C/IVA: **$2,300,000.00**
IMPORTE DE ANTICIPO C/IVA: **$690,000.00**
TIPO DE OBRA: **OBRAS DE DOMINIO PUBLICO**
METAS PROGRAMADAS: **904.00 M2**
METAS ALCANZADAS **929.70 M2**
No. DE OBRA: **MAJ/046**

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

RECIBI 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 $ 732,194.54 (* SETECIENTOS TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N.*) POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACIÓN No. 2 (DOS Y FINIQUITO) , DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL 01 DE AGOSTO DE 2023 AL 22 DE NOVIEMBRE DE 2023 DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN LA COL. HERMENEGILDO GALEANA , DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

DEDUCCIONES:

Amort. Anticipo	**$315,741.88**
5 AL MILLAR C.M.I.C.	**$0.00**
5 al Millar INSP. DE OBRAS	**$4,536.52**
TOTAL DE DEDUCCIONES:	**$320,278.40**

CALCULO DE LA ESTIMACION

Estimación C/IVA:	$	1,052,472.94
TOTAL DEDUCCIONES:	$	320,278.40
SALDO A PAGAR:	$	732,194.54

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIA DE LANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

OPERADO FAISMUN - 2023

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA 15 DE NOVIEMBRE DEL 2023

SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

SUBTOTAL:	$	635,112.98
DESCUENTO:	$	4,536.52
IVA 16%	$	101,618.08
TOTAL:	$	732,194.54

(* SETECIENTOS TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N.*)

HACIENDA | SAT

77

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
DCO2104299A4	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
3F5B88E7-D612-4D64-8FDD-A4FF7E257C46	2023-12-30T15:22:59	2023-12-30T15:23:19	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$732,194.54	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO
FAISMUN - 2023

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


```
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:cartaporte30="http://www.sat.gob.mx/CartaPorte30" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal"
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" Fecha="2023-12-30T15:22:59"
Sello="fjkWnc8/Bw2LxswrxqOoRq7fsYkdMs5k6148R54Pke9lkTtAbryJfVzmwAULc63Pdr2LttlplbKphr4RKj8Hrh1Z+pqXzIUEIGpReKfJXjqB4X4ooVK8DlVafTDcFCmuGn+r4XKvh3BTS
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000510503442"
Certificado="MIIGUzCCBDugAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTA1MDM0NDIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0V
SubTotal="635112.98" Moneda="MXN" Total="732194.54" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="39460">
  <cfdi:Emisor Rfc="DCO2104299A4" Nombre="DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603"
  UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141103" Cantidad="1.00" ClaveUnidad="E48" Unidad="Unidad de servicio" Descripcion="ESTIMACION 02 (DOS Y
    FINIQUITO) NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0-000 AL 0-118 UBICADA EN COL. HERMENEGILDO GALEANA CON
    CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/046-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DEL
    CONTRATO 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DEL 2023" ValorUnitario="635112.98" Importe="635112.98" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="635112.98" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="101618.08"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="101618.08">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="635112.98" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="101618.08"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <implocal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="4536.52" TotaldeTraslados="0.00">
      <implocal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="5 AL MILLAR" TasadeRetencion="0.05" Importe="4536.52"/>
    </implocal:ImpuestosLocales>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1" UUID="3F5B88E7-D612-4D64-8FDD-
    A4FF7E257C46" FechaTimbrado="2023-12-30T15:23:19" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="fjkWnc8/Bw2LxswrxqOoRq7fsYkdMs5k6148R54Pke9lkTtAbryJfVzmwAULc63Pdr2LttlplbKphr4RKj8Hrh1Z+pqXzIUEIGpReKfJXjqB4X4ooVK8DlVafTDcFCmuGn+r4XK
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="MCWAbTiSrTQZHKhWvIY8vNOUPmseSgoKXeYiqMJKJAI6h8ApX2Lm1Ozo4Lqd5kbu/oZG2nkWUwJGhcz7YI+2oNZWTxasRhCbMyKYWM0+RyTSmw29ygikz8L7HlGJzvqmjONwFSr
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN 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 23 del mes de Agosto del año 2023, a las 11:24 horas en el domicilio Col. Hermenegildo Galeana, 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:

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado:	23 de Agosto de 2023	
Nombre de la obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		
Folio asignado en la MIDS: 87413	Monto total planeado: $2,300,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 26/05/2023	Fecha de conclusión: 23/08/2023
Entidad: GUERRERO	Municipio: ACAPULCO DE JUAREZ	Localidad: Col. Hermenegildo Galeana

Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:

Subclasificación:	Monto:
Subclasificación:	Monto:
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

FAIS

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
DIRECTOR DE PLANEACION

SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

RECIBE EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Magdalena Gomez Flores
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Eric Monterrey Poloya
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Dolfina Hernandez Velez
Vocal
Nombre completo y firma

Crisanta
Crisanta Ignacio Acosta
Vocal
Nombre completo y firma

Luisa de Jesus Ascencio
Vocal
Nombre completo y firma

Jesus Urbano P
Testigo

A CH. V
Alberto Chavez V
Testigo

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

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado: 23 de Agosto de 2023		
Nombre de la obra: Ampliación de Pavimentación de calle 15 de Junio del CAD. 0+000 al 0+118		
Folio asignado en la MIDS: 87413	**Monto total planeado:** $2,300,000.00	
Período de ejecución	**Fecha de inicio:** 26/05/2023	**Fecha de conclusión:** 23/08/2023
Entidad: Guerrero	**Municipio:** Acapulco de Juarez	**Localidad:** Col. Hermenegildo Galeana
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:		
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
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:
[3]

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 [ ]

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

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. [ ]

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. 2021-2024
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

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.
La Calle esta Pavimentada y se puede accesar Facilmente, pueden llegar los carros, y Podemos acesar a bienes y servicios Esta libre de Polvo y Escurrimiento de Aguas Sucias.

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

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Magdalena Gomez Floros
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Eric Monterroy Doloya
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Dolfina Hernandez Velez
Vocal
Nombre completo y firma

Crisanta Ignacio Acosta
Vocal
Nombre completo y firma

Lursa de Jesus Ascencio
Vocal
Nombre completo y firma

M.C. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ
Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JUAN C. BONILLA
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN, DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

ACAPULCO

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 23 de agosto de 2023	DEL: 01-ago-23
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	AL: 23-ago-23
TIPO DE OBRA: URBANIZACION		

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO		IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$2,300,000.00	**DEL: 26 de may de 2023**	**AL: 23 de ago de 2023**	**$690,000.00**	**25 de agosto de 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: 26-may-23 AL: 31-jul-23	$1,075,454.36	$172,072.70	$0.00	$5,377.27	$374,258.12	$379,635.39	$867,891.67
2 (DOS Y FINIQUITO)	DEL: 01-ago-23 AL: 23-ago-23	$907,304.26	$145,168.68	$0.00	$4,536.52	$315,741.88	$320,278.40	$732,194.54
	TOTAL	**$1,982,758.62**	**$317,241.38**	**$0.00**	**$9,913.79**	**$690,000.00**	**$699,913.79**	**$1,600,086.21**
	SALDO	**$0.00**			**SALDO POR AMORTIZAR**	**$0.00**		

CONTRATISTA
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 01-ago-23
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 23 de agosto de 2023	AL: 23-ago-23
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	ESTIMACION No. 2 (DOS Y FINIQUITO)

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**	
A01	**PRELIMINARES**	**$16,487.11**
A02	**ALBAÑILERIA**	**$0.00**
A03	**INSTALACION SANITARIA**	**$0.00**
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**	**$0.00**
A05	**TERRACERIAS**	**$172,458.95**
A06	**PAVIMENTACION**	**$667,524.78**
A07	**LIMPIEZA**	**$50,833.42**
	TOTAL DE PARTIDAS $	**907,304.26**
	SUBTOTAL $	**907,304.26**
	16% I.V.A. $	**145,168.68**
	TOTAL $	**1,052,472.94**

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 1,052,472.94 (* UN MILLON CINCUENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 94/100 M.N.*)

AVANCE FISICO 100.00%

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR	54.24%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL	45.76%
AVANCE FINANCIERO TOTAL	100.00%

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

ACAPULCO

BIENESTAR

	E S T I M A C I O N		ESTIMACION No. 2 (DOS Y FINIQUITO)
	MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 01-ago-23
	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 23 de Agosto de 2023	AL: 23-ago-23
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
	CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 1 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**								
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	$16.93	1,093.9500	251.5600	973.8400	1,225.4000	131.4500	$16,487.11
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$470.72	96.7500	55.9900	0.0000	55.9900	0.0000	$0.00
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	$1,403.93	41.4600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
EX-MAT2A	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	$62.69	158.2000	286.9800	0.0000	286.9800	128.7800	$0.00
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	$583.00	67.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$551.57	18.0600	15.8600	0.0000	15.8600	0.0000	$0.00
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$438.90	59.7600	99.5500	0.0000	99.5500	39.7900	$0.00
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$160.71	139.4300	66.3700	0.0000	66.3700	0.0000	$0.00
RET-TA12	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	$38.70	113.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
RET-TG2	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	$38.70	113.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
TALA1	TALA DE ARBOLES DE 20 CMS. DE DIAMETRO Y 3.00 MTS. DE ALTURA.	PZA	$1,260.72	2.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total PRELIMINARES								**$16,487.11**
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$16,487.11**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

	E S T I M A C I O N		ESTIMACION No. 2 (DOS Y FINIQUITO)
	MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 01-ago-23
	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 23 de Agosto de 2023	AL: 23-ago-23
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
	CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 2 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A02	**ALBAÑILERIA**								
28-0417B	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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg	PZA	$19,797.09	2.0000	3.0000	0.0000	3.0000	1.0000	$0.00
RENPOVIS	RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28 JUNTEADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, INC: ACARREO A 1RA. EST., MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,603.68	3.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
37-0579	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	$5,660.89	3.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	$2,602.94	11.0000	13.0000	0.0000	13.0000	2.0000	$0.00
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	$13,106.64	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	0.0000	$0.00
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$2,722.87	138.7000	194.8900	0.0000	194.8900	56.1900	$0.00
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$180.49	51.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$0.00**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

ACAPULCO

BIENESTAR

E S T I M A C I O N		ESTIMACION No. 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 01-ago-23
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 23 de Agosto de 2023	AL: 23-ago-23
	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 3 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$990.83	1.4500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$638.61	40.0000	40.1500	0.0000	40.1500	0.1500	$0.00
ATMP-01	ATRAQUE DE 40X30X30 CMS., A BASE DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$283.47	23.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total ALBAÑILERIA								**$0.00**
A03	**INSTALACION SANITARIA**								
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	$808.50	113.0000	102.7100	0.0000	102.7100	0.0000	$0.00
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$474.56	11.0000	13.0000	0.0000	13.0000	2.0000	$0.00
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	$1,957.91	11.0000	13.0000	0.0000	13.0000	2.0000	$0.00
	Total INSTALACION SANITARIA								**$0.00**
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**								
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$264.62	113.0000	110.0000	0.0000	110.0000	0.0000	$0.00
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	$1,237.50	11.0000	18.0000	0.0000	18.0000	7.0000	$0.00
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	$5,581.66	1.0000	1.0000	0.0000	1.0000	0.0000	$0.00
	Total INSTALACION HIDRAULICA								**$0.00**
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$0.00**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

E S T I M A C I O N

ESTIMACION No. 2 (DOS Y FINIQUITO)

MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

DEL: 01-ago-23

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

FECHA: 23 de Agosto de 2023

AL: 23-ago-23

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

TIPO DE OBRA: URBANIZACION

HOJA: 4 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A05	**TERRACERIAS**								
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$47.30	316.4000	0.0000	340.8400	340.8400	24.4400	$16,121.73
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$31.13	904.0000	0.0000	973.8400	973.8400	69.8400	$30,315.64
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	$420.43	180.8000	0.0000	194.7700	194.7700	13.9700	$81,887.15
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$45.32	904.0000	0.0000	973.8400	973.8400	69.8400	$44,134.43
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	$29.10	113.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total TERRACERIAS								**$172,458.95**
A06	**PAVIMENTACION**								
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	$502.01	113.0000	107.5000	0.0000	107.5000	0.0000	$0.00
32-0468	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F C= 200 KG/CM2., DE 10 CM. DE ESPESOR, T.M.A. 3/4", INCLUYE CURADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO , MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	$558.39	113.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	$650.01	904.0000	0.0000	973.8400	973.8400	69.8400	$633,005.74
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM. INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	$388.26	8.0000	0.0000	8.0600	8.0600	0.0600	$3,129.38
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$808,594.07**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

	E S T I M A C I O N		ESTIMACION No. 2 (DOS Y FINIQUITO)
	MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 01-ago-23
	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 23 de Agosto de 2023	AL: 23-ago-23
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
	CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 5 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$32.49	385.0000	0.0000	523.6400	523.6400	138.6400	$17,013.06
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$17.35	385.0000	0.0000	523.6400	523.6400	138.6400	$9,085.15
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	$54.45	113.0000	0.0000	97.1600	97.1800	0.0000	$5,291.45
	Total PAVIMENTACION								**$667,524.78**
A07	**LIMPIEZA**								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$210.00	677.4900	359.5800	200.6500	560.2300	0.0000	$42,136.50
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	$8.80	1,009.3900	0.0000	988.2860	988.2860	0.0000	$8,696.92
	Total LIMPIEZA								**$50,833.42**
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$82,223.08**
	TOTAL DE ESTA ESTIMACION								**$907,304.26**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
D I R E C C I O N D E O B R A S P U B L I C A S
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)
FINIQUITO DE OBRA

MAJ/046	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	CONSTRUCTORA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	FECHA: 23 de Agosto de 2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	HOJA: 1 DE: 5
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)		**MONTO CONTRATADO: $2,300,000.00**	
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		**MONTO ESTIMADO: $2,300,000.00**	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	U	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**														
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	1,093.9500	$16.93	$18,520.57	1,225.4000	$16.93	$20,746.02	0.0000	$16.93	$0.00	131.4500	$16.93	$2,225.45	1 (UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	96.7500	$470.72	$45,542.16	55.9900	$470.72	$26,355.61	40.7600	$470.72	$19,186.55	0.0000	$470.72	$0.00	1 (UNO)
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	41.4600	$1,403.93	$58,206.94	0.0000	$1,403.93	$0.00	41.4600	$1,403.93	$58,206.94	0.0000	$1,403.93	$0.00	
EX-MAT2A	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	158.2000	$62.69	$9,917.56	286.9800	$62.69	$17,990.78	0.0000	$62.69	$0.00	128.7800	$62.69	$8,073.22	1 (UNO)
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	67.8000	$583.00	$39,527.40	0.0000	$583.00	$0.00	67.8000	$583.00	$39,527.40	0.0000	$583.00	$0.00	
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	18.0600	$551.57	$9,961.35	15.8600	$551.57	$8,747.90	2.2000	$551.57	$1,213.45	0.0000	$551.57	$0.00	1 (UNO)
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	59.7600	$438.90	$26,228.66	99.5500	$438.90	$43,692.50	0.0000	$438.90	$0.00	39.7900	$438.90	$17,463.83	1 (UNO)
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	139.4300	$160.71	$22,407.80	66.3700	$160.71	$10,666.32	73.0600	$160.71	$11,741.47	0.0000	$160.71	$0.00	1 (UNO)
RET-TA12	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	113.0000	$38.70	$4,373.10	0.0000	$38.70	$0.00	113.0000	$38.70	$4,373.10	0.0000	$38.70	$0.00	
RET-TG2	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	113.0000	$38.70	$4,373.10	0.0000	$38.70	$0.00	113.0000	$38.70	$4,373.10	0.0000	$38.70	$0.00	
TALA1	TALA DE ARBOLES DE 20 CMS. DE DIAMETRO Y 3.00 MTS. DE ALTURA.	PZA	2.0000	$1,260.72	$2,521.44	0.0000	$1,260.72	$0.00	2.0000	$1,260.72	$2,521.44	0.0000	$1,260.72	$0.00	
	Total PRELIMINARES				$241,580.08			$128,199.13			$141,143.45			$27,762.50	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBUF
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-1

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
D I R E C C I O N D E O B R A S P U B L I C A S
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)
FINIQUITO DE OBRA

MAJ/046	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	CONSTRUCTORA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	FECHA: 23 de Agosto de 2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)		**MONTO CONTRATADO: $2,300,000.00**	HOJA: 2 DE: 5
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		**MONTO ESTIMADO: $2,300,000.00**	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	U	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A02	**ALBAÑILERIA**														
28-0417B	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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg	PZA	2.0000	$19,797.09	$39,594.18	3.0000	$19,797.09	$59,391.27	0.0000	$19,797.09	$0.00	1.0000	$19,797.09	$19,797.09	1 (UNO)
RENPOVIS	RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28 JUNTEADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, INC: ACARREO A 1RA. EST., MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	3.0000	$1,603.68	$4,811.04	0.0000	$1,603.68	$0.00	3.0000	$1,603.68	$4,811.04	0.0000	$1,603.68	$0.00	
37-0579	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	3.0000	$5,660.89	$16,982.67	0.0000	$5,660.89	$0.00	3.0000	$5,660.89	$16,982.67	0.0000	$5,660.89	$0.00	
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	11.0000	$2,602.94	$28,632.34	13.0000	$2,602.94	$33,838.22	0.0000	$2,602.94	$0.00	2.0000	$2,602.94	$5,205.88	1 (UNO)
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	1.0000	$13,106.64	$13,106.64	1.0000	$13,106.64	$13,106.64	0.0000	$13,106.64	$0.00	0.0000	$13,106.64	$0.00	1 (UNO)
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	138.7000	$2,722.87	$377,662.07	194.8900	$2,722.87	$530,660.13	0.0000	$2,722.87	$0.00	56.1900	$2,722.87	$152,998.07	1 (UNO)
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	51.3000	$180.49	$9,259.14	0.0000	$180.49	$0.00	51.3000	$180.49	$9,259.14	0.0000	$180.49	$0.00	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBUF
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-1

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
D I R E C C I O N D E O B R A S P U B L I C A S
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)
F I N I Q U I T O D E O B R A

MAJ/046	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	CONSTRUCTORA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	FECHA: 23 de Agosto de 2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)		**MONTO CONTRATADO: $2,300,000.00**	HOJA: 3 DE: 5
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.			
		MONTO ESTIMADO: $2,300,000.00	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	U	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	1.4500	$990.83	$1,436.70	0.0000	$990.83	$0.00	1.4500	$990.83	$1,436.70	0.0000	$990.83	$0.00	
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	40.0000	$638.61	$25,544.40	40.1500	$638.61	$25,640.19	0.0000	$638.61	$0.00	0.1500	$638.61	$95.79	1 (UNO)
ATMP-01	ATRAQUE DE 40X30X30 CMS., A BASE DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	23.0000	$283.47	$6,519.81	0.0000	$283.47	$0.00	23.0000	$283.47	$6,519.81	0.0000	$283.47	$0.00	
	Total ALBAÑILERIA				**$523,548.99**			**$662,636.45**			**$39,009.36**			**$178,096.83**	
A03	**INSTALACION SANITARIA**														
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	113.0000	$808.50	$91,360.50	102.7100	$808.50	$83,041.04	10.2900	$808.50	$8,319.47	0.0000	$808.50	$0.00	1 (UNO)
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	11.0000	$474.56	$5,220.16	13.0000	$474.56	$6,169.28	0.0000	$474.56	$0.00	2.0000	$474.56	$949.12	1 (UNO)
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	11.0000	$1,957.91	$21,537.01	13.0000	$1,957.91	$25,452.83	0.0000	$1,957.91	$0.00	2.0000	$1,957.91	$3,915.82	1 (UNO)
	Total INSTALACION SANITARIA				**$118,117.67**			**$114,663.15**			**$8,319.47**			**$4,864.94**	
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**														
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	113.0000	$264.62	$29,902.06	110.0000	$264.62	$29,108.20	3.0000	$264.62	$793.86	0.0000	$264.62	$0.00	1 (UNO)
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	11.0000	$1,237.50	$13,612.50	18.0000	$1,237.50	$22,275.00	0.0000	$1,237.50	$0.00	7.0000	$1,237.50	$8,662.50	1 (UNO)
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	1.0000	$5,581.66	$5,581.66	1.0000	$5,581.66	$5,581.66	0.0000	$5,581.66	$0.00	0.0000	$5,581.66	$0.00	1 (UNO)
	Total INSTALACION HIDRAULICA				**$49,096.22**			**$56,964.86**			**$793.86**			**$8,662.50**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBUF
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-1

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)
FINIQUITO DE OBRA

MAJ/046	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	CONSTRUCTORA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	FECHA: 23 de Agosto de 2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)		**MONTO CONTRATADO:** **$2,300,000.00**	HOJA: 4 DE: 5
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		**MONTO ESTIMADO:** **$2,300,000.00**	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	U	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A05	**TERRACERIAS**														
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	316.4000	$47.30	$14,965.72	340.8400	$47.30	$16,121.73	0.0000	$47.30	$0.00	24.4400	$47.30	$1,156.01	2 (DOS Y FINIQUITO)
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	904.0000	$31.13	$28,141.52	973.8400	$31.13	$30,315.64	0.0000	$31.13	$0.00	69.8400	$31.13	$2,174.12	2 (DOS Y FINIQUITO)
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	180.8000	$420.43	$76,013.74	194.7700	$420.43	$81,887.15	0.0000	$420.43	$0.00	13.9700	$420.43	$5,873.41	1 (UNO)
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	904.0000	$45.32	$40,969.28	973.8400	$45.32	$44,134.43	0.0000	$45.32	$0.00	69.8400	$45.32	$3,165.15	1 (UNO)
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	113.0000	$29.10	$3,288.30	0.0000	$29.10	$0.00	113.0000	$29.10	$3,288.30	0.0000	$29.10	$0.00	
	Total TERRACERIAS				**$163,378.56**			**$172,458.95**			**$3,288.30**			**$12,368.69**	
A06	**PAVIMENTACION**														
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	113.0000	$502.01	$56,727.13	107.5000	$502.01	$53,966.08	5.5000	$502.01	$2,761.06	0.0000	$502.01	$0.00	1 (UNO)
32-0468	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F C= 200 KG/CM2., DE 10 CM. DE ESPESOR, T.M.A. 3/4", INCLUYE CURADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO , MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	113.0000	$558.39	$63,098.07	0.0000	$558.39	$0.00	113.0000	$558.39	$63,098.07	0.0000	$558.39	$0.00	
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	904.0000	$650.01	$587,609.04	973.8400	$650.01	$633,005.74	0.0000	$650.01	$0.00	69.8400	$650.01	$45,396.70	2 (DOS Y FINIQUITO)
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	8.0000	$388.26	$3,106.08	8.0600	$388.26	$3,129.38	0.0000	$388.26	$0.00	0.0600	$388.26	$23.30	2 (DOS Y FINIQUITO)

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBUF
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-1

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)
FINIQUITO DE OBRA

MAJ/046	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	CONSTRUCTORA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	FECHA: 23 de Agosto de 2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 1 (UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)		**MONTO CONTRATADO: $2,300,000.00**	HOJA: 5 DE: 5
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		**MONTO ESTIMADO: $2,300,000.00**	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	U	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	385.0000	$32.49	$12,508.65	523.6400	$32.49	$17,013.06	0.0000	$32.49	$0.00	138.6400	$32.49	$4,504.41	2 (DOS Y FINIQUITO)
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	385.0000	$17.35	$6,679.75	523.6400	$17.35	$9,085.15	0.0000	$17.35	$0.00	138.6400	$17.35	$2,405.40	2 (DOS 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	113.0000	$54.45	$6,152.85	97.1800	$54.45	$5,291.45	15.8200	$54.45	$861.40	0.0000	$54.45	$0.00	2 (DOS Y FINIQUITO)
	Total PAVIMENTACION				**$735,881.57**			**$721,490.86**			**$66,720.53**			**$52,329.81**	
A07	**LIMPIEZA**														
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	677.4900	$210.00	$142,272.90	560.2300	$210.00	$117,648.30	117.2600	$210.00	$24,624.60	0.0000	$210.00	$0.00	1 (UNO), 2 (DOS Y FINIQUITO)
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	1,009.3900	$8.80	$8,882.63	988.2860	$8.80	$8,696.92	21.1040	$8.80	$185.72	0.0000	$8.80	$0.00	2 (DOS Y FINIQUITO)
	Total LIMPIEZA				**$151,155.53**			**$126,345.22**			**$24,810.32**			**$0.00**	
	SUB-TOTAL				**$1,982,758.62**			**$1,982,758.62**			**$284,085.29**			**$284,085.27**	
	I. V. A. 16 %				**$317,241.38**			**$317,241.38**			**$45,453.65**			**$45,453.64**	
	TOTAL				**$2,300,000.00**			**$2,300,000.00**			**$329,538.94**			**$329,538.91**	

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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBUF
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-1

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

ACAPULCO, GRO. A 16 DE AGOSTO DE 2023

ING. FELIPE LUNA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V. SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
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	$16.93	1,093.95	1,225.40	131.45	$2,225.45
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$47.30	316.40	340.84	24.44	$1,156.01
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$31.13	904.00	973.84	69.84	$2,174.12
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	$420.43	180.80	194.77	13.97	$5,873.41
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$45.32	904.00	973.84	69.84	$3,165.15
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	$650.01	904.00	973.84	69.84	$45,396.70
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	$388.26	8.00	8.06	0.06	$23.30
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$32.49	385.00	523.64	138.64	$4,504.41
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$17.35	385.00	523.64	138.64	$2,405.40

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

ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

OFICIO: DOP/1642-1/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 17 DE AGOSTO DE 2023

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
Representante legal de la Empresa:
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.

En relación al escrito, de fecha **16 DE AGOSTO DE 2023**, mediante el cual solicita la autorización para las cantidades adicionales a **9 (nueve) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**, formalizado a favor de su representada con fecha **16 DE MAYO DE 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 ejecución de cantidades adicionales a los **9 (nueve) 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. FELIPE LUNA MEDINA
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, **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118** , UBICADA EN **COL. HERMENEGILDO GALEANA , EN ACAPULCO DE JUÁREZ,** por un importe de Contrato de **$2,300,000.00 DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.**

Con fecha 16 DE MAYO DE 2023 , fue formalizado el contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD** , entre la Secretaria de Desarrollo Urbano, y Obras Publicas y la empresa contratista **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.** para la ejecución de la obra **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA , EN ACAPULCO DE JUÁREZ.** con un plazo de ejecución 26 DE MAYO DE 2023 AL 23 DE AGOSTO DE 2023

Con fecha 16 DE AGOSTO DE 2023 , fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.** , para la ejecución de cantidades adicionales en 9 (nueve) conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD** , 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 de trazo y nivelación topográfica del terreno, excavación a mano, cama de arena, suministro y colocación de tubo pvc angular, descargas domiciliarias y tomas domiciliarias, los cuales son necesarios para el correcto funcionamiento de la red de drenaje sanitario estas son las causas fundamentales.

2. En el área del arroyo vehicular los trabajos de guarnición de concreto fc=200 kg/cm2 de 15x20x50 cm de sección y carga mecánica y acarreo a tiro libre en camión volteo de (6 m3), estos no fueron considerados en su momento en el catalogo de conceptos por tal motivo se solicitan como volumen excedente.

• Con fecha 16 de agosto del 2023 a través de la nota de bitácora No. 28, 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 la ejecución 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. 29 con fecha 17 de agosto 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.

undamento. - 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 9 (nueve) conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal total para su ejecución, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No.MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

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 9 (nueve) 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/046-2023/AD

Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los 9 (nueve) 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 9 (nueve) 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 como anexo 3.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA
C.c.p. Archivo.

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

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (	M2	$16.93	1,093.95	1,225.40	131.45	$2,225.45
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$47.30	316.40	340.84	24.44	$1,156.01
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$31.13	904.00	973.84	69.84	$2,174.12
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	$420.43	180.80	194.77	13.97	$5,873.41
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	$45.32	904.00	973.84	69.84	$3,165.15
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	$650.01	904.00	973.84	69.84	$45,396.70
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	$388.26	8.00	8.06	0.06	$23.30
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$32.49	385.00	523.64	138.64	$4,504.41
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$17.35	385.00	523.64	138.64	$2,405.40

REVISÓ Y APROBÓ

ING. FELIPE LUNA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA

2022 Año de Ricardo Flores Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

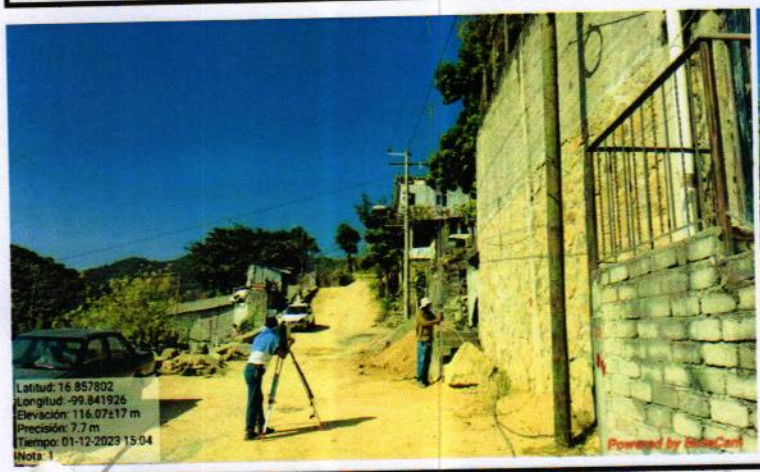
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

PERIODO DE CONTRATO: 26-may-23 — 23-ago-23

IMPORTE DE CONTRATO: $ 2,300,000.00

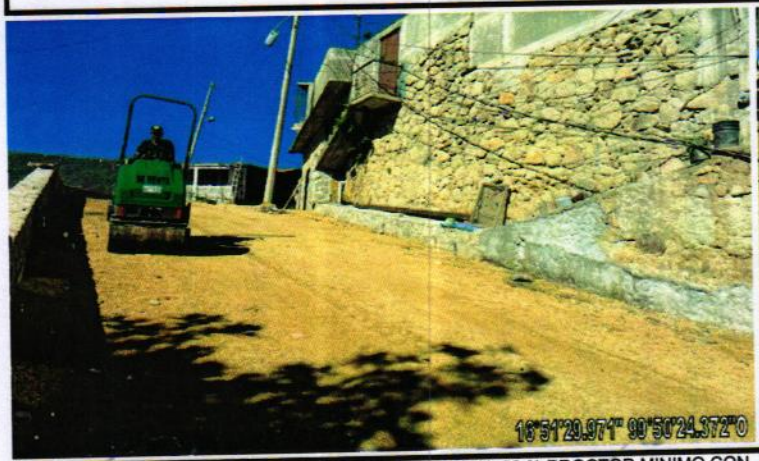
PERIODO DE EJECUCION: 01-ago-23 — 23-ago-23

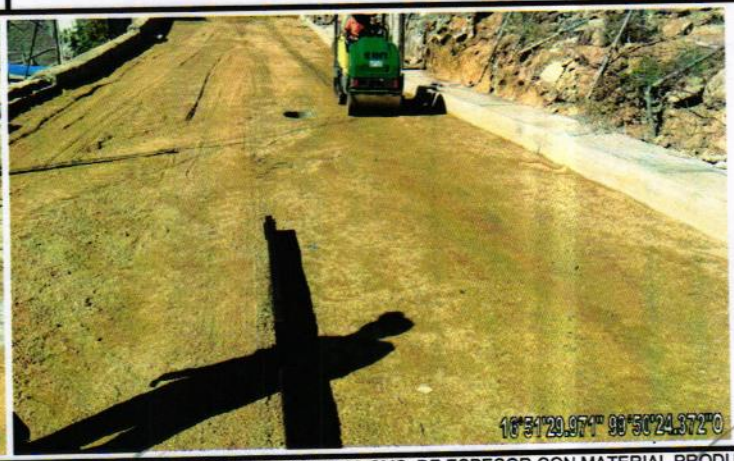




3[illegible].- TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2.(VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS. **131.45 M2**

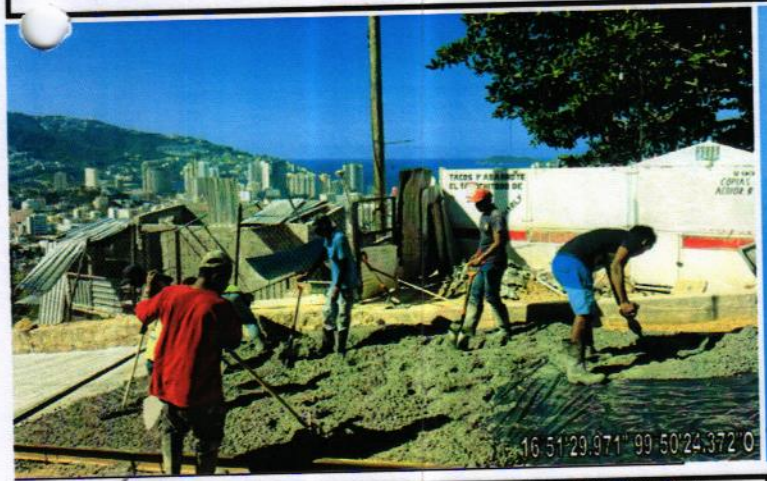
31-0448.- APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL. **24.44 M3**

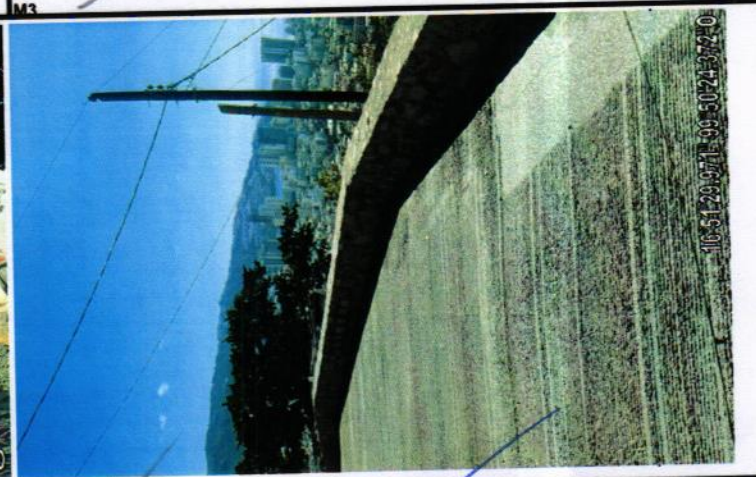




31-0454.- AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.**69.84 M2**

F-BASE20.- FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA. **13.97 M3**





SUMPOL.- SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. **69.84 M2**

32-0474.- PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION. **69.84 M2**

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

PERIODO DE CONTRATO: **26-may-23** **23-ago-23**

CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

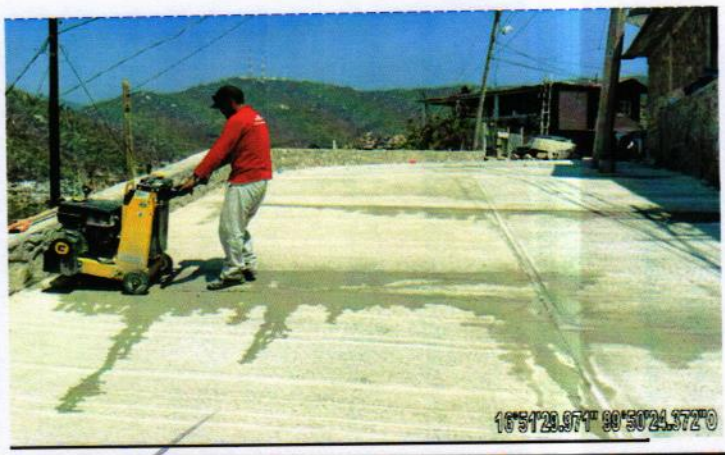
IMPORTE DE CONTRATO: **$ 2,300,000.00**

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

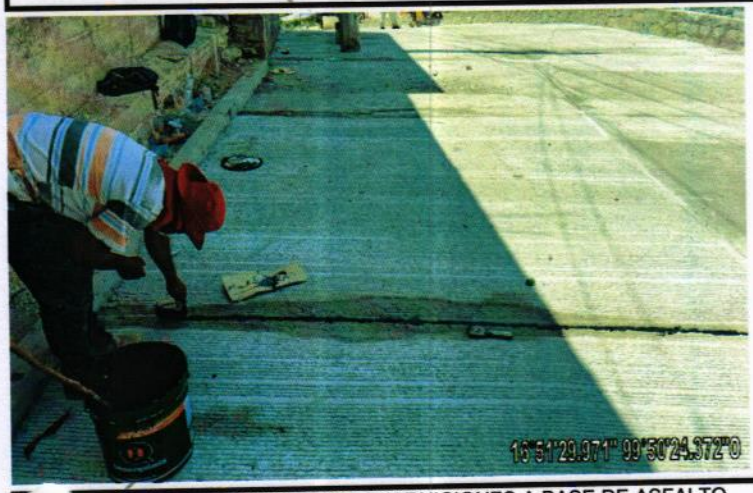
PERIODO DE EJECUCION: **01-ago-23** **23-ago-23**



DEN-1530.- DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN. **0.06 ML**



COSTE01.- CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA. **138.64 ML**



3[illegible]04.- CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA. **138.64 ML**

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

FOLIO Nº 301575

AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CTAD.

OBRA: 0+000 A 0+118. COL. HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 16 AGOSTO 2023

NOTA 28

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA DE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE PAVIMENTO PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2 T.A.M 3/4" DE 15 CM. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL ACABADO A REGLA. Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO ASI MISMO SE REALIZA EL CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO Y SE PIDE LA AUTORIZACION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	EXCEDENTE
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REF.	M2	(87.31) 131.47
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A	M3	(9.00) 25.41
31-0454	ARNE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM.	M2	(25.70) 69.84
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CM. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO	M3	(5.14) 13.97
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION	M2	(25.70) 69.84
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2 TAM 3/4" DE 15 CM. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL	M2	(25.70) 69.84
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM.	ML	(1.32) 0.06
CORTEDA	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO	ML	(103.30) 138.64

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE UNA MEDINA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ING. ABEL SERRANO RIVERA

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 301576

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAMP. 0+000 AL 0+118, COL. HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 16 AGOSTO 2023

CONTINUACION DE NOTA 28

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	EXCEDENTE
32-04184	CAMPEATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO	ML	(108.30) 138.64
(CARGA)	(CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (GM3) DE MATERIAL)	(MB)	(662)

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO RIVERA

NOTA 29 17 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA CON LA EMPRESA CONTRATISTA REALIZAN RECORRIDO PARA VERIFICAR QUE LOS TRABAJOS SE REALICEN BIEN. POR OTRA PARTE SE HACE NEGAR LA SOLICITUD PARA LOS VOLUMENES EXCEDENTES POR LO CUAL SE LE RECUERDA A LA EMPRESA CONTRATISTA NO DEBE REBASAR DEL MONTO CONTRATADO.

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ING. ABEL SERRANO RIVERA

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

D I R E C C I Ó N D E O B R A S P U B L I C A S

ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

SIENDO LAS **14:00** HORAS DEL **23** DE **AGOSTO** DE **2023** HABIENDOSE VERIFICADO LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**
CONSISTENTES EN: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
U B I C A D A E N: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

SE PROCEDERA A LEVANTAR LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA Y RECEPCION DE OBRA BAJO LAS SIGUIENTES CONSIDERACIONES: LOS TRABAJOS, OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA ANTES CITADO, FUERON REALIZADOS POR LA EMPRESA DENOMINADA **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, 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: **ING. ABEL SERRANO RIVERA**

POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ ESTUBO COMO RESPONSABLE DE LA SUPERVISION Y VERIFICACION DE LA CORRECTA REALIZACION DE LA OBRA LA S U P E R V I S I O N: **ING. FELIPE LUNA MEDINA**

EL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO FUE DE:
$2,300,000.00 (* DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N. *)
I.V.A. INCLUIDO. HABIENDO EXISTIDO UN CONVENIO ADICIONAL POR UN MONTO TOTAL DE: **$ 0.00** I.V.A. INCLUIDO.

EL PERIODO ORIGINAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS ESPECIFICADO EN EL CONTRATO DE OBRA PUBLICA FUE EL SIGUIENTE:
FECHA DE INICIO: **26 de mayo de 2023** , FECHA DE TERMINACION: **23 de agosto de 2023**

EL PERIODO REAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL CONVENIO ADICIONAL FUE EL SIGUIENTE:
FECHA DE INICIO: **26 de mayo de 2023** , FECHA DE TERMINACION: **23 de agosto de 2023**

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

ESTIMACION No. **1 (UNO)**	PERIODO DEL: **26 de mayo de 2023** AL: **31 de julio de 2023**	**$1,247,527.06 I.V.A. INCLUIDO**
ESTIMACION No. **2 (DOS Y FINIQUITO)**	PERIODO DEL: **1 de agosto de 2023** AL: **23 de agosto de 2023**	**$1,052,472.94 I.V.A. INCLUIDO**

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
D I R E C C I Ó N D E O B R A S P U B L I C A S

SE HACE CONSTAR QUE EN ESTA ACTA POR PARTE DE AMBAS PARTES, QUE TODOS LOS DOCUMENTOS DERIVADOS DE LA REALIZACION DE LOS TRABAJOS, SE ENCUENTRAN EN EL PODER DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ ASI TAMBIEN SE MANIFIESTA QUE CON ESTA FECHA, INICIA EL PLAZO DE DOCE MESES EN EL QUE LA EMPRESA **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.** QUEDA OBLIGADA A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTARES EN LOS TRABAJOS DEL OBJETO DEL C O N T R A T O No. **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD** DE LOS VICIOS OCULTOS DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERA I NCURRIDO EN LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEGISLACION APLICABLE, QUEDANDO COMO GARANTIA DE LOS ANTES SEÑALADO, LA FIANZA No. **2227115** EXPEDIDA POR LA A F I A N Z A D O R A: **CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.**

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS

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.

SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.

PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

SIENDO LAS: **14:30** HORAS DEL DIA DE SU INICIO SE CIERRA LA PRESENTE ACTA FIRMANDO AL MARGEN Y AL CALCE LAS PERSONAS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR LA EMPRESA CONTRATISTA
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
NOMBRE Y FIRMA DEL SUPERINTENDENTE DE OBRA

SUPERINTENDENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ.

ING. FELIPE LUNA MEDINA
NOMBRE Y FIRMA DEL SUPERVISOR

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
NOMBRE Y FIRMA DEL JEFE DEL DEPARTAMENTO

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

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ESOR-08
REV-1

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR
2021-2024

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300 ACAPULCO DE JUAREZ.

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/046-2023/AD** Y CONVENIO No. _____
RELATIVO A LA OBRA:
AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
UBICADA EN: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

NOMBRE DEL CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, 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 _ **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118** _____ en la: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**
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:

NÚMERO DEL OFICIO DE AUTORIZACION:

NÚMERO DEL CONCURSO:

FECHA DE ADJUDICACION: 16 DE MAYO DE 2023

NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

FECHA INICIACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 26 DE MAYO DEL 2023

FECHA TERMINACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 23 DE AGOSTO DE 2023

I.- EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SIENDO LAS **9:00 HORAS** DEL DIA **07 DE SEPTIEMBRE DE 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 ",LOS CC. M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES, JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA.

LA OTRA PARTE PERSONA FISICA O MORAL **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.** EL **RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO** _____ EL EN SU CARACTER DE PERSONA FISICA O MORAL Y SUPERINTENDENTE DE OBRA.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300 ACAPULCO DE JUAREZ.

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN.

OBRAS COMPLEMENTARIAS: TRAZO Y NIVELACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO (UN TRAZO SOLAMENTE)
DEMOLICIÓN DE BARANDAL EXISTENTE DE CONCRETO SIMPLE REFORZADA
RETIRO DE BARANDAL METÁLICO EXISTENTE EN BANQUETA
BARANDAL DE ACERO INOXIDABLE TIPO 304 COMO MÍNIMO, CON ACABADO MATE SEGÚN DISEÑO CONFORMADO POR MARCO DE TUBO DE 3" DE DIÁMETRO CAL. 16, 4 TUBOS HORIZONTALES DE 1 " CAL. 16 Y APOYOS VERTICALES DE SOLERA 2 " X " DE ESPESOR A CADA 1.50 MTS., AHOGADO EN CADENA PERIMETRAL DE 15X30 CM., INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, FIJACIÓN DEL BARANDAL AL ACERO DE LA CADENA ANTES DEL COLADO, FLETE.
LIMPIEZA ULTIMA DE OBRA, INCLUYE: ACARREOS HORIZONTALES, DESCATAMIENTOS Y LIMPIEZA FINA.

III.- DESCRIPCION DE LAS MODIFICACIONES.

MEDIANTE ESCRITO DE FECHA _____, LA EMPRESA CONTRATISTA SOLICITA MEDIANTE OFICIO SE LE AUTORICE LA EJECUCION DE CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS, NO CONTEMPLADOS EN EL CATALAGO DE CONCEPTOSORIGINAL DEL CUAL SE AUTORIZO MEDIANTE NOTA DE BITACORA, REFERENTE _____ ASI COMO TAMBIEN, OBRA ADICIONAL EN LOS CONCEPTOS _____.

RELACION DE OBLIGACIONES Y FECHA EN QUE SE CUMPLIERON.

FIRMA DE CONTRATO: 16 DE MAYO DEL 2023, **FIRMA DE CONVENIO**_____.

ANTICIPO: $690.000.00 **25 DE AGOSTO DEL 2023**

FIANZAS:

CONTRATO

DE CUMPLIMIENTO: **2227115** DE FECHA: **16 DE MAYO DEL 2023**
DE ANTICIPO: **2227114** DE FECHA: **16 DE MAYO DEL 2023**
DE VICIOS OCULTOS: **2227115** DE FECHA: **16 DE MAYO DEL 2023**

CONVENIO

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

TERMINACION DE TRABAJOS: **23 de agosto de 2023**

FINIQUITO: **23 de agosto de 2023**

ENTREGA - RECEPCION: **23 de agosto de 2023**

MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL: **$2,300,000.00** **I.V.A. INCLUIDO**

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR
2021-2024

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300 ACAPULCO DE JUAREZ.

MONTO DE LAS AMPLIACIONES:

MONTOS DE LAS AMPLIACIONES:

MONTO TOTAL CONTRATADO: **$2,300,000.00** IVA 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 **2227115** DE FECHA **16 DE MAYO DEL 2023**
POR CONCEPTO DE VICIOS OCULTOS POR SU PARTE LA PERSONA FISICA O MORAL **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.**
REPRESENTADA POR EL **RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO** EN SU CALIDAD DE PERSONA FISICA Y SUPERINTENDENTE DE OBRA, MANIFIESTA QUE 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/046-2023/AD** Y CONVENIO No _____

SIN OTRO ASUNTO EN PARTICULAR QUE TRATAR SE CIERRA LA PRESENTE ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTICION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, SIENDO LAS **14.00** HORAS DEL DIA **07 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**
FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

POR LA EMPRESA:
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432
VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
690,000.00	PESOS	2227114	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 690,000.00 SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Ante: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Dirección: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3

PARA GARANTIZAR POR DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. DCO2104299A4, LA CORRECTA INVERSION, EXACTA AMORTIZACION Y EN SU CASO, DEVOLUCION DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, LA ADQUISICION DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMAS INSUMOS QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $690,000.00 (SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS 00/100 M.N.) INCLUYE I.V.A. LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, RESPECTO AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, COL. HERMENEGILDO GALEANA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $2,300,000.00 (DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 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 INVERSION DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO QUE LA CONTRATANTE OTORGA A DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, 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 FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y UTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;
C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACION EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, QUE LA PRODUCIRA 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 ESTARA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK6

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en:
www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION
0926 F053 CD

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0790-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

Firma Digital:

MaaebFUJ90IKGm4i+GdyCVg7UWDe4wLkqYRRTuIjBAQ24AaVPdAwGRVQhT6iCpKhBuNYQYcvlySlwovkifCJoeuX+Ui6iGYdnzN8mBkiVP4BeHHvO808SrEDiuJDgpFmw4VFvYtrCFcNk9da4kMyLa9d1r0a7kn11gGGRK
buaC6cgR98XZnVEHDLiwm1kQmLEzKYjBZoV70aY/O2CEiKOkAFbdYACazuxKDJe2v9e9KWxqesKXtxrfOwLZGRTN3HVhp8o1kEBiKVIjDrMLi+9ZZR03vk+RMC6b0b54HVmedNPaGvZ98DAiQ++HRm8Ljhc9b8YrQFJKUHhCqA==

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432
VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
690,000.00	PESOS	2227114	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 690,000.00 SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Ante: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Dirección: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;
F) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCION PREVISTOS EN LOS ARTICULOS No. 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 ARTICULO No. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO;
G) QUE PARA LA INTERPRETACION Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCION Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE GUERRERO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZON DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

---------- FIN DE TEXTO ----------

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO. EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

Firma Digital: MaabpFUJ90lKjmMHGdyCVg7UWDe4wLkqYRRTurj9AQ244AcVPeHwrQRVChTBiCpKbBuNYQYcuVyShwcAttCJoeuX1Ui0tGYdnzN8mBkWP4BeHhvO9G6SEDiuDgpFmwkVFvYbtQFcNb9dAkIyLa9d1V3X11gGGRK buaO6epR9BXzwEHDLvm1xQmLEzaYjBZoV70xVO2CEIKOXaFbaYACszuefDwLZGRTN3HvIhp8o1kEBIKVIjtDHdLI+922R03vx+RMGIlb0d6HVmidNPaGwZBBDAiQ++IRm8Lyhc9b8YrQFJKJHhQpA==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en: www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION
0926 F053 CD

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0790-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

NORMAS REGULADORAS PARA FIANZAS ADMINISTRATIVAS DE ANTICIPO SUBRAMO OBRA

Garantizan la debida inversión o amortización total o parcial del anticipo otorgado al Fiado y en su caso la devolución del mismo, bajo los términos y especificaciones estipulados en los documentos fuente afianzados, celebrados entre el Fiado y el Beneficiario.

1. Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos en los que consten con exactitud el monto de la Fianza, nombre completo y domicilios DEL (LOS) BENEFICIARIOS (S) y EL DE (LOS FIADO(S), la obligación principal afianzada, vigencia, forma en que el BENEFICIARIO (S) deberá de acreditar el incumplimiento, demás cláusulas que deberán regir la póliza y firma del representante de la Institución. Art. 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. (LISF).

2. El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de su monto, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n) conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO(S) y deberá presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante la Institución. Art. 279 de la LISF.

3. Los derechos y obligaciones derivadas de esta Fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella intervengan, sea como BENEFICIARIO(S), FIADO(S), SOLICITANTE(S), CONTRAFIADOR(ES) U OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S), con excepción de la garantía hipotecaria que por la Fianza haya otorgado, y estarán regidos por la LISF y en lo que no prevea por la legislación mercantil y por el Título Décimo tercero de la Parte Segunda del Libro Cuarto del Código Civil Federal (C.C.F.), relativo a la Fianza civil. Art. 32 y 183 LISF.

4. El texto de la póliza no debe contradecir las limitaciones que en la misma se establezcan.

5. La Fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o préstamos en dinero.

6. La Institución está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La Fianza no se extinguirá aun cuando el Acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR(ES) FIADO(S) el cumplimiento de la obligación principal afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el Juicio promovido en su contra. Art. 178 de la LISF.

La obligación de la Institución contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR(ES) O BENEFICIARIO(S) concede(n) AL (LOS) FIADO(S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de la Institución. Art. 179 de la LISF.

8. La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la Fianza si la Institución no da su consentimiento para esa novación y para garantizar con la misma Fianza la obligación novada. Art. 2220 del C.C.F.

9. La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la Fianza en la misma proporción y la extingue si por esa causa dicha obligación principal fiada queda sujeta a nuevos gravámenes y condiciones. Art. 2847 del C.C.F.

10. Las acciones de los Beneficiarios de la fianza en contra de la Institución tratándose de fianzas de vigencia determinada, caducan en 180 días naturales contados desde el día en que se haya hecho exigible la obligación por incumplimiento del fiado o bien, desde el día estipulado en la póliza (tratándose de fianzas de vigencia determinada o indeterminada); o bien, desde el día siguiente de aquél en que haya expirado la vigencia de la fianza (cuando la misma se haya emitido por tiempo determinado). Tratándose de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo de caducidad será el de tres años, conforme se dispone por el artículo 174 de la LISF. Una vez presentada la reclamación, habrá nacido el derecho del beneficiario para hacer efectiva la póliza, el cual quedará sujeto a la prescripción prevista por el artículo 175 de la LISF. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación o el de tres años, lo que resulte menor. Cualquier solicitud de pago hecha por el beneficiario a la Institución, interrumpe la prescripción salvo que resulte improcedente.

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza 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 Beneficiario 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 Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados 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. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

13. En términos del artículo 166 de la LISF, salvo pacto en contrario en el texto de la póliza de fianza, el incumplimiento de la obligación se acreditará acompañando al escrito de reclamo, la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada en términos del artículo 279 de la LISF. En caso de que el Beneficiario sea la Federación, el Distrito Federal, los Estados y los Municipios, se deberá observar lo previsto en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

14. Las fianzas que se emitan en moneda extranjera, se sujetarán a las disposiciones del TÍTULO 19, CAPÍTULO 19.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, mismas que están a disposición del fiado y del Beneficiario en el sitio www.cnsf.gob.mx/CUSFELECTRONICA/CUSF/CUSF19_2 y que se tienen por reproducidas como si a la letra se insertase.

15. Si la Fianza es a favor de la Federación, del Distrito Federal de los Estados y de los Municipios, su procedimiento de cobro se hará conforme al Art. 282 de la LISF.

16. Si la Institución no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo siguiente: Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en unidades de inversión, a partir de la fecha de su exigibilidad, de acuerdo con el Art. 283 de la LISF y su pago se hará en moneda nacional al valor que dichas unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo. Al respecto, la Institución pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en unidades de inversión conforme a los dispuesto en el párrafo anterior, cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en unidades de inversión de las Instituciones de Banca Múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora. Los intereses moratorios se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos y hasta el día en que se efectúe el pago. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en los que persista el incumplimiento.

17. La Institución podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos Judiciales en los cuales haya otorgado esta Fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que de ésta derive, así como en los procesos que se sigan al Fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, la Institución será llamada a dicho proceso o juicio para que éste a sus resultas. Art. 287 de la LISF.

18. Las autoridades federales, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, deberán informar, a solicitud de la Institución, sobre la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado la fianza y resolver, dentro de los treinta días siguientes a su recepción, las solicitudes de cancelación de la Fianza. Art. 293 de la LISF.

19. La Institución se considera de acreditada solvencia por las Fianzas que expida Art. 16 de la LISF.

20. Al admitir las fianzas las Autoridades Federales y Locales no podrán calificar la solvencia de las Instituciones, ni exigir su comprobación o la constitución de garantías que las respalden. Art. 18 de la LISF.

21. Ninguna autoridad fijará mayor importe a las Fianzas que otorguen las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía. Art. 18 de la LISF.

22. El pago de la Fianza, subroga a la Institución en todos los derechos acciones y privilegios de (los) acreedor(es) a quien(es) se le(s) haya pagado, relacionados con la obligación afianzada. La Fianza se extinguirá si por culpa o negligencia del (los) acreedor(es) la Institución no puede subrogarse en esos derechos acciones y privilegios en contra de su(s) deudores FIADO(S) Art. 177 de la LISF y 2830 y 2845 del C.C.F.

23. Las reclamaciones a esta fianza incluirán: fecha de reclamo, número de fianza, fecha de expedición de la fianza, monto de la fianza, nombre o denominación del fiado y del beneficiario, del representante, en su caso, domicilio del beneficiario para oír y recibir notificaciones, descripción de obligación garantizada, referencia del contrato fuente, descripción del incumplimiento que motiva la reclamación acompañando la documentación soporte, y el importe originalmente reclamado, que nunca podrá ser superior al monto de la fianza (CUSF Capítulo 4.2.8 fracción VIII).

24. Las obligaciones de esta póliza cesarán si el (los) beneficiario(s) en los términos del artículo 492 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones de carácter general a que se refiere dicho artículo, fuere(n) condenado(s) mediante sentencia ejecutoriada, por cualquier delito vinculado Contra la Salud (Narcotráfico), Encubrimiento y/u Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita, Terrorismo y/u Delincuencia Organizada en Territorio Nacional, o si el nombre del (los) beneficiario(s) o su(s) nacionalidad(es) es (son) publicado(s) en alguna lista oficial relativa a los delitos citados, sea de carácter nacional o extranjera proveniente de un Gobierno con el cual el Gobierno Mexicano tenga celebrado algún tratado internacional en la materia antes mencionada. En su caso, las obligaciones de la póliza serán restauradas una vez que la Compañía tenga conocimiento de que el nombre del (de los) beneficiario(s) deje(n) de encontrarse en las listas antes mencionadas.

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0790-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

0926F053CD Validar fianza/certificado Limpiar

Si su fianza/certificado no tiene línea de validación, oprima aquí | Si cuenta con un xml de su fianza/certificado, oprima aquí

Datos de la fianza/certificado

Fianza/certificado /endoso: 2227114/0
Producto: 3312 - OBRA - ANTICIPO DE OBRA
Fecha de Expedición: 16/05/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$690,000.00

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$690,000.00

Moneda:
PESOS



La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 0976642195880

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada
16/05/2023	0000	EXPEDICION	$690,000.00

En caso de que la información registrada no coincida con la fianza/certificado que se está validando, envía un mail a la siguiente dirección autentificacion@chubb.com
Call center 01-800-01-VALIDA (825432)

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432 VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
230,000.00	PESOS	2227115	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 230,000.00 DOSCIENTOS TREINTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Ante: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Dirección: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3

PARA GARANTIZAR POR DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. DCO2104299A4, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, COL. HERMENEGILDO GALEANA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $2,300,000.00 (DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y DEMAS 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 MAS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUBSTITUIRA 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 FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;

E) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCION TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AUN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACION DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ;

F) ESTA FIANZA PERMANECERA VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICION Y DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE (LA CONVOCANTE), HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRA ACORTARSE EN RAZON DEL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA;

G) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIEN PARA GARANTIZAR LA CORRECCION DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCION QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA EN

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

Firma Digital:

pu+P3fT1uzOTs13Oa8ba4WA3BvU0VCkKuAFlKaJKGbW6+mq1RmJdlYZE7NQae1xXttosfs2T+fZw+gHmSK6RGJI7o5N2Eb6p5CadhXo8r6LPnvRvy6GcOiCvvL1bDdlnRrB4VEzgoZ+e3TK4cm3ipShFr1ZQ+oJ6O9Cds/4VLgZNAWAVTeS1Dc292CqR5O05BeGsewHNTYBFNzNWyYWau6883+oJXvcmTrcmpFsVWWhgnIm6eBa8dzBMh+LVHgW3XTNmz6l2H9vZBJU4q7cXNtrpNkPFcS56VHH66BR+HRGaCzifWu1z6dv7rqpU+hs9auOsvIbKrKXjlDQ==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en:
www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION

0926 F054 31

R.F.C. FMO930503PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, esta documentación contractual quedó registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y se vincula a la documentación contractual que Chubb Fianzas Monterrey Aseguradora de Caución, S.A. ya tiene registrada para uso general de todos los tipos de fianza, misma que será aplicable independientemente del producto específico de que se trate.

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432 VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
230,000.00	PESOS	2227115	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 230,000.00 DOSCIENTOS TREINTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Ante: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Dirección: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

A EJECUCION DE LOS TRABAJOS;
G) 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 (LA CONVOCANTE), SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERA LA CANCELACION DE LA PRESENTE FIANZA Y EN CONSECUENCIA ESTA CONTINUARA VIGENTE;
I) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
J) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCION FISICA 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 TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCION FISICA DE LA OBRA, EL CONTRATISTA GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TERMINOS DE LOS ARTICULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS 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 RECLAMACION ALGUNA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LA FIANZA QUEDARA CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA COMFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACION 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 PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 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 MAXIMO DE 30 (TREINTA) DIAS NATURALES, TRANSCURRIDO ESTE TERMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ PROCEDERA A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCION O REPOSICION REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PODRAN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA POLIZA DE FIANZA;
L) LA FIANZA SE HARA EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;
M) LA INSTITUCION AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTICULOS No. 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 ARTICULO No. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

---------- FIN DE TEXTO ----------

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

Firma Digital:
puP9771uzOTs13Oa8td4WA13BvU0VCtKuAFlKaJK0NW6+/mrjfRmJdfYZE7f0Dae1xRtbsfzZT+iZw+gHmSKRsJ7o5iNf2E6p5CvdtkxBr9LPpvRvy6CcOiCxkL1bDdh9fI6dVEQpqZ+qGTK4cm3jeShFi1ZO+oJ6O9QdsW
vLgZNAwkV1wS1Dc029ZQR5C05BeGscw/HNTYBFNnWyYWau8883+aJEXvcmTrcmpFsVvWhgm6eBdzBMh+LVHgW3XTNmz6l2H6vZBJU4q7cXNkjrpNxPFcSSi6VhH868R+hR0aCziMu1tZc0v7rqpU+hx9euOsvIIeKHXIjDQ==

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, esta documentación contractual quedó registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y se vincula a la documentación contractual que Chubb Fianzas Monterrey Aseguradora de Caución, S.A. ya tiene registrada para uso general de todos los tipos de fianza, misma que será aplicable independientemente del producto específico de que se trate.

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

NORMAS REGULADORAS PARA FIANZAS ADMINISTRATIVAS DE CUMPLIMIENTO SUBRAMO OBRA

Esta obligación de cumplimiento garantiza la ejecución de la obra y/o el cumplimiento de las obligaciones derivadas de los documentos fuente afianzados, bajo los términos y especificaciones estipulados en dichos documentos, celebrado entre el Fiado y el Beneficiario.

1. Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos en los que consten con exactitud el monto de la Fianza, nombre completo y domicilios DEL (LOS) BENEFICIARIOS (S) y EL DE (LOS FIADO(S), la obligación principal afianzada, vigencia, forma en que el BENEFICIARIO (S) deberá de acreditar el incumplimiento, demás cláusulas que deberán regir la póliza y firma del representante de la Institución. Art. 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. (LISF).

2. El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de su monto, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n) conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO(S) y deberá presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante la Institución. Art. 279 de la LISF.

3. Los derechos y obligaciones derivadas de esta Fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella intervengan, sea como BENEFICIARIO(S), FIADO(S), SOLICITANTE(S), CONTRAFIADOR(ES) U OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S), con excepción de la garantía hipotecaria que por la Fianza haya otorgado, y estarán regidos por la LISF y en lo que no prevea por la legislación mercantil y por el Título Décimo tercero de la Parte Segunda del Libro Cuarto del Código Civil Federal (C.C.F.), relativo a la Fianza civil. Art. 32 y 183 LISF.

4. El texto de la póliza no debe contradecir las limitaciones que en la misma se establezcan.

5. La Fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o préstamos en dinero.

6. La Institución está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La Fianza no se extinguirá aun cuando el Acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR(ES) FIADO(S) el cumplimiento de la obligación principal afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el Juicio promovido en su contra. Art. 178 de la LISF.

La obligación de la Institución contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR(ES) O BENEFICIARIO(S) concede(n) AL (LOS) FIADO(S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de la Institución. Art. 179 de la LISF.

8. La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la Fianza si la Institución no da su consentimiento para esa novación y para garantizar con la misma Fianza la obligación novada. Art. 2220 del C.C.F.

9. La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la Fianza en la misma proporción y la extingue si por esa causa dicha obligación principal fiada queda sujeta a nuevos gravámenes y condiciones. Art. 2847 del C.C.F.

10. Las acciones de los Beneficiarios de la fianza en contra de la Institución tratándose de fianzas de vigencia determinada, caducan en 180 días naturales contados desde el día en que se haya hecha exigible la obligación por incumplimiento del fiado o bien, desde el día estipulado en la póliza (tratándose de fianzas de vigencia determinada o indeterminada); o bien, desde el día siguiente de aquél en que haya expirado la vigencia de la fianza (cuando la misma se haya emitido por tiempo determinado). Tratándose de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo de caducidad será el de tres años, conforme se dispone por el artículo 174 de la LISF. Una vez presentada la reclamación, habrá nacido el derecho del beneficiario para hacer efectiva la póliza, el cual quedará sujeto a la prescripción prevista por el artículo 175 de la LISF. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación o el de tres años, lo que resulte menor. Cualquier solicitud de pago hecha por el beneficiario a la Institución, interrumpe la prescripción salvo que resulte improcedente.

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza 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 Beneficiario 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 Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados 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. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

13. En términos del artículo 166 de la LISF, salvo pacto en contrario en el texto de la póliza de fianza, el incumplimiento de la obligación se acreditará acompañando al escrito de reclamo, la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada en términos del artículo 279 de la LISF. En caso de que el Beneficiario sea la Federación, el Distrito Federal, los Estados y los Municipios, se deberá observar lo previsto en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

14. Las fianzas que se emitan en moneda extranjera, se sujetarán a las disposiciones del TÍTULO 19, CAPÍTULO 19.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, mismas que están a disposición del fiado y del Beneficiario en el sitio www.cnsf.gob.mx/CUSFELECTRONICA/CUSF/CUSF19_2 y que se tienen por reproducidas como si a la letra se insertase.

15. Si la Fianza es a favor de la Federación, del Distrito Federal de los Estados y de los Municipios, su procedimiento de cobro se hará conforme al Art. 282 de la LISF.

16. Si la Institución no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo siguiente: Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en unidades de inversión, a partir de la fecha de su exigibilidad, de acuerdo con el Art. 283 de la LISF y su pago se hará en moneda nacional al valor que dichas unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo. Al respecto, la Institución pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en unidades de inversión conforme a los dispuesto en el párrafo anterior, cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en unidades de inversión de las Instituciones de Banca Múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora. Los intereses moratorios se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos y hasta el día en que se efectúe el pago. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en los que persista el incumplimiento.

17. La Institución podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos Judiciales en los cuales haya otorgado esta Fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que de ésta derive, así como en los procesos que se sigan al Fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, la Institución será llamada a dicho proceso o juicio para que éste a sus resultas. Art. 287 de la LISF.

18. Las autoridades federales, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, deberán informar, a solicitud de la Institución, sobre la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado la fianza y resolver, dentro de los treinta días siguientes a su recepción, las solicitudes de cancelación de la Fianza. Art. 293 de la LISF.

19. La Institución se considera de acreditada solvencia por las Fianzas que expida Art. 16 de la LISF.

20. Al admitir las fianzas las Autoridades Federales y Locales no podrán calificar la solvencia de las Instituciones, ni exigir su comprobación o la constitución de garantías que las respalden. Art. 18 de la LISF.

21. Ninguna autoridad fijará mayor importe a las Fianzas que otorguen las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía. Art. 18 de la LISF.

22. El pago de la Fianza, subroga a la Institución en todos los derechos acciones y privilegios de (los) acreedor(es) a quien(es) se le(s) haya pagado, relacionados con la obligación afianzada. La Fianza se extinguirá si por culpa o negligencia del (los) acreedor(es) la Institución no puede subrogarse en esos derechos acciones y privilegios en contra de su(s) deudores FIADO(S) Art. 177 de la LISF y 2830 y 2845 del C.C.F.

23. Las reclamaciones a esta fianza incluirán: fecha de reclamo, número de fianza, fecha de expedición de la fianza, monto de la fianza, nombre o denominación del fiado y del beneficiario, del representante, en su caso, domicilio del beneficiario para oír y recibir notificaciones, descripción de obligación garantizada, referencia del contrato fuente, descripción del incumplimiento que motiva la reclamación acompañando la documentación soporte, y el importe originalmente reclamado, que nunca podrá ser superior al monto de la fianza (CUSF Capítulo 4.2.8 fracción VIII).

24. Las obligaciones de esta póliza cesarán si el (los) beneficiario(s) en los términos del artículo 492 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones de carácter general a que se refiere dicho artículo, fuere(n) condenado(s) mediante sentencia ejecutoriada, por cualquier delito vinculado Contra la Salud (Narcotráfico), Encubrimiento y/u Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita, Terrorismo y/u Delincuencia Organizada en Territorio Nacional, o si el nombre del (los) beneficiario(s) o su(s) nacionalidad(es) es (son) publicado(s) en alguna lista oficial relativa a los delitos citados, sea de carácter nacional o extranjera proveniente de un Gobierno con el cual el Gobierno Mexicano tenga celebrado algún tratado internacional en la materia antes mencionada. En su caso, las obligaciones de la póliza serán restauradas una vez que la Compañía tenga conocimiento de que el nombre del (de los) beneficiario(s) deje(n) de encontrarse en las listas antes mencionadas.*

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

0926F05431 | Validar fianza/certificado | Limpiar

Si su fianza/certificado no tiene línea de validación, oprima aquí | Si cuenta con un xml de su fianza/certificado, oprima aqui

Datos de la fianza/certificado

Fianza/certificado /endoso: 2227115/0

Producto: 3313 - OBRA - CUMPLIMIENTO DE OBRA

Fecha de Expedición: 16/05/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$230,000.00

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$230,000.00

Moneda:
PESOS



La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 0970642195882

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada
16/05/2023	0000	EXPEDICION	$230,000.00

En caso de que la información registrada no coincida con la fianza/certificado que se está validando, envía un mail a la siguiente dirección autentificacion@chubb.com
Call center 01-800-01-VALIDA (825432)

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.
RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

ACAPULCO, GRO. A 26 DE MAYO DE 2023

CARTA DE RECEPCION DE SITIO DE LA OBRA

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO CONSTAR QUE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA, SE INICIA CON FECHA 26 DE MAYO DEL 2023 POR LO QUE HACEMOS LA RECEPCION. DE LA MISMA DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCION PRESTADA LA PRESENTE. NOS DESPEDIMOS DE USTED.

CONTRATISTA
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

ACAPULCO, GRO. A 23 DE AGOSTO DE 2023

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

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE INFORMO LA TERMINACION DE LA OBRA QUE LLEVA POR NOMBRE: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, UBICADA EN COL. HERMENEGILDO GALEANA, CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DE 2023 Y PERIODO DE EJECUCION DEL 01 DE AGOSTO DE 2023 AL 23 DE AGOSTO DE 2023

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

ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

ACAPULCO, GRO. A 23 DE AGOSTO DE 2023

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

POR ESTE MEDIO HAGO ENTREGA FORMAL DE LA ESTIMACION: 2 (DOS Y FINIQUITO) DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA, CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD PARA SU REVISION Y AUTORIZACION.

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

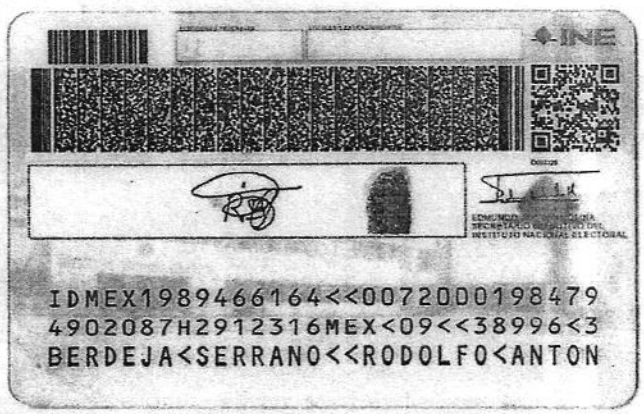
ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4 | DIR: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 209 MANZANA 11, LOTE 7, LOCAL 2A, COL. UNIDAD HABITACIONAL TAXCO. CP. 39460, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. TEL: 744 189 42 95





DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

ACAPULCO, GRO. A 23 DE AGOSTO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

POR ESTE MEDIO HAGO ENTREGA FORMAL DE LA ESTIMACION: 2 (DOS Y FINIQUITO) DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA, CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD LA CUAL HA SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TÉCNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUAL ESTOY DE ACUERDO. ASI MISMO, CERTIFICO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO.

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

ATENTAMENTE

ING. ABEL SERRANO RIVERA
REPRESENTANTE TECNICO
CED. PROF. 2076811

CEDULA 2076811

TITULO REGISTRADO A FOJAS 137-12

DEL LIBRO A207



FIRMA DEL INTERESADO

TGN.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA
DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES

2076811

EN VIRTUD DE QUE ABEL SERRANO RIVERA

CUMPLIO CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTICULO 5º CONSTITUCIONAL EN MATERIA DE PROFESIONES Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE LA PRESENTE

CEDULA

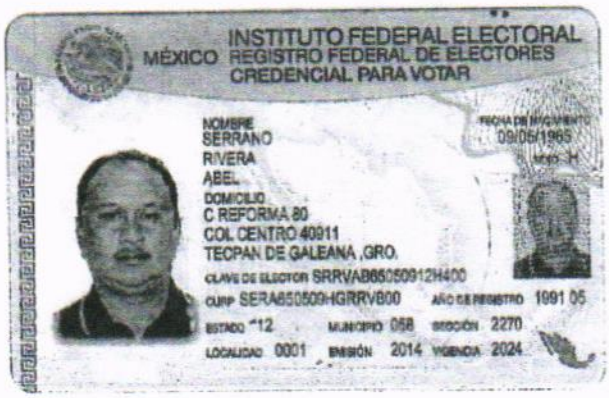
CON EFECTOS DE PATENTE
PARA EJERCER LA PROFESION DE

ING. CIVIL

MEXICO, D.F. A 3 DE FEB DE 19 95

EL DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

LIC. DIANA CECILIA ORTEGA AMIEVA


MÉXICO
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
SERRANO
RIVERA
ABEL
FECHA DE NACIMIENTO
09/06/1965
SEXO H
DOMICILIO
C REFORMA 80
COL CENTRO 40911
TECPAN DE GALEANA ,GRO.
CLAVE DE ELECTOR SRRVAB65050912H400
CURP SERA650509HGRRVB00
AÑO DE REGISTRO 1991 05
ESTADO 12
MUNICIPIO 058
SECCIÓN 2270
LOCALIDAD 0001
EMISIÓN 2014
VIGENCIA 2024


IFE
IDMEX1188833769<<2270003303587
6505091H2412311MEX<05<<18899<4
SERRANO<RIVERA<<ABEL<<<<<<<<<<

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

CARTA DE RECEPCION DE FINIQUITO DE LA OBRA

ACAPULCO, GRO. A 21 DE AGOSTO DE 2023

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO QUE SE PRESENTE EL DIA 23 DE AGOSTO DE 2023 A LAS 14:00 HORAS EN EL SITIO DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 UBICADO EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA PARA CONCILIAR VOLUMENES DE LA OBRA PARA LA ELABORACION DEL FINIQUITO. CONFORME AL ARTICULO 169 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA

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

ATENTAMENTE

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
JEFE DE SUPERVISION DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA

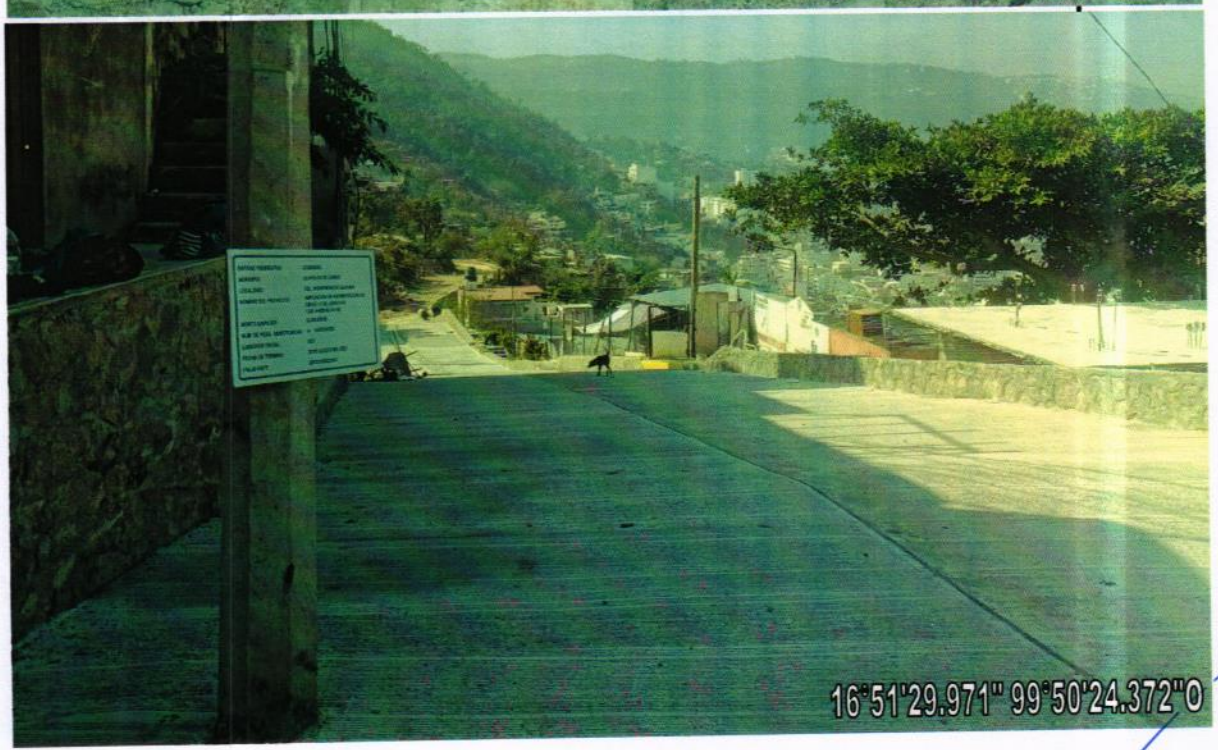
C.C.P.- M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN Direccion de Obras Públicas.-Mismo Fin.

C.C.P.- Archivo / Minutario.

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023





PLACA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

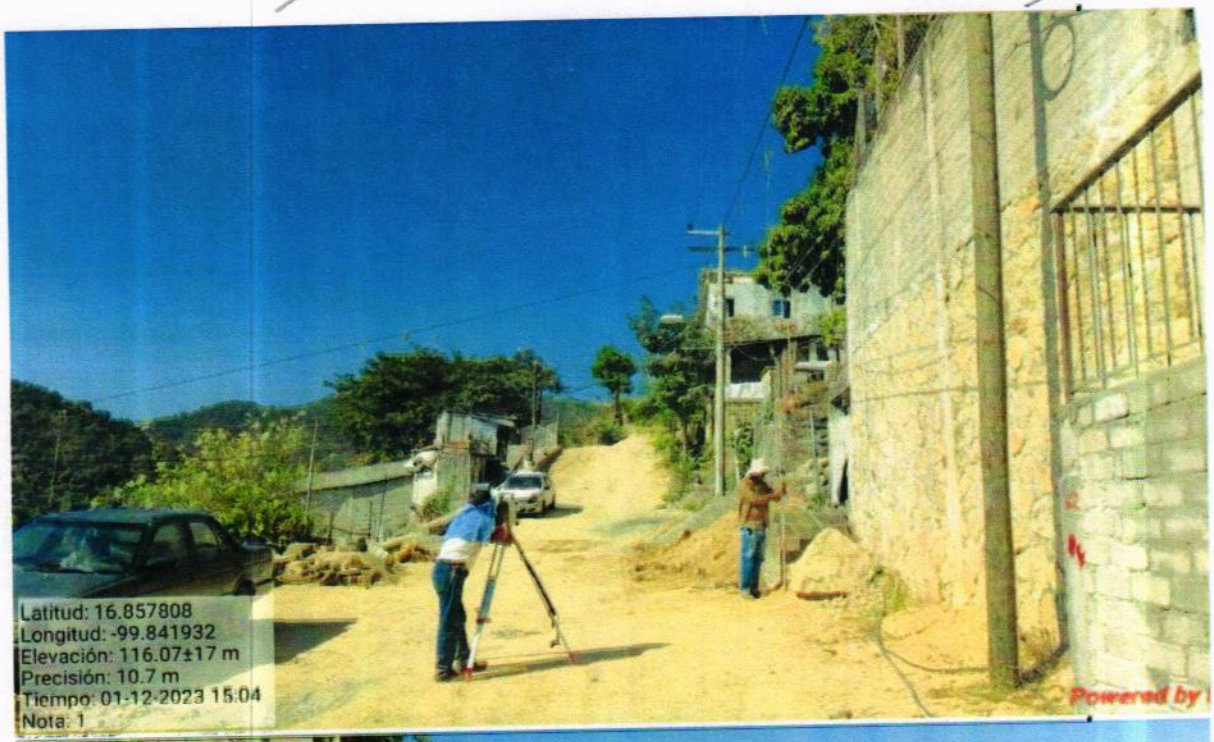
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023



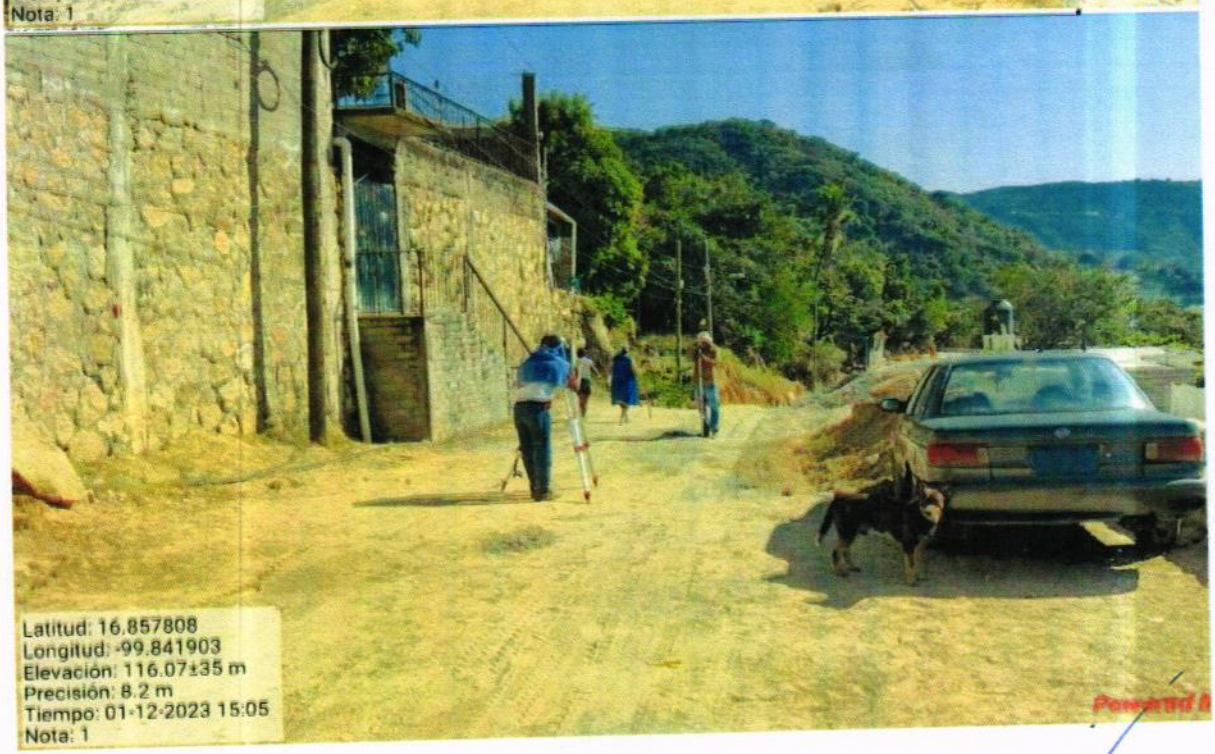


FOTO DE INICIO DE OBRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023

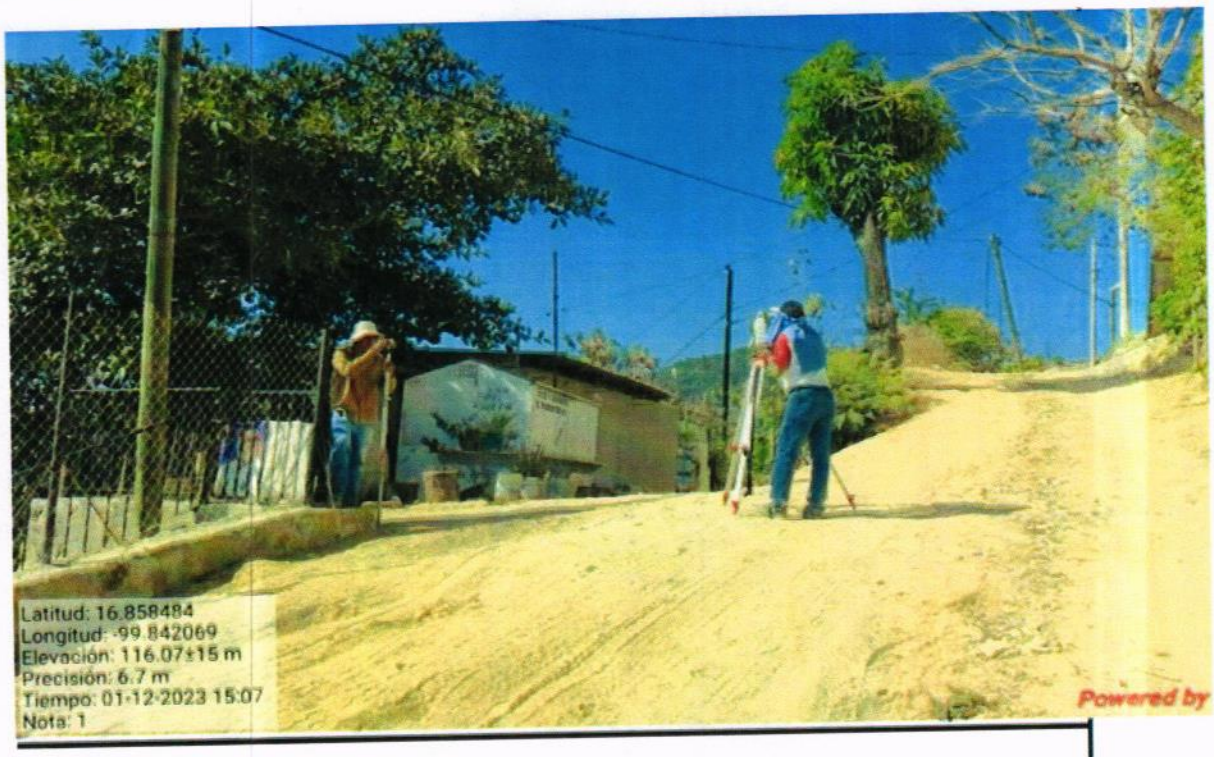


FOTO DE INICIO DE OBRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023



FOTO DE PROCESO DE OBRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023



FOTO DE PROCESO DE OBRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

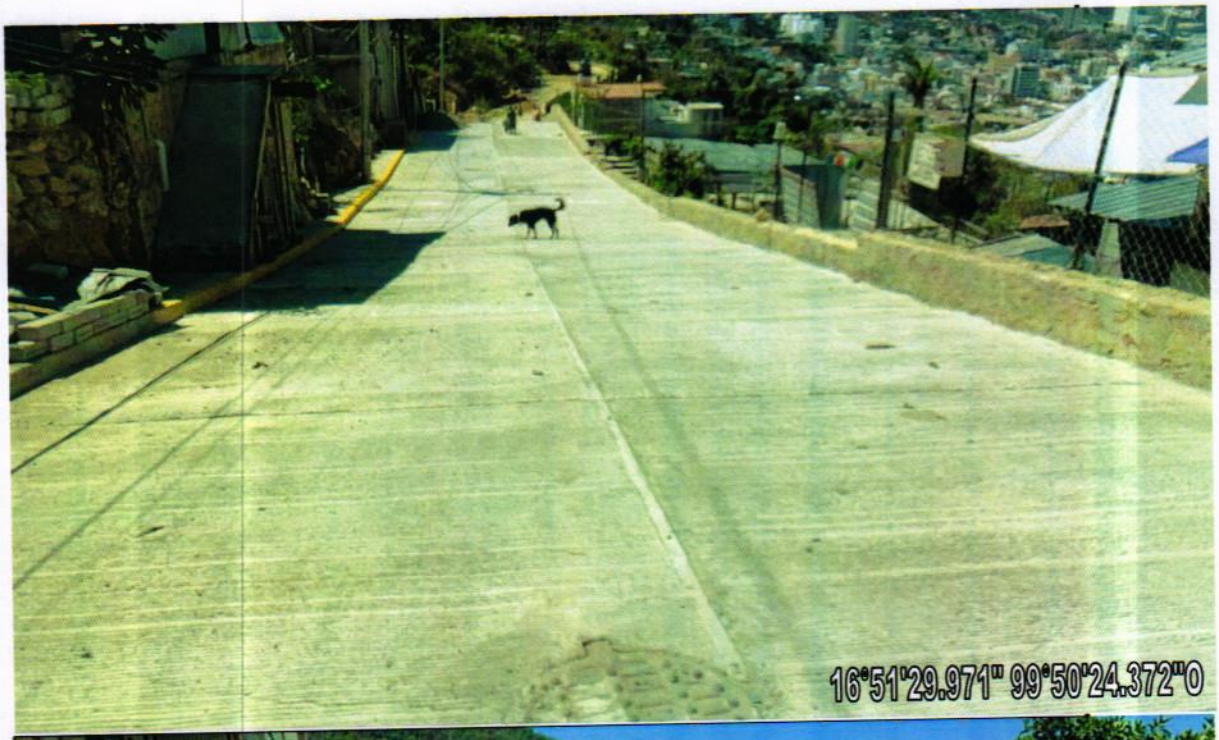
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA		**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ		**FECHA:**	23 de agosto de 2023



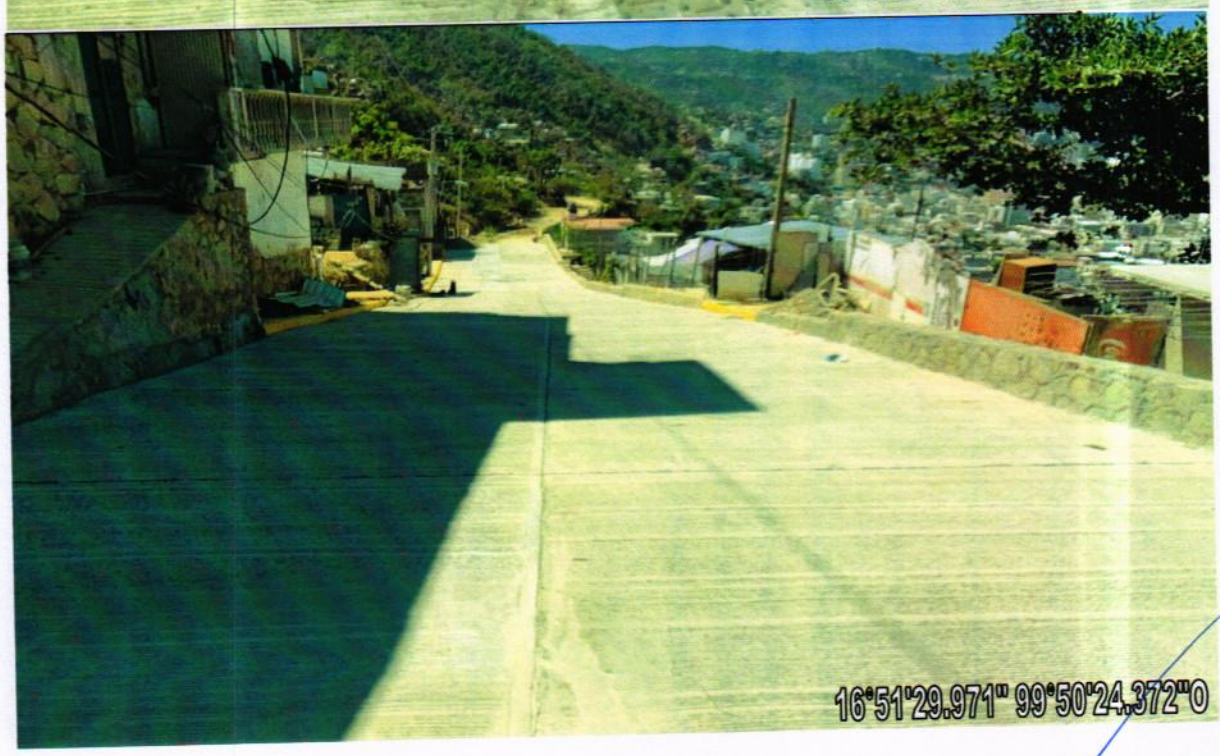


FOTO DE TERMINACION DE OBRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023

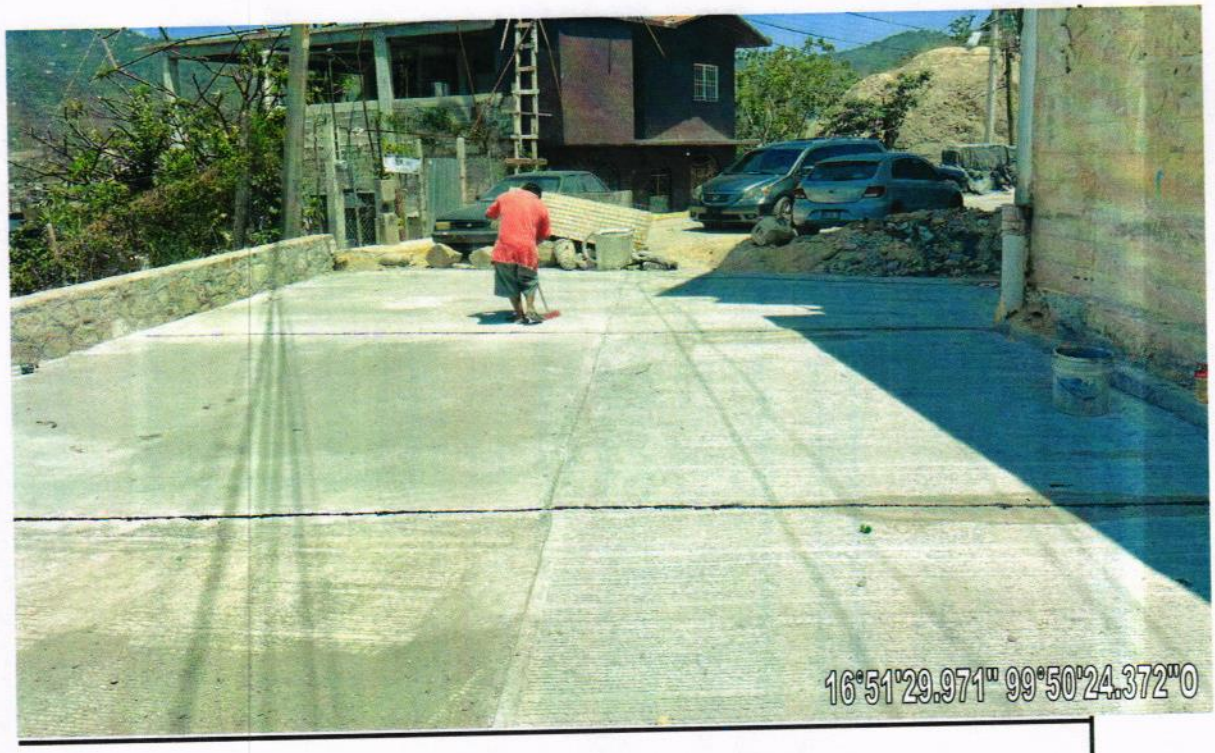


FOTO DE TERMINACION DE OBRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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 SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

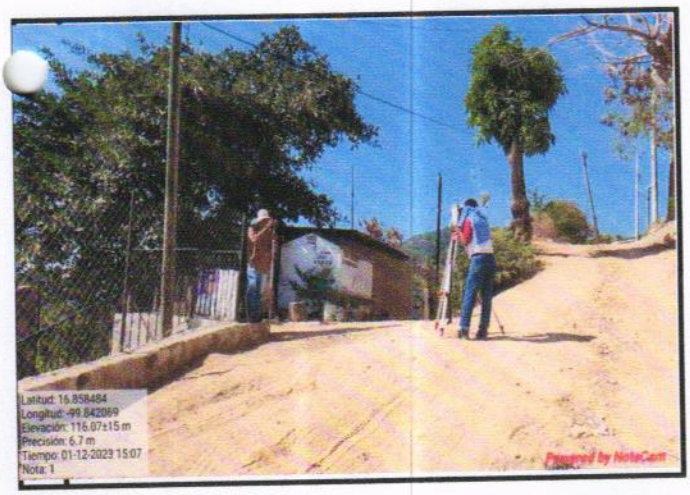
NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

IMPORTE DE CONTRATO: $ 2,300,000.00
PERIODO DE CONTRATO: DEL 26-may-23 AL 23-ago-23
PERIODO DE REPORTE: DEL 01-ago-23 AL 07-ago-23

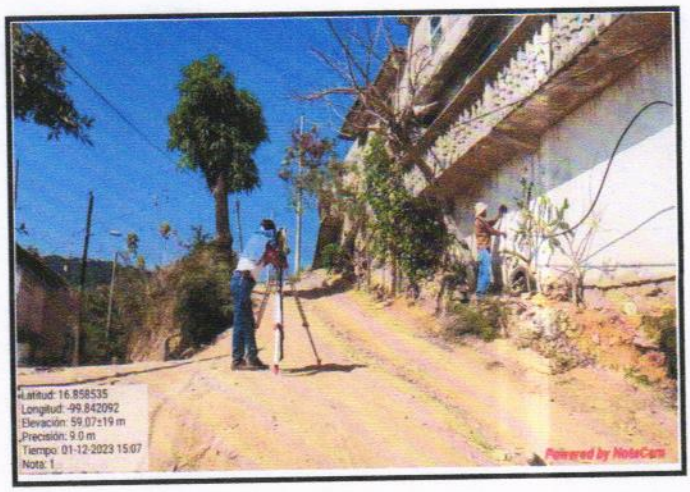
AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	ALBAÑILERIA		100%
3	INSTALACION SANITARIA		100%
4	INSTALACION HIDRAULICA		100%
5	TERRACERIAS		
6	PAVIMENTACION		
7	LIMPIEZA		

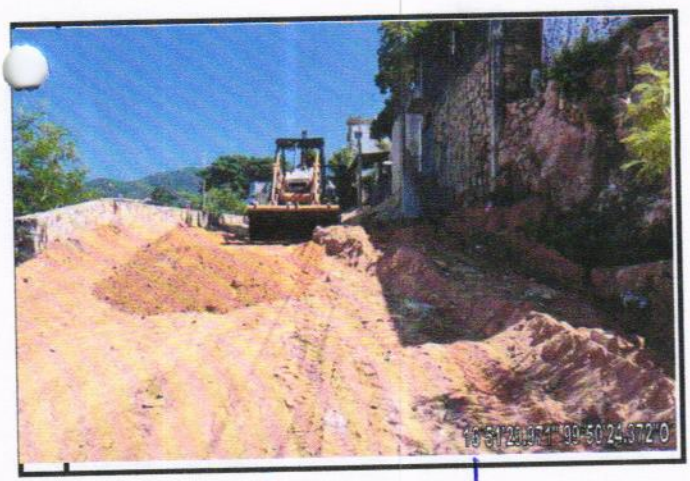
AVANCE TOTAL
57%



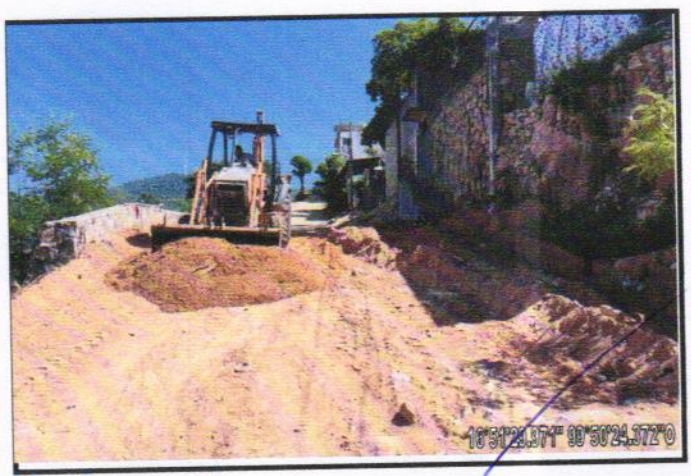
TRAZO



TRAZO



APERTURA



APERTURA

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/046-2023/AD — **IMPORTE DE CONTRATO:** $ 2,300,000.00

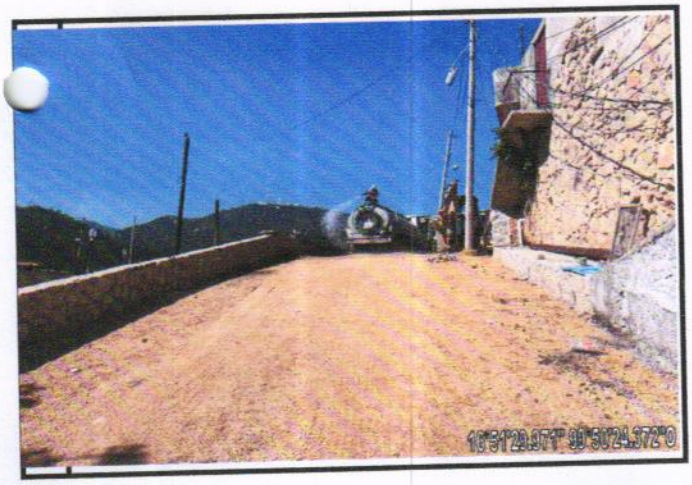
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — **PERIODO DE CONTRATO:** DEL 26-may-23 AL 23-ago-23

PERIODO DE REPORTE: DEL 08-ago-23 AL 16-ago-23

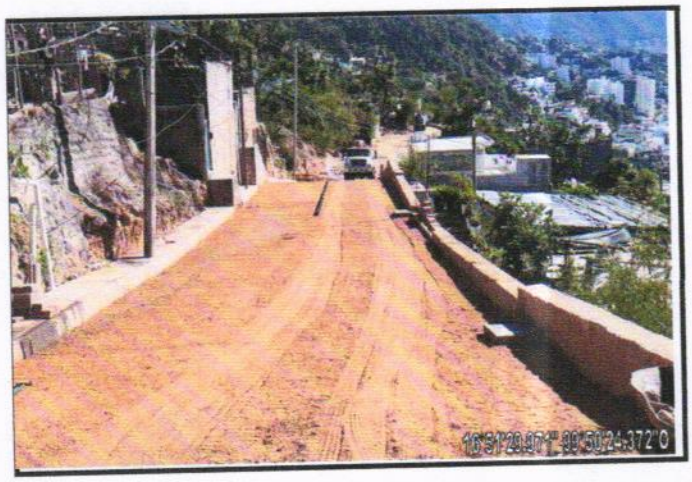
AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	ALBAÑILERIA		100%
3	INSTALACION SANITARIA		100%
4	INSTALACION HIDRAULICA		100%
5	TERRACERIAS		50%
6	PAVIMENTACION		50%
7	LIMPIEZA		30%

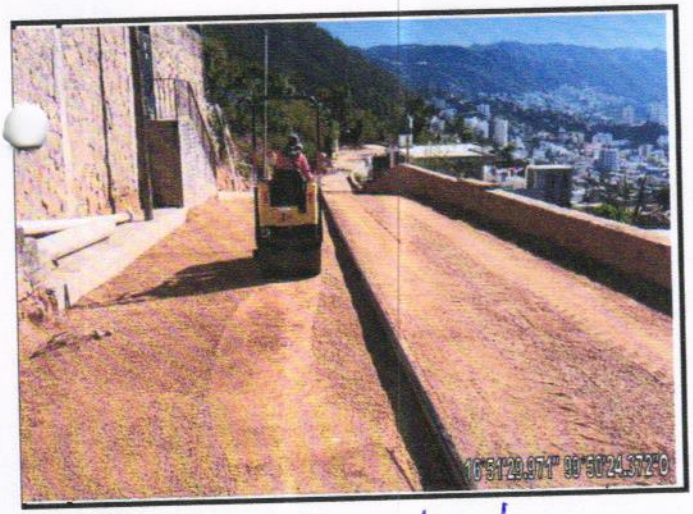
AVANCE TOTAL
76%



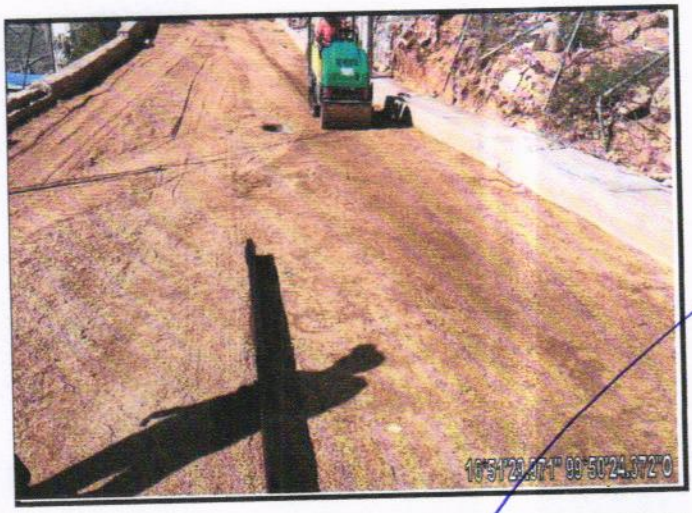
AFINE



AFINE



FORMACION DE BASE



FORMACION DE BASE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/046-2023/AD — **IMPORTE DE CONTRATO:** **$ 2,300,000.00**

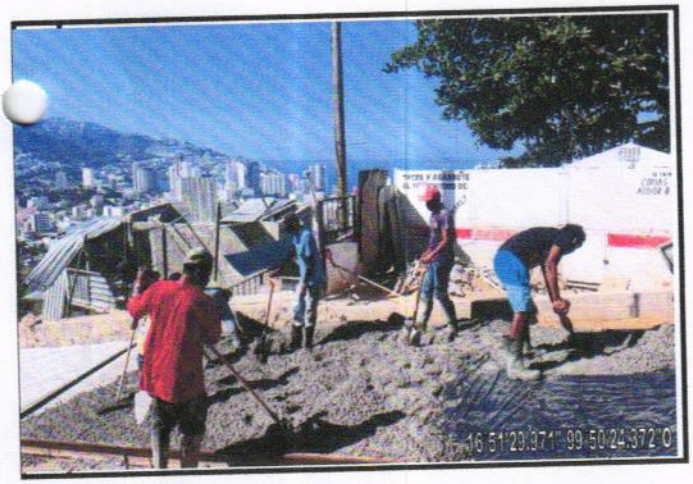
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — **PERIODO DE CONTRATO:** DEL 26-may-23 AL 23-ago-23

PERIODO DE REPORTE: DEL 17-ago-23 AL 23-ago-23

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	ALBAÑILERIA		100%
3	INSTALACION SANITARIA		100%
4	INSTALACION HIDRAULICA		100%
5	TERRACERIAS		100%
6	PAVIMENTACION		100%
7	LIMPIEZA		100%

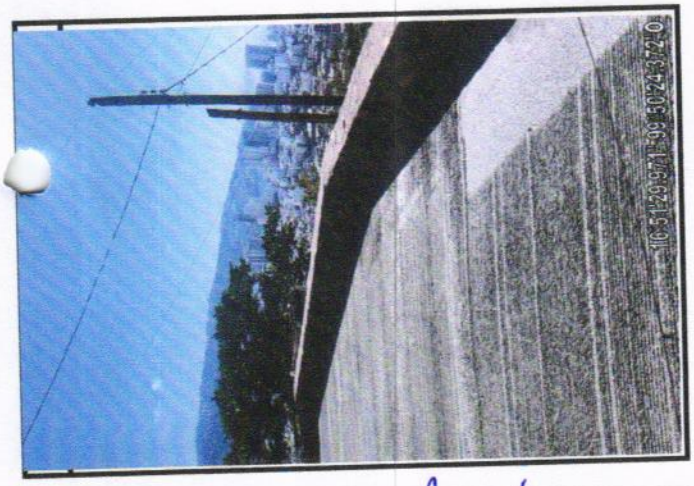
AVANCE TOTAL
100%



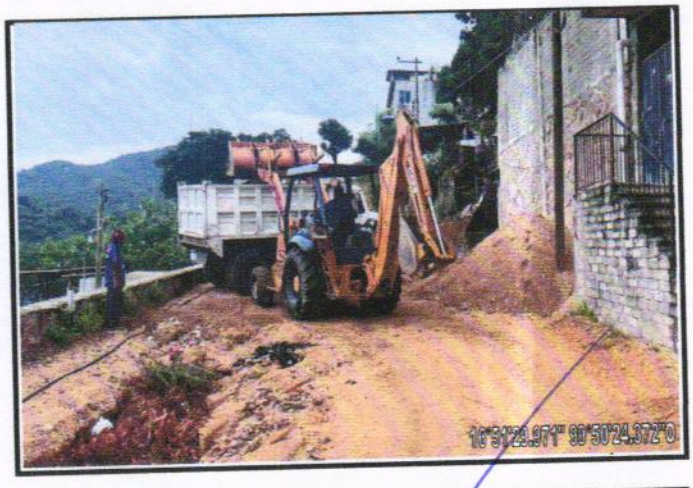
POLIETILENO



PAVIMENTO



PAVIMENTO



CARGA

RESIDENTE DE OBRA

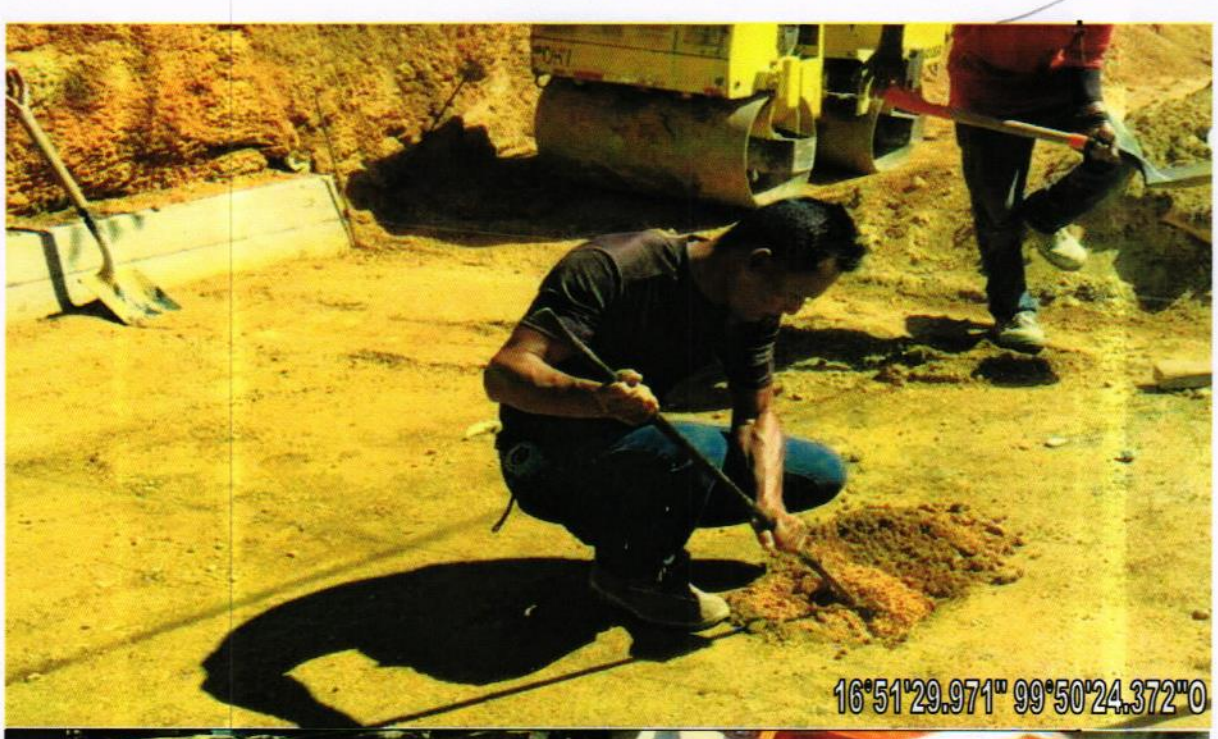
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023



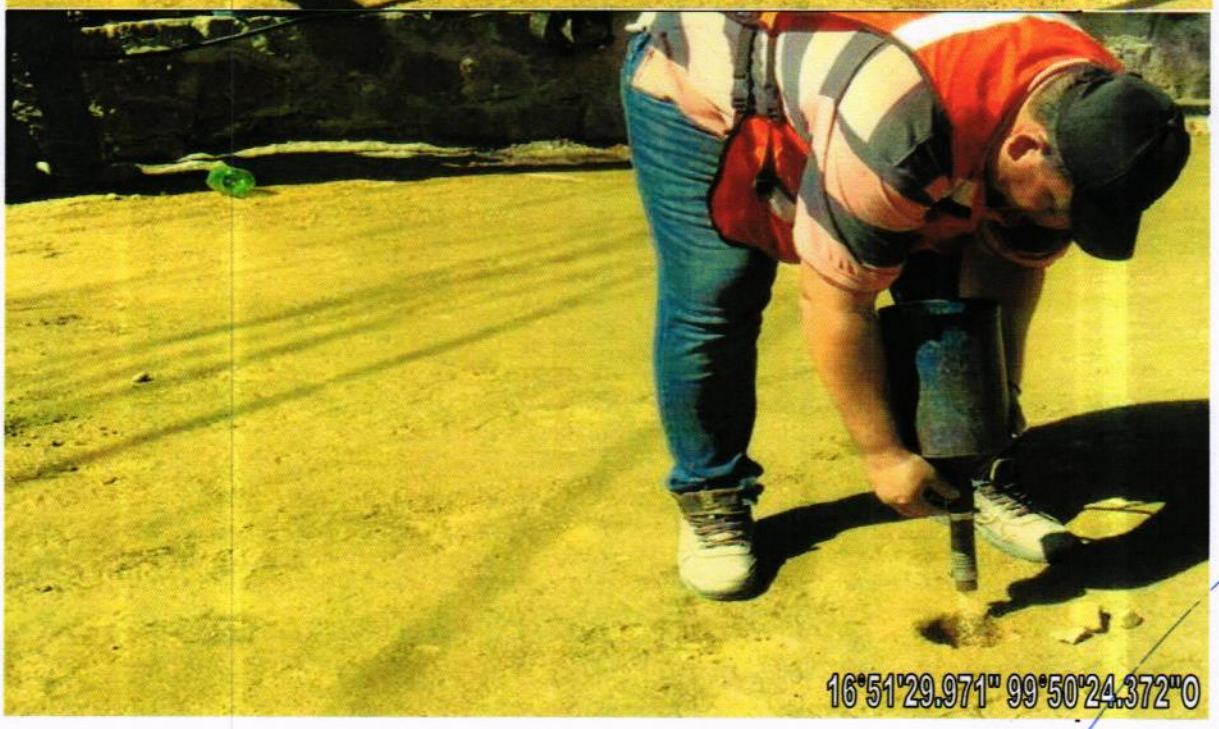


FOTO DE PRUEBAS DE LABORATORIO

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023



FOTO DE PRUEBAS DE LABORATORIO

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**									
A01	**PRELIMINARES**	**PAVIMENTO**			**ANCHO**	**A1+A2**	**D/2**			
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		8.71	8.71	0.00	M2	0.00	
			0+010.00		8.37	17.08	5.00	M2	85.40	
			0+020.00		7.20	15.57	5.00	M2	77.85	
			0+030.00		7.10	14.30	5.00	M2	71.50	
			0+040.00		7.10	14.20	5.00	M2	71.00	
			0+050.00		6.70	13.80	5.00	M2	69.00	
			0+060.00		6.80	13.50	5.00	M2	67.50	
			0+070.00		6.97	13.77	5.00	M2	68.85	
			0+080.00		7.15	14.12	5.00	M2	70.60	
			0+090.00		7.60	14.75	5.00	M2	73.75	
			0+100.00		7.92	15.52	5.00	M2	77.60	
			0+110.00		8.10	16.02	5.00	M2	80.10	
			0+120.00		8.13	16.23	5.00	M2	81.15	
			0+130.00		8.06	16.19	5.00	M2	80.95	
			P.V.	-5.00	0.09	3.14		M2	-1.41	POZO DE VISITA
							TOTAL	**M2**	**973.8400**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

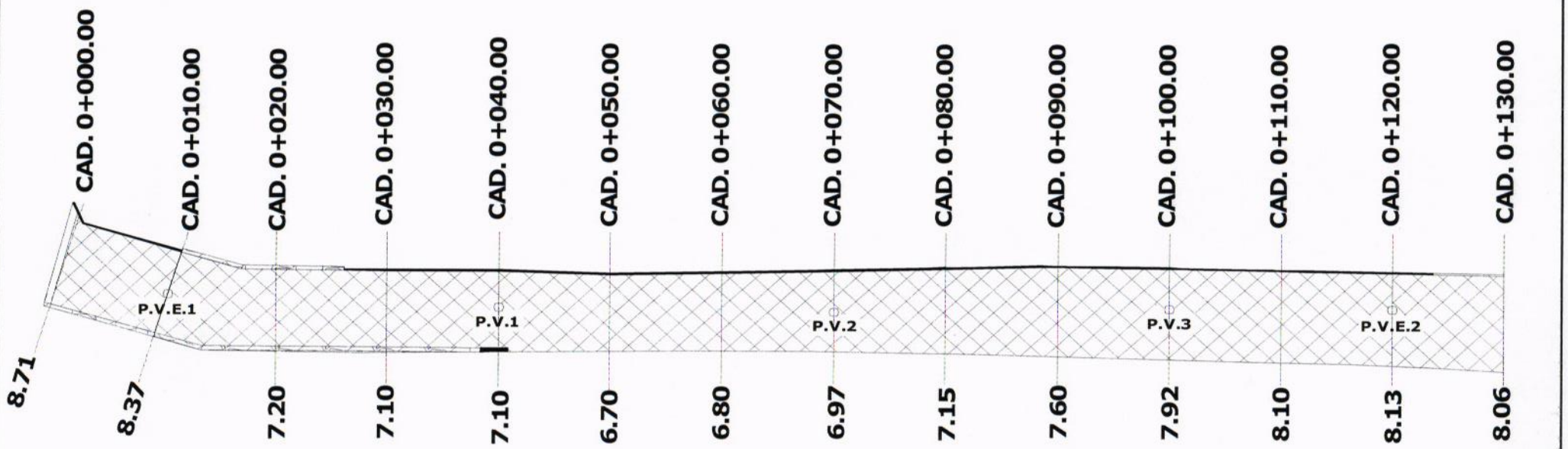
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 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.



PLANTA PAVIMENTACION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

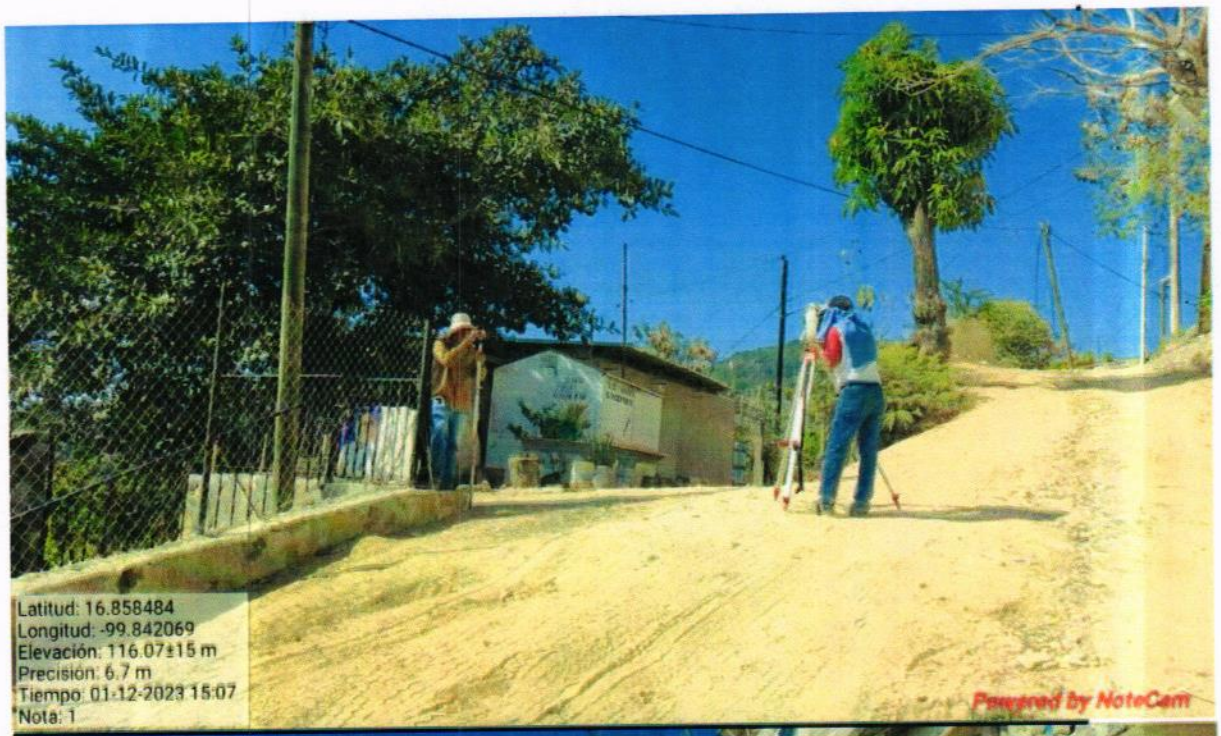
ING. FELIPE LUNA MEDINA

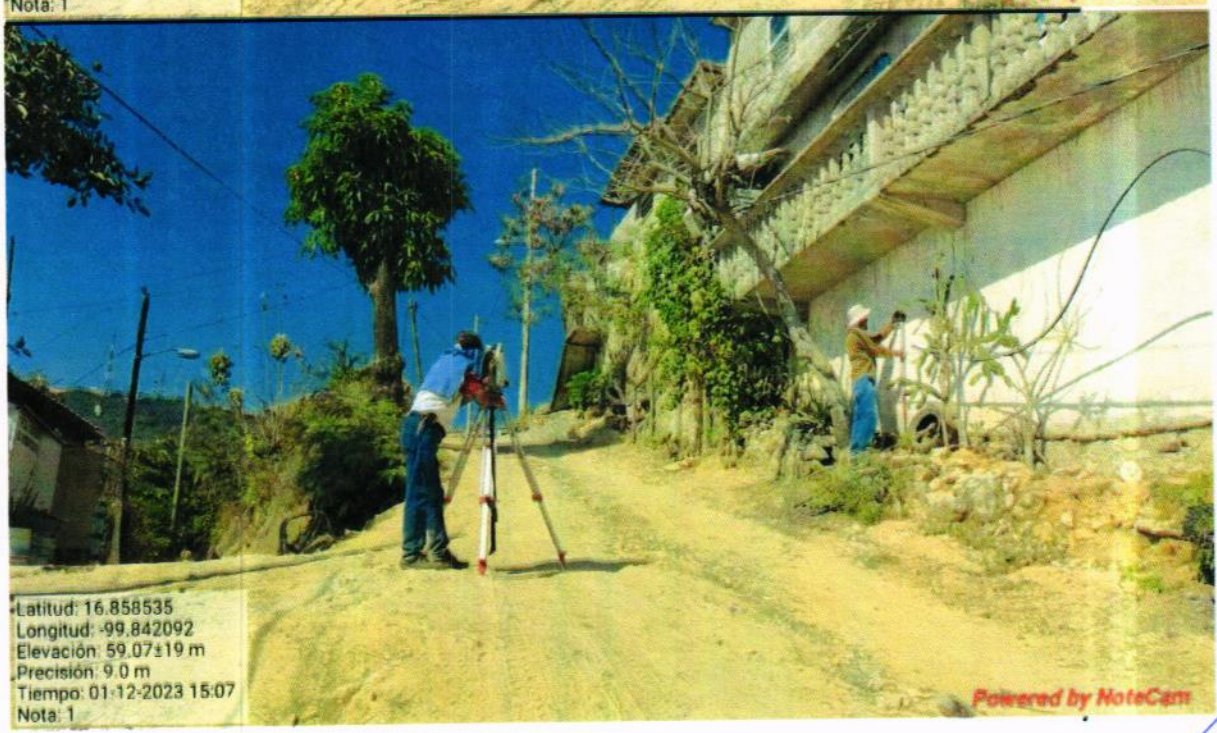
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES GN POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

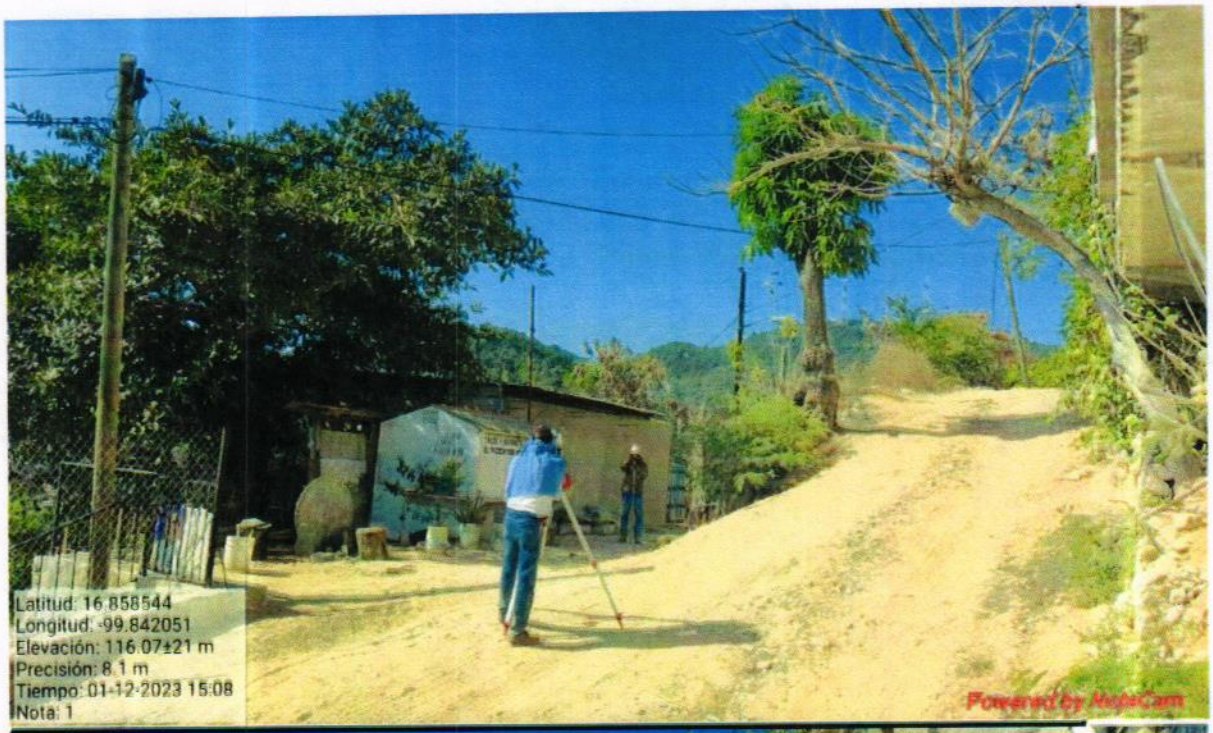
ING. FELIPE LUNA MEDINA

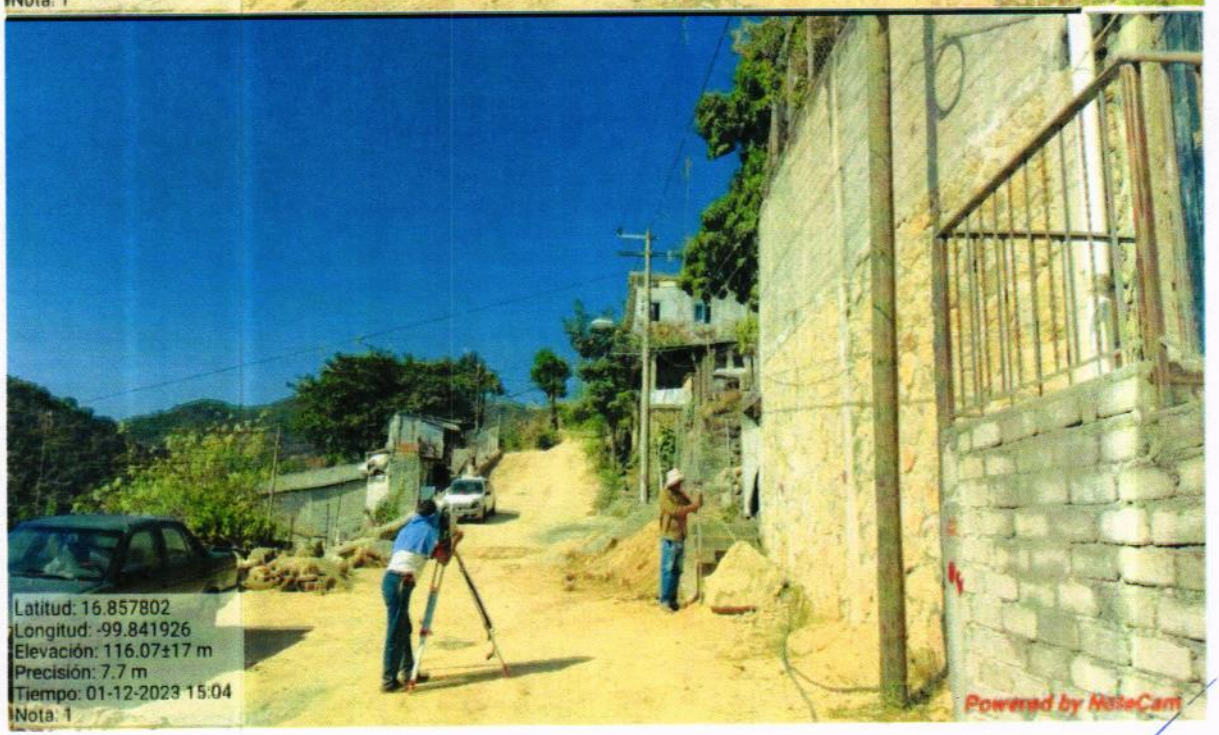
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A05	TERRACERIAS	PAVIMENTO			ANCHO	A1+A2	D/2			
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.		0+000.00		8.71	8.71	0.00	M2	0.00	
			0+010.00		8.37	17.08	5.00	M2	85.40	
			0+020.00		7.20	15.57	5.00	M2	77.85	
			0+030.00		7.10	14.30	5.00	M2	71.50	
			0+040.00		7.10	14.20	5.00	M2	71.00	
			0+050.00		6.70	13.80	5.00	M2	69.00	
			0+060.00		6.80	13.50	5.00	M2	67.50	
			0+070.00		6.97	13.77	5.00	M2	68.85	
			0+080.00		7.15	14.12	5.00	M2	70.60	
			0+090.00		7.60	14.75	5.00	M2	73.75	
			0+100.00		7.92	15.52	5.00	M2	77.60	
			0+110.00		8.10	16.02	5.00	M2	80.10	
			0+120.00		8.13	16.23	5.00	M2	81.15	
			0+130.00		8.06	16.19	5.00	M2	80.95	
			P.V.	-5.00	0.09	3.14		M2	-1.41	POZO DE VISITA
							SUBTOTAL	M2	973.84	
						973.84	0.35	M2	340.84	
							TOTAL	**M2**	**340.8400**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

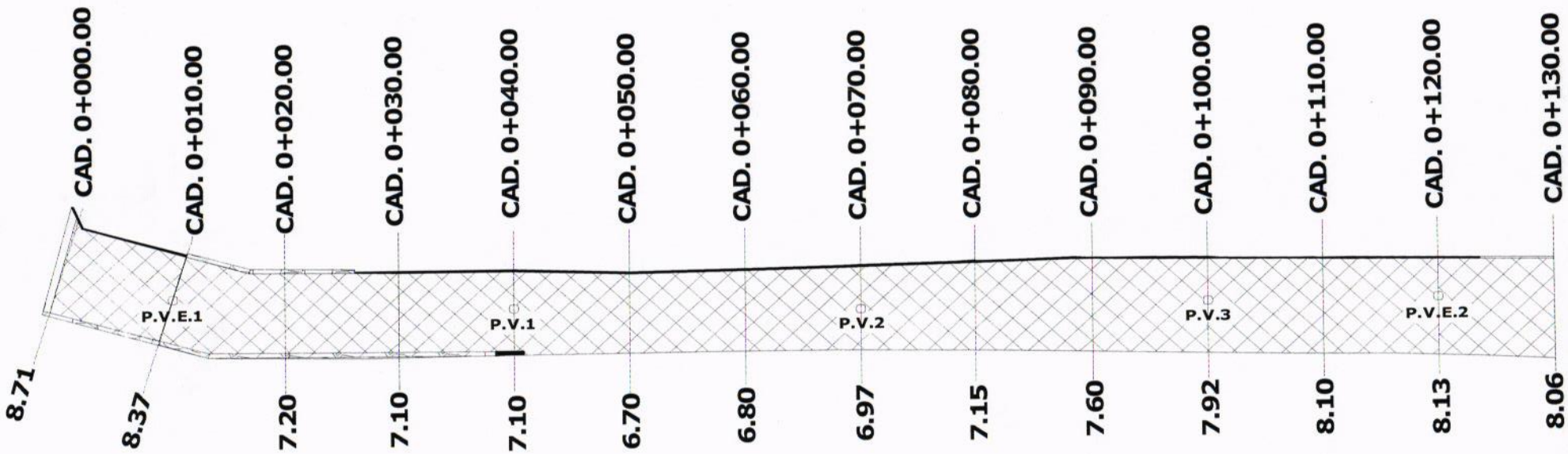
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 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.



PLANTA PAVIMENTACION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

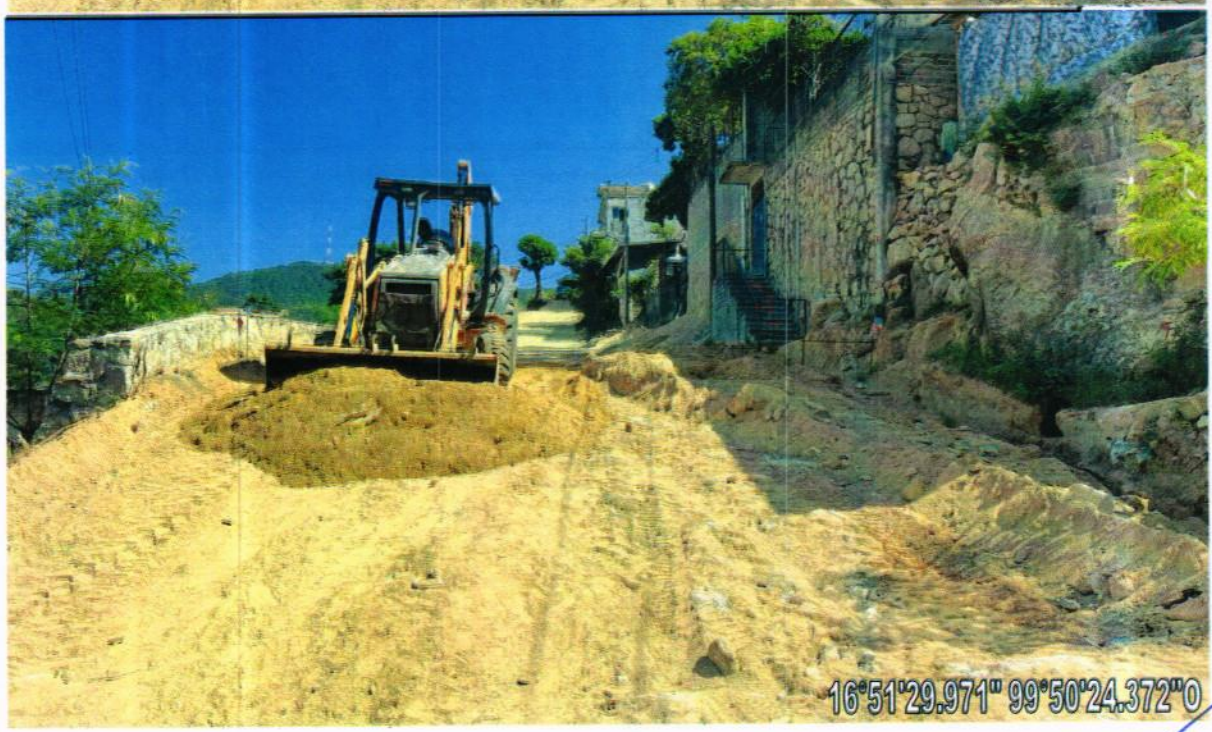
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023



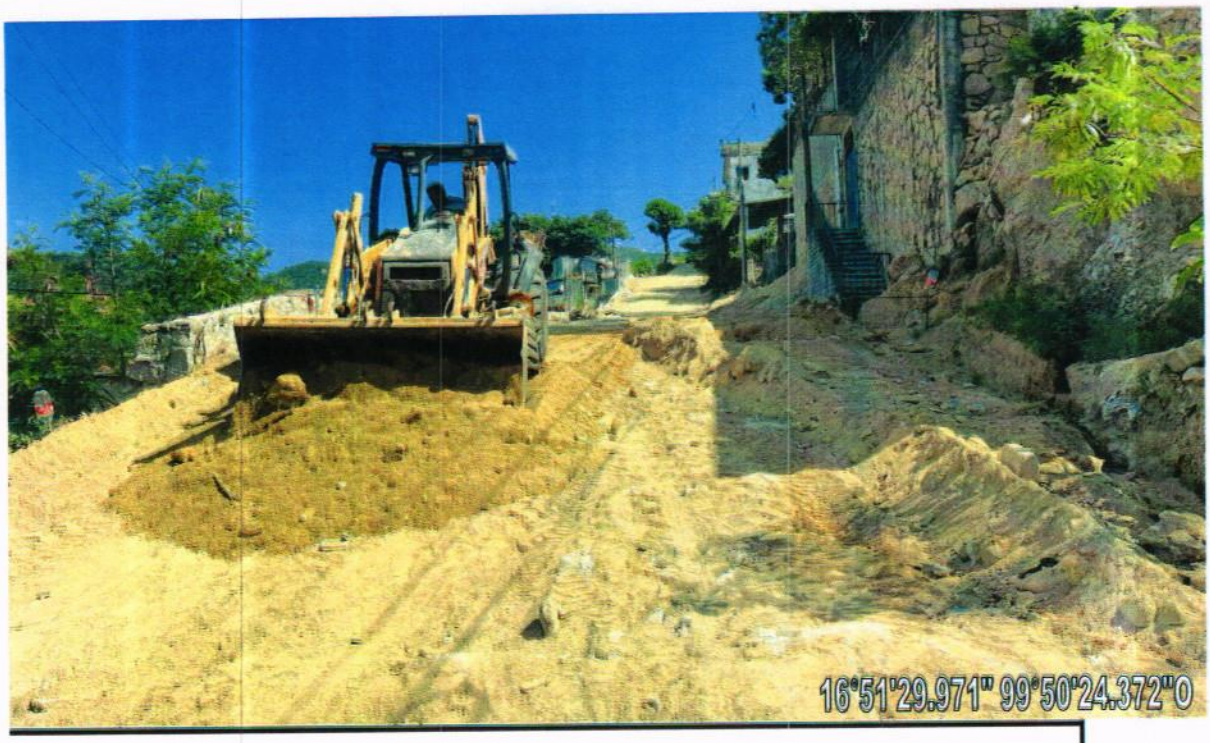


31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023



31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		PAVIMENTO			ANCHO	A1+A2	D/2			
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	0+000.00			8.71	8.71	0.00	M2	0.00	
		0+010.00			8.37	17.08	5.00	M2	85.40	
		0+020.00			7.20	15.57	5.00	M2	77.85	
		0+030.00			7.10	14.30	5.00	M2	71.50	
		0+040.00			7.10	14.20	5.00	M2	71.00	
		0+050.00			6.70	13.80	5.00	M2	69.00	
		0+060.00			6.80	13.50	5.00	M2	67.50	
		0+070.00			6.97	13.77	5.00	M2	68.85	
		0+080.00			7.15	14.12	5.00	M2	70.60	
		0+090.00			7.60	14.75	5.00	M2	73.75	
		0+100.00			7.92	15.52	5.00	M2	77.60	
		0+110.00			8.10	16.02	5.00	M2	80.10	
		0+120.00			8.13	16.23	5.00	M2	81.15	
		0+130.00			8.06	16.19	5.00	M2	80.95	
			P.V.	-5.00	0.09	3.14		M2	-1.41	POZO DE VISITA
							TOTAL	M2	973.8400	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

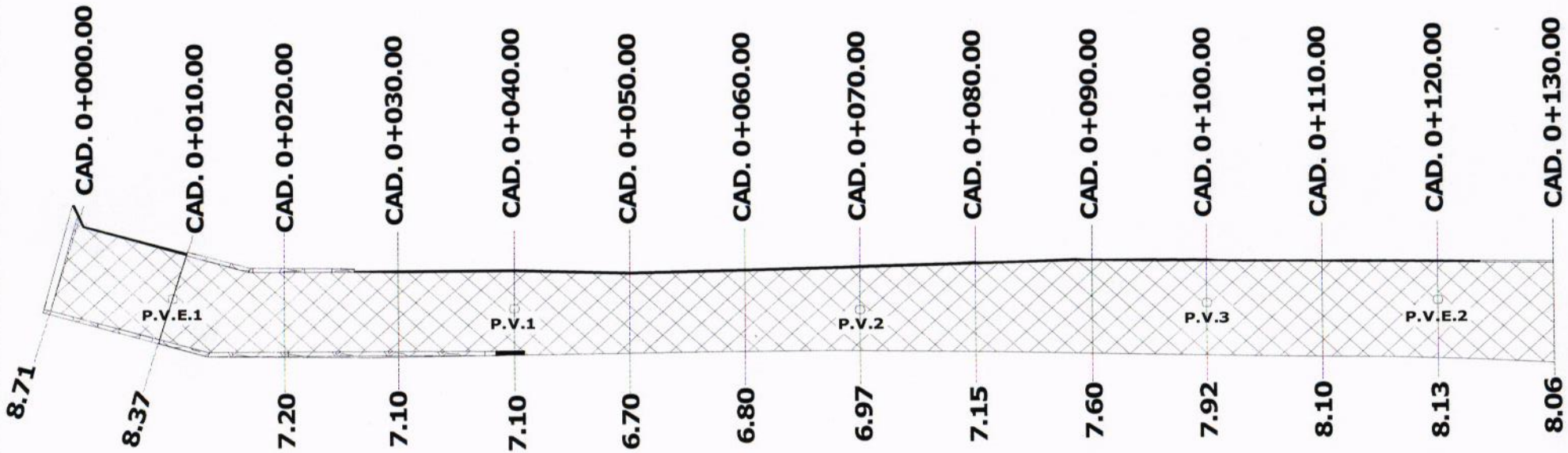
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

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.



PLANTA PAVIMENTACION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

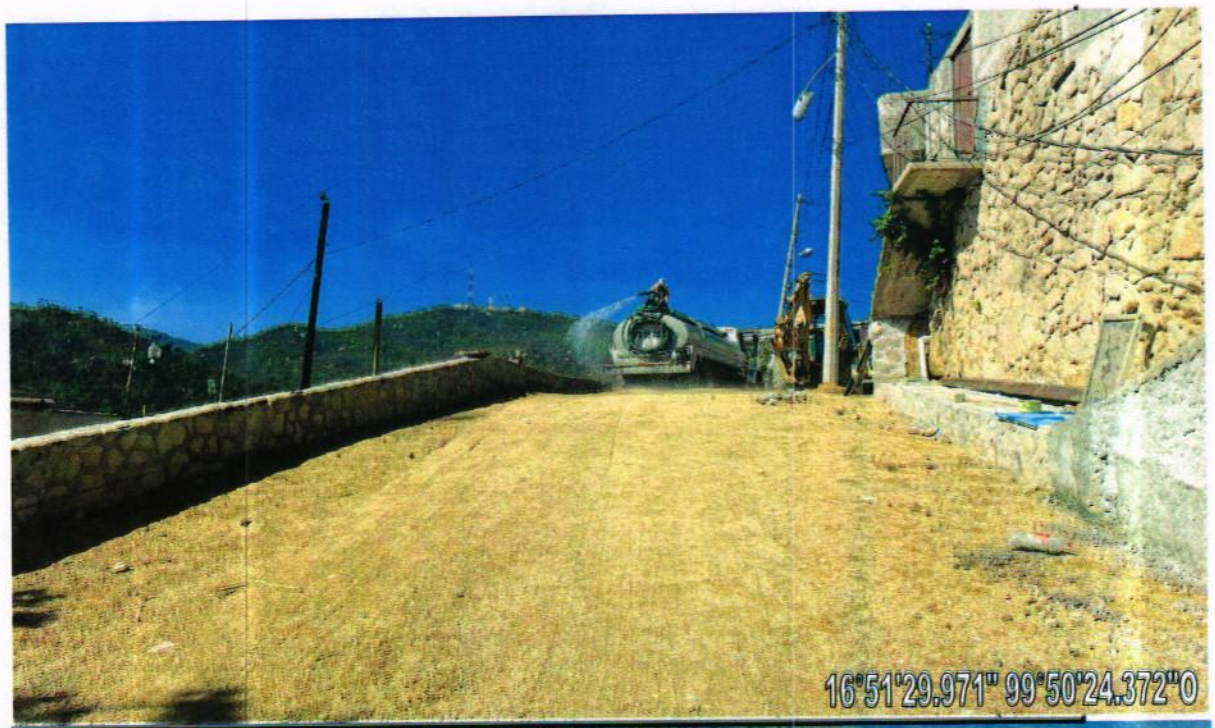
ING. FELIPE LUNA MEDINA

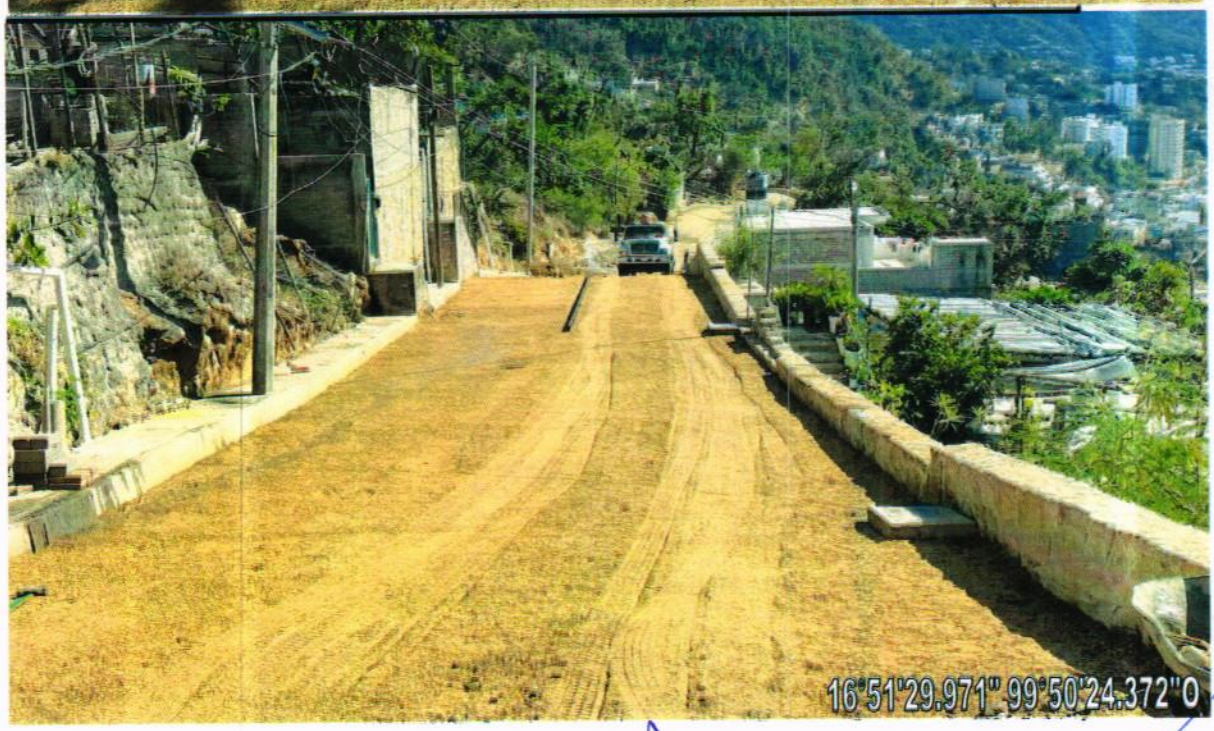
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023





31-0454 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

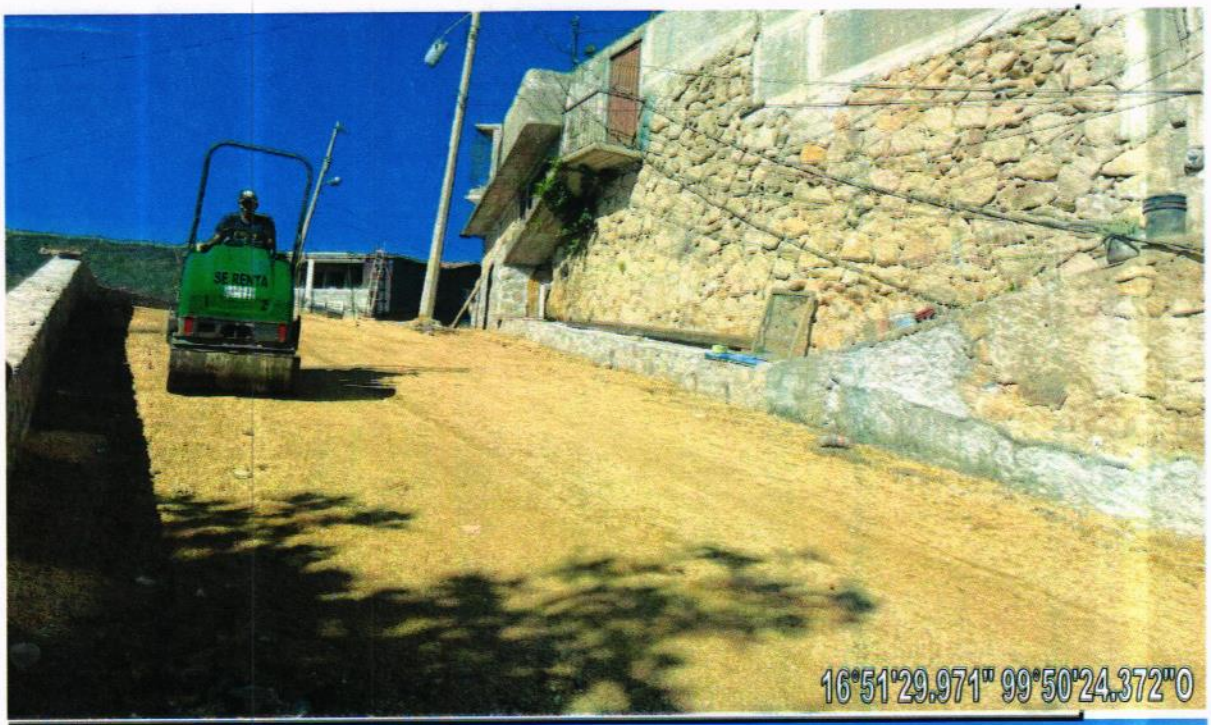
ING. FELIPE LUNA MEDINA

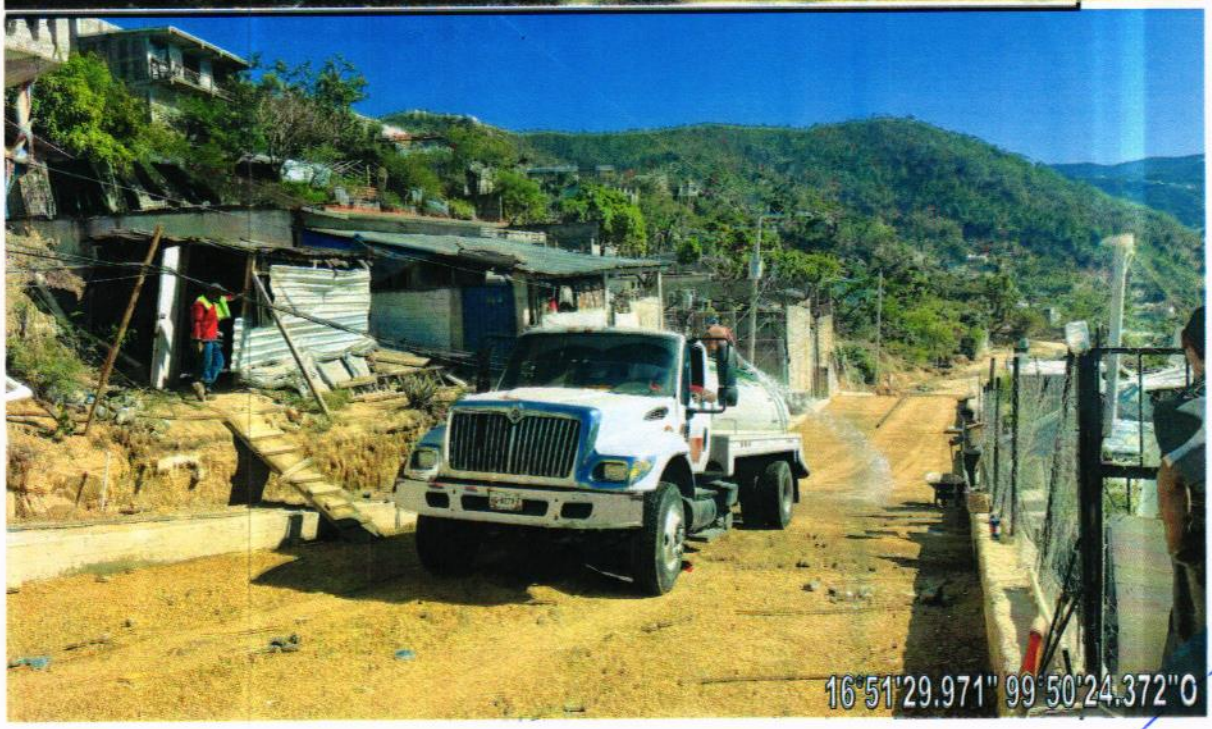
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023





31-0454 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			PAVIMENTO		ANCHO	A1+A2	D/2			
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		8.71	8.71	0.00	M2	0.00	
			0+010.00		8.37	17.08	5.00	M2	85.40	
			0+020.00		7.20	15.57	5.00	M2	77.85	
			0+030.00		7.10	14.30	5.00	M2	71.50	
			0+040.00		7.10	14.20	5.00	M2	71.00	
			0+050.00		6.70	13.80	5.00	M2	69.00	
			0+060.00		6.80	13.50	5.00	M2	67.50	
			0+070.00		6.97	13.77	5.00	M2	68.85	
			0+080.00		7.15	14.12	5.00	M2	70.60	
			0+090.00		7.60	14.75	5.00	M2	73.75	
			0+100.00		7.92	15.52	5.00	M2	77.60	
			0+110.00		8.10	16.02	5.00	M2	80.10	
			0+120.00		8.13	16.23	5.00	M2	81.15	
			0+130.00		8.06	16.19	5.00	M2	80.95	
			P.V.	-5.00	0.09	3.14		M2	-1.41	-
							SUBTOTAL	M2	973.84	
						973.84	0.20	M2	194.77	
							TOTAL	**M2**	**194.7700**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

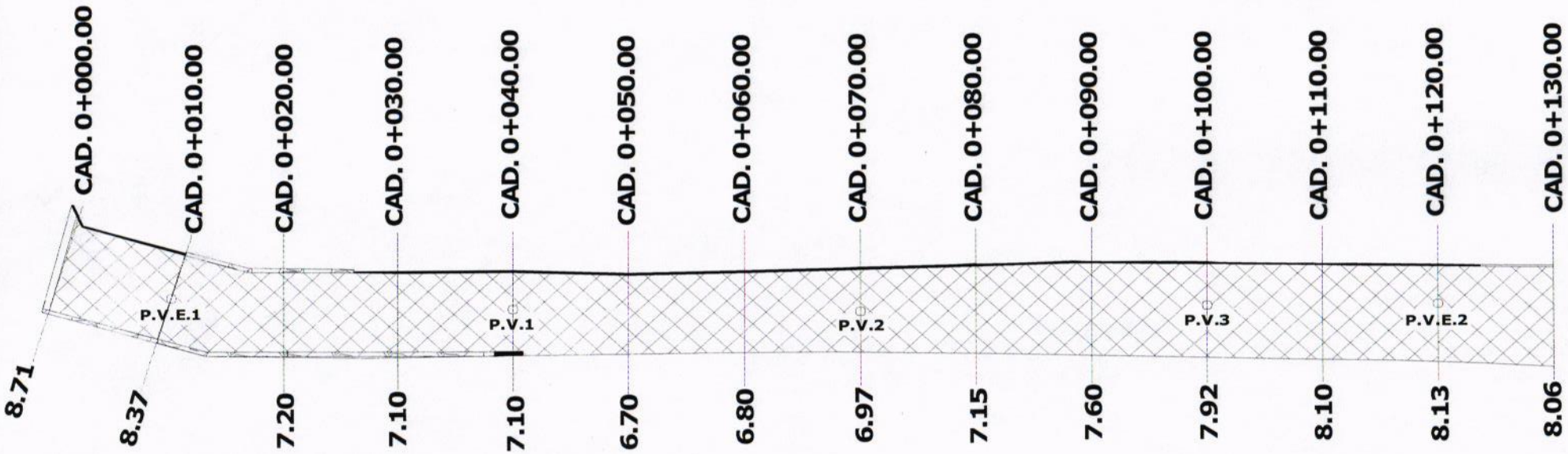
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 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.



PLANTA PAVIMENTACION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

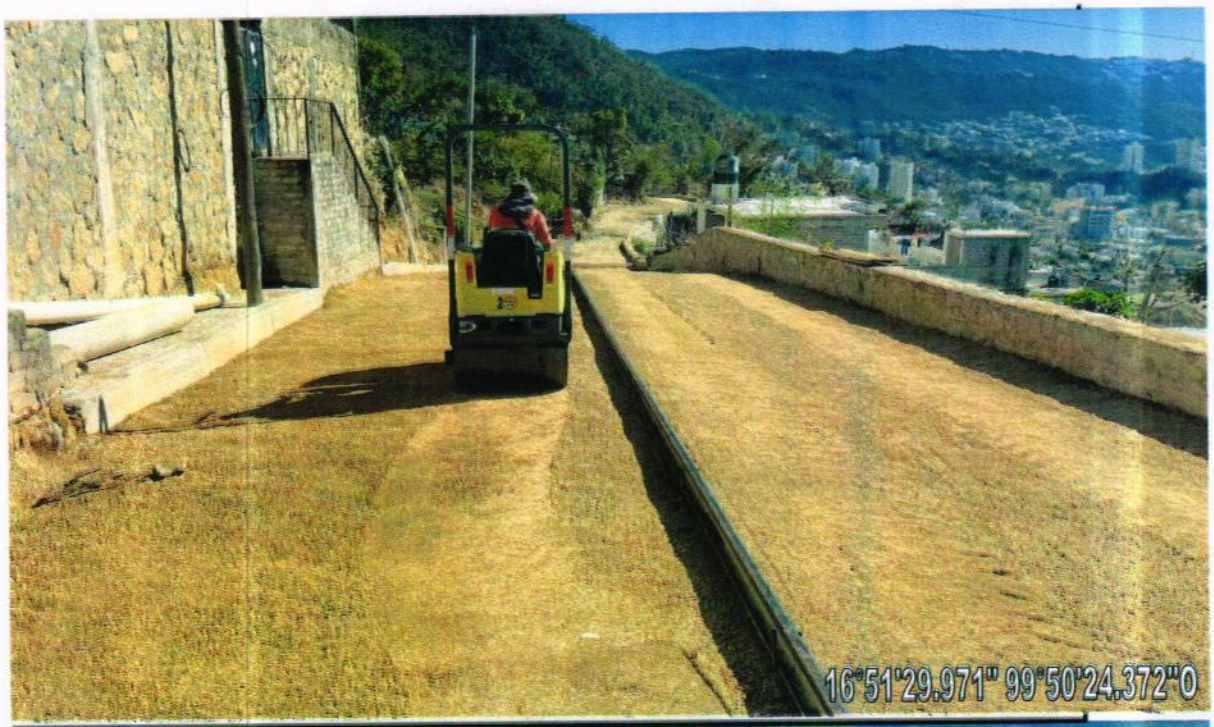
ING. FELIPE LUNA MEDINA

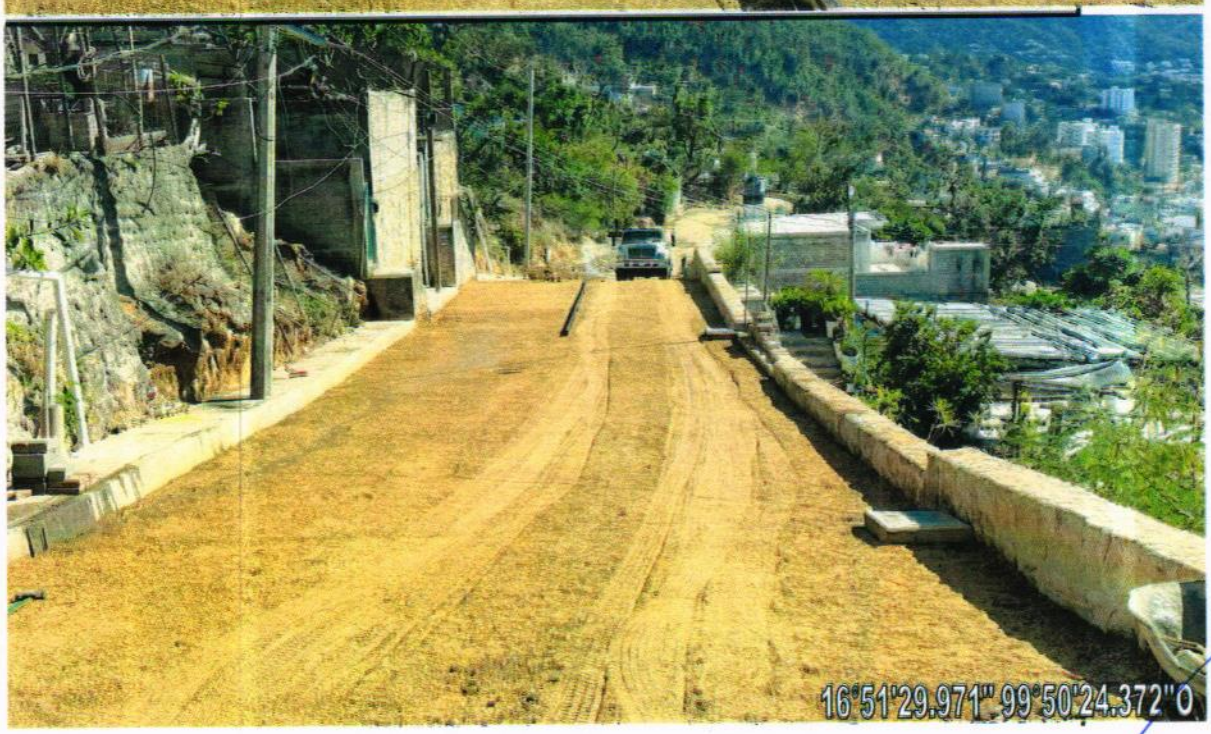
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

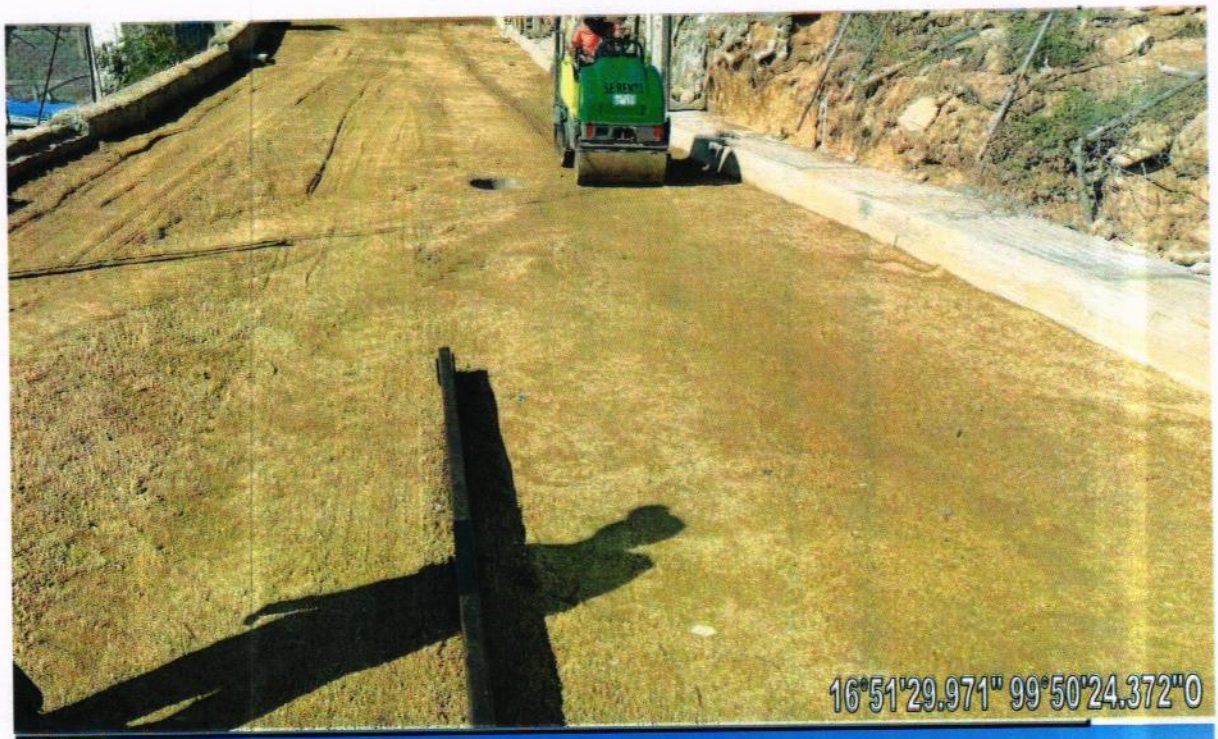
ING. FELIPE LUNA MEDINA

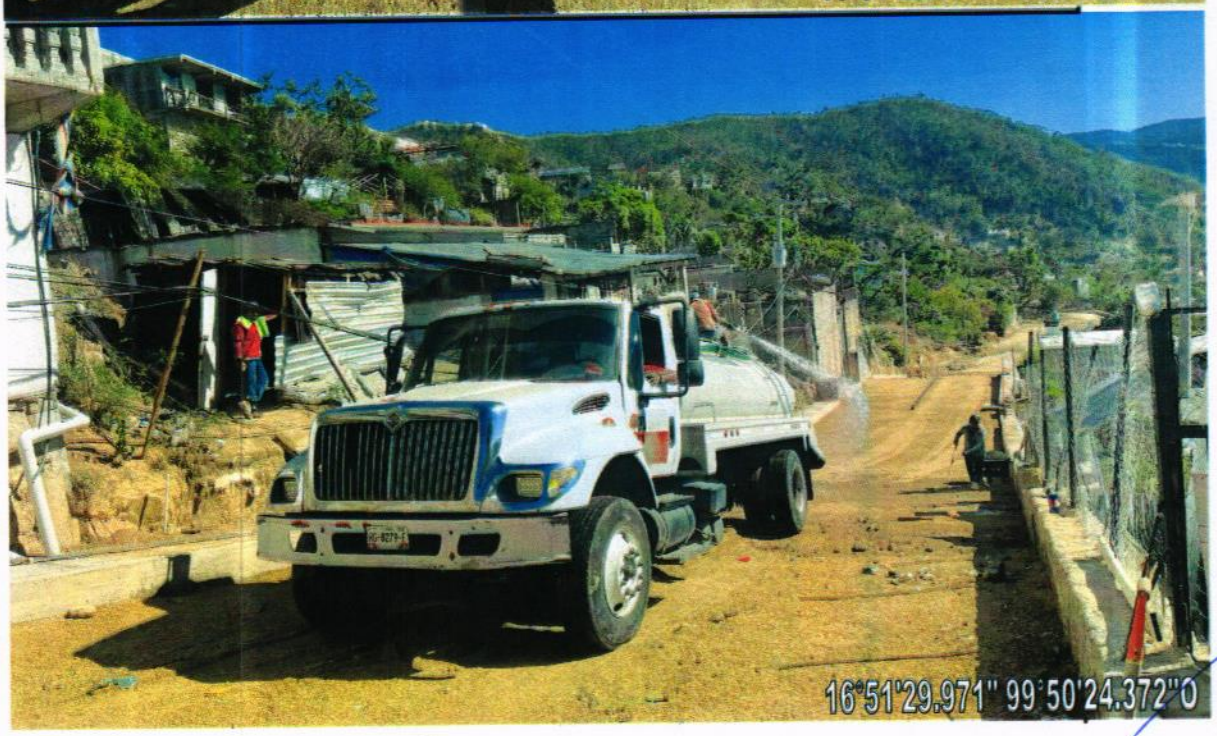
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTADO: GUERRERO
			ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			PAVIMENTO		ANCHO	A1+A2	D/2			
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		0+000.00		8.71	8.71	0.00	M2	0.00	
			0+010.00		8.37	17.08	5.00	M2	85.40	
			0+020.00		7.20	15.57	5.00	M2	77.85	
			0+030.00		7.10	14.30	5.00	M2	71.50	
			0+040.00		7.10	14.20	5.00	M2	71.00	
			0+050.00		6.70	13.80	5.00	M2	69.00	
			0+060.00		6.80	13.50	5.00	M2	67.50	
			0+070.00		6.97	13.77	5.00	M2	68.85	
			0+080.00		7.15	14.12	5.00	M2	70.60	
			0+090.00		7.60	14.75	5.00	M2	73.75	
			0+100.00		7.92	15.52	5.00	M2	77.60	
			0+110.00		8.10	16.02	5.00	M2	80.10	
			0+120.00		8.13	16.23	5.00	M2	81.15	
			0+130.00		8.06	16.19	5.00	M2	80.95	
			P.V.	-5.00	0.09	3.14		M2	-1.41	-
							TOTAL	M2	973.8400	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

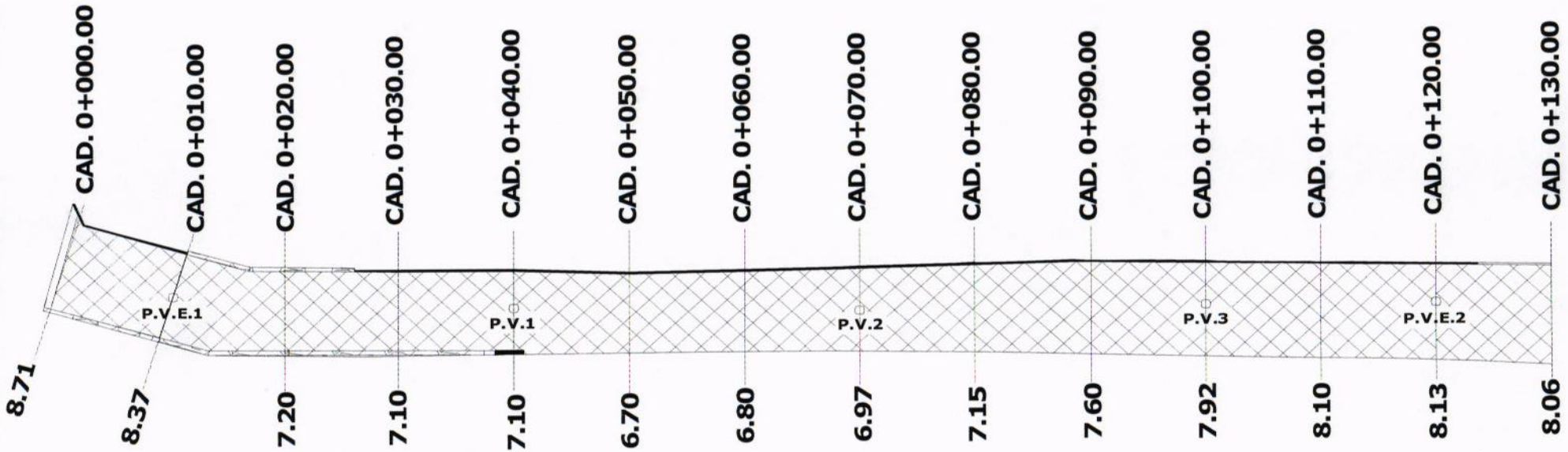
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 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.



PLANTA PAVIMENTACION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

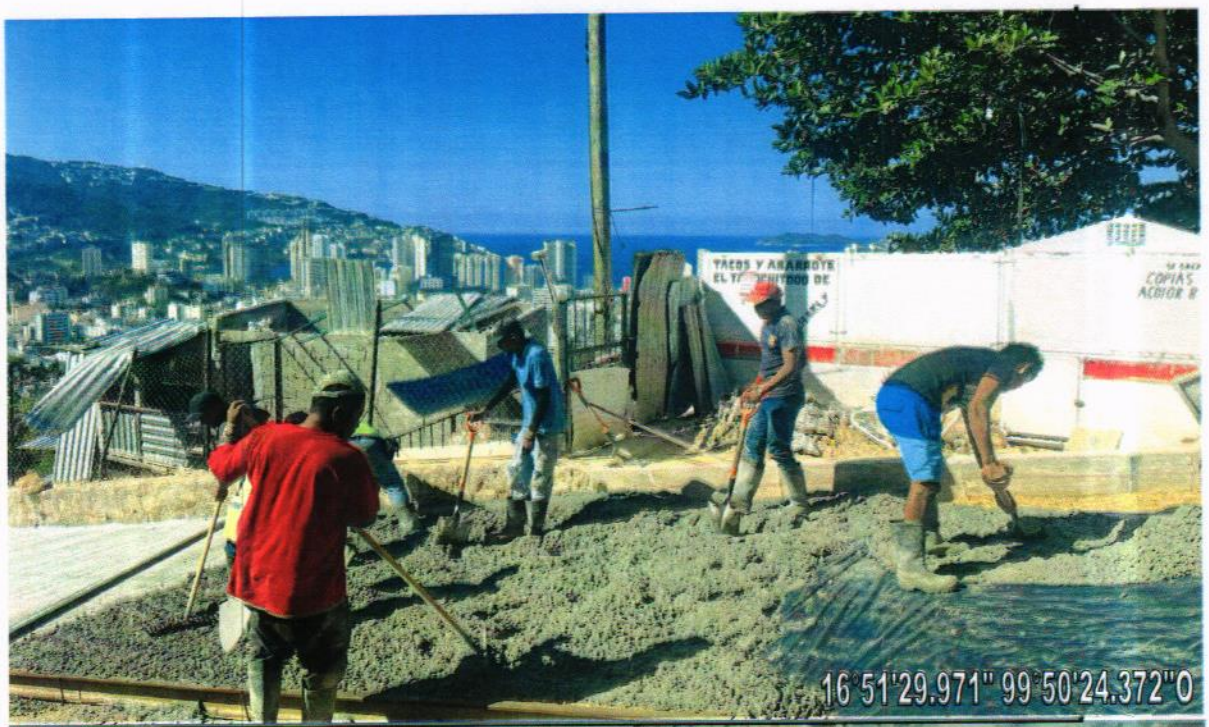
ING. FELIPE LUNA MEDINA

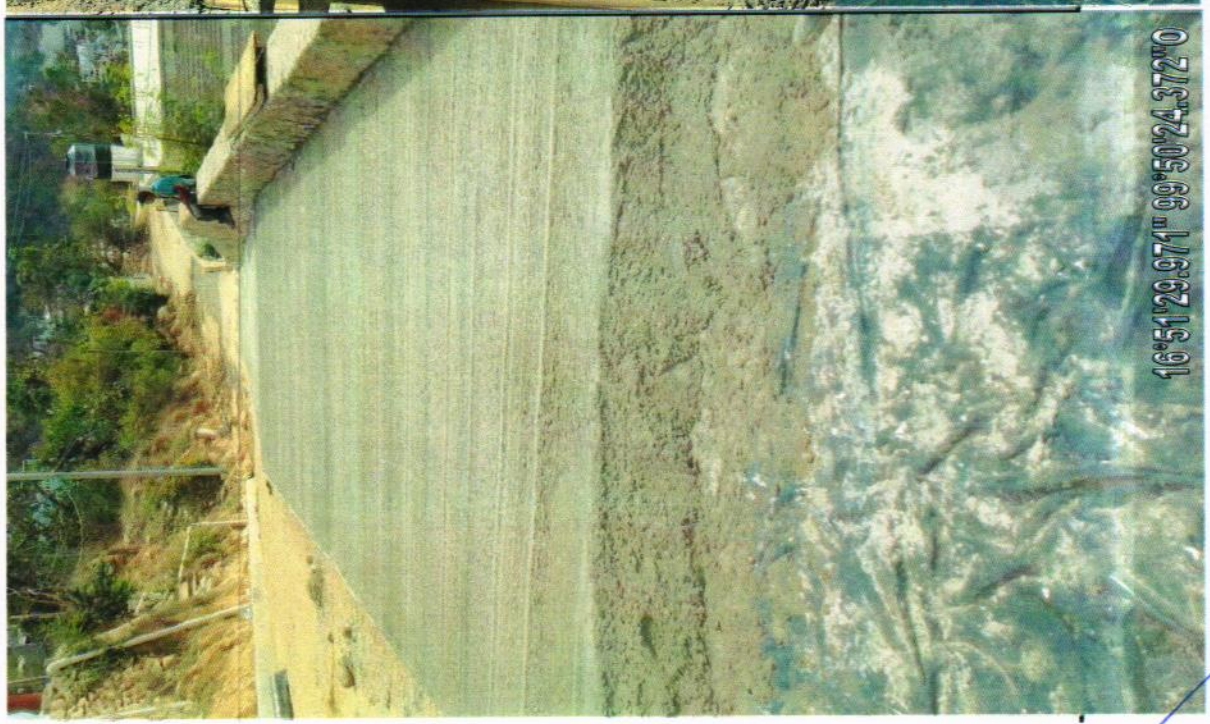
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023





SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

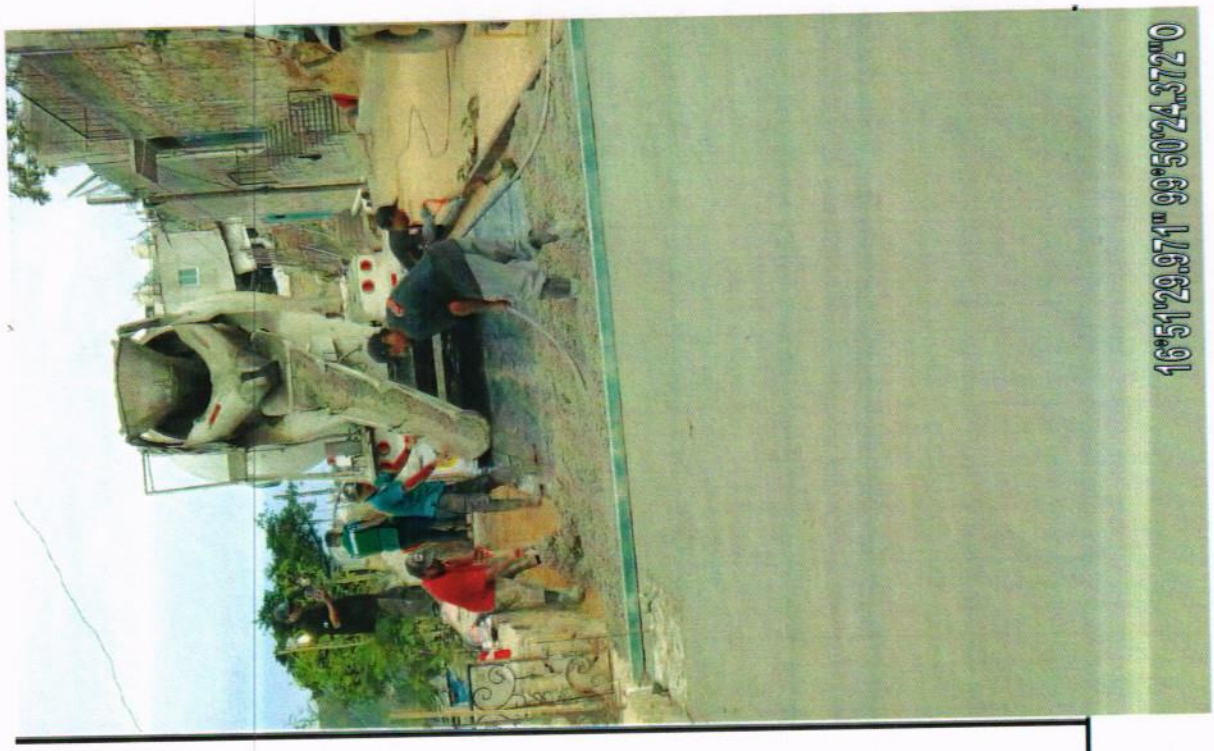
ING. FELIPE [illegible] MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023



SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			PAVIMENTO		ANCHO	A1+A2	D/2			
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.		0+000.00		8.71	8.71	0.00	M2	0.00	
			0+010.00		8.37	17.08	5.00	M2	85.40	
			0+020.00		7.20	15.57	5.00	M2	77.85	
			0+030.00		7.10	14.30	5.00	M2	71.50	
			0+040.00		7.10	14.20	5.00	M2	71.00	
			0+050.00		6.70	13.80	5.00	M2	69.00	
			0+060.00		6.80	13.50	5.00	M2	67.50	
			0+070.00		6.97	13.77	5.00	M2	68.85	
			0+080.00		7.15	14.12	5.00	M2	70.60	
			0+090.00		7.60	14.75	5.00	M2	73.75	
			0+100.00		7.92	15.52	5.00	M2	77.60	
			0+110.00		8.10	16.02	5.00	M2	80.10	
			0+120.00		8.13	16.23	5.00	M2	81.15	
			0+130.00		8.06	16.19	5.00	M2	80.95	
			P.V.	-5.00	0.09	3.14		M2	-1.41	POZO DE VISITA
							TOTAL	M2	973.8400	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

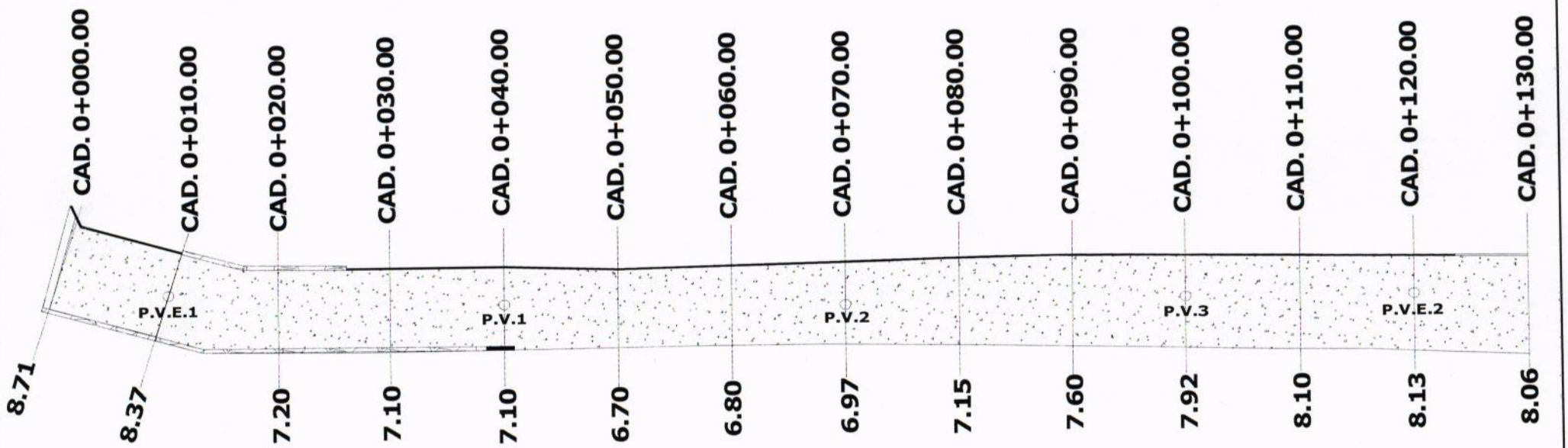
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

C R O Q U I S

32-0474 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.



PLANTA PAVIMENTACION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

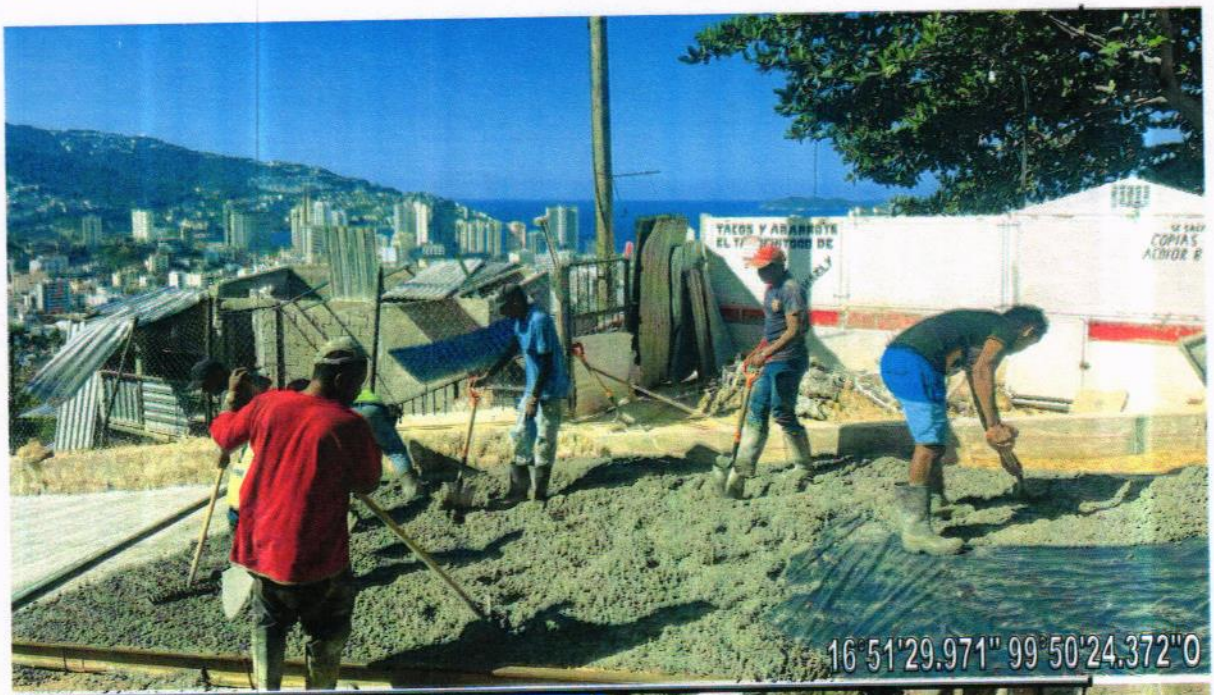
ING. FELIPE LUNA MEDINA

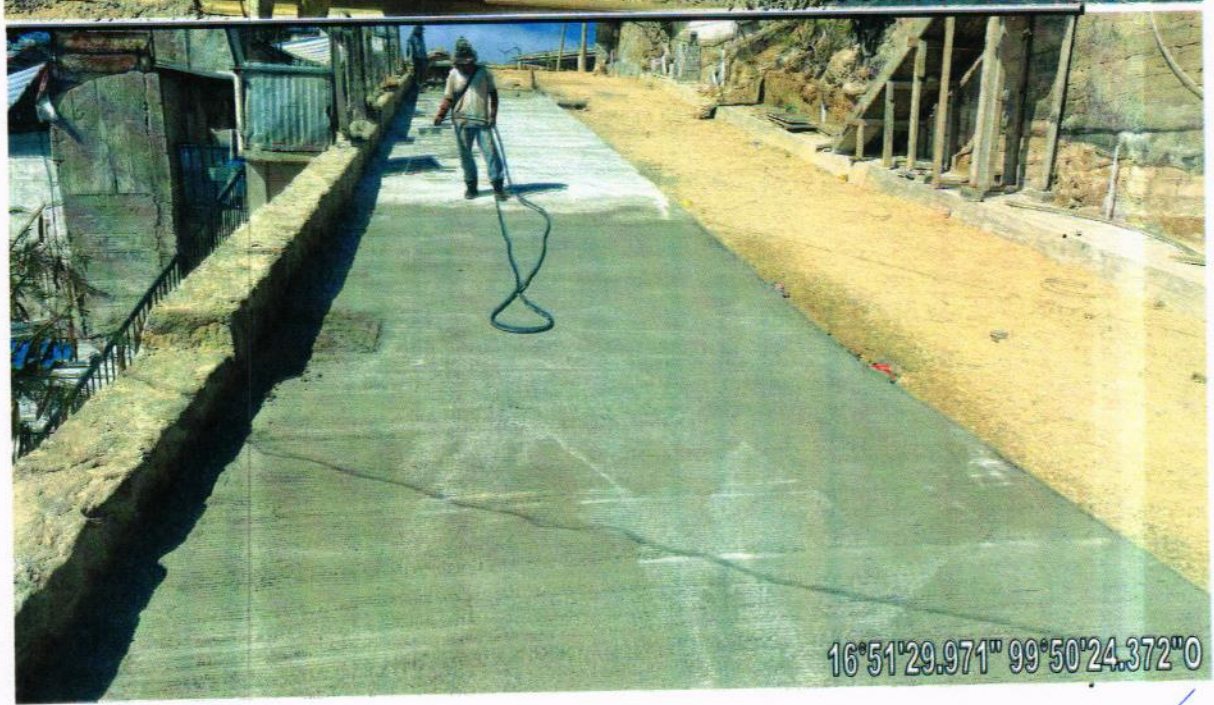
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023





32-0474 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

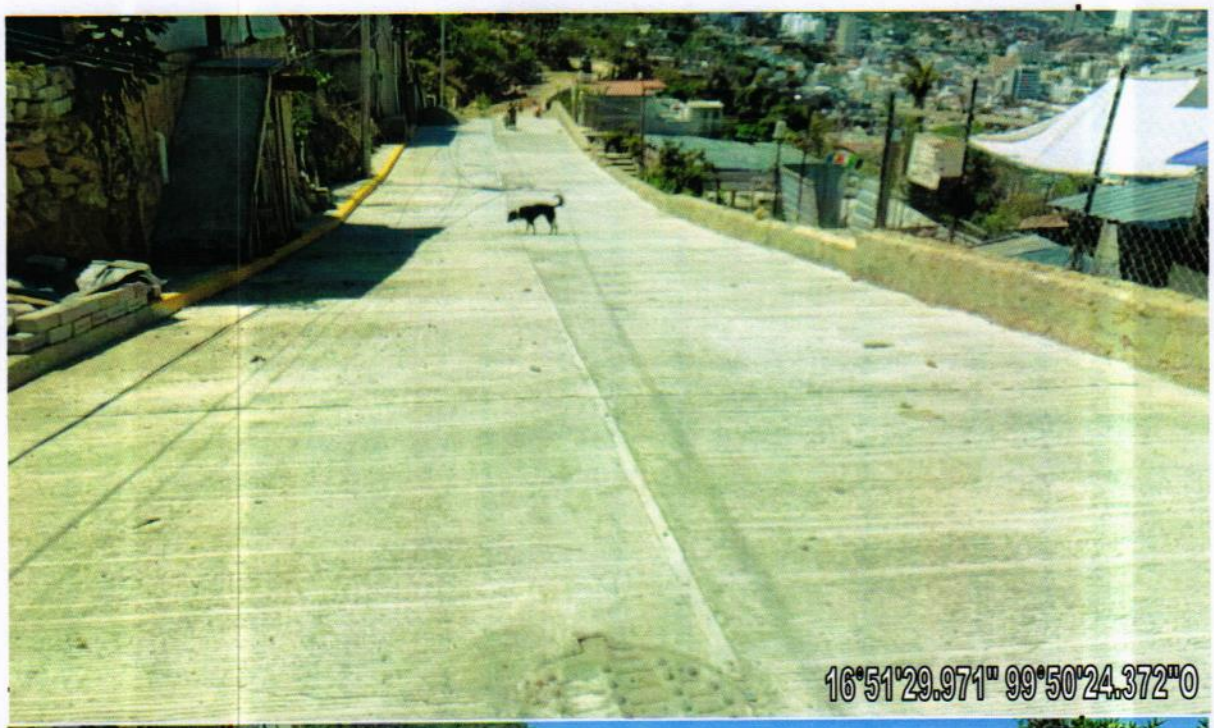
ING. FELIPE LUNA MEDINA

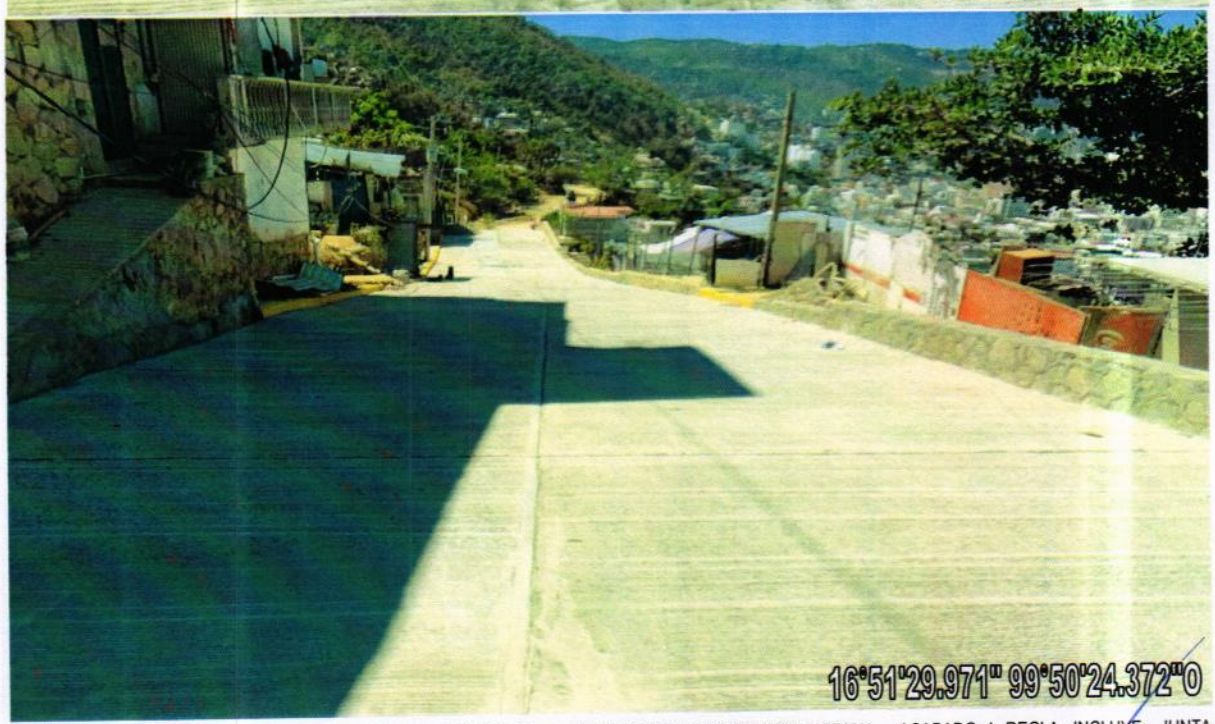
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA		**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ		**FECHA:**	23 de agosto de 2023





32-0474 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

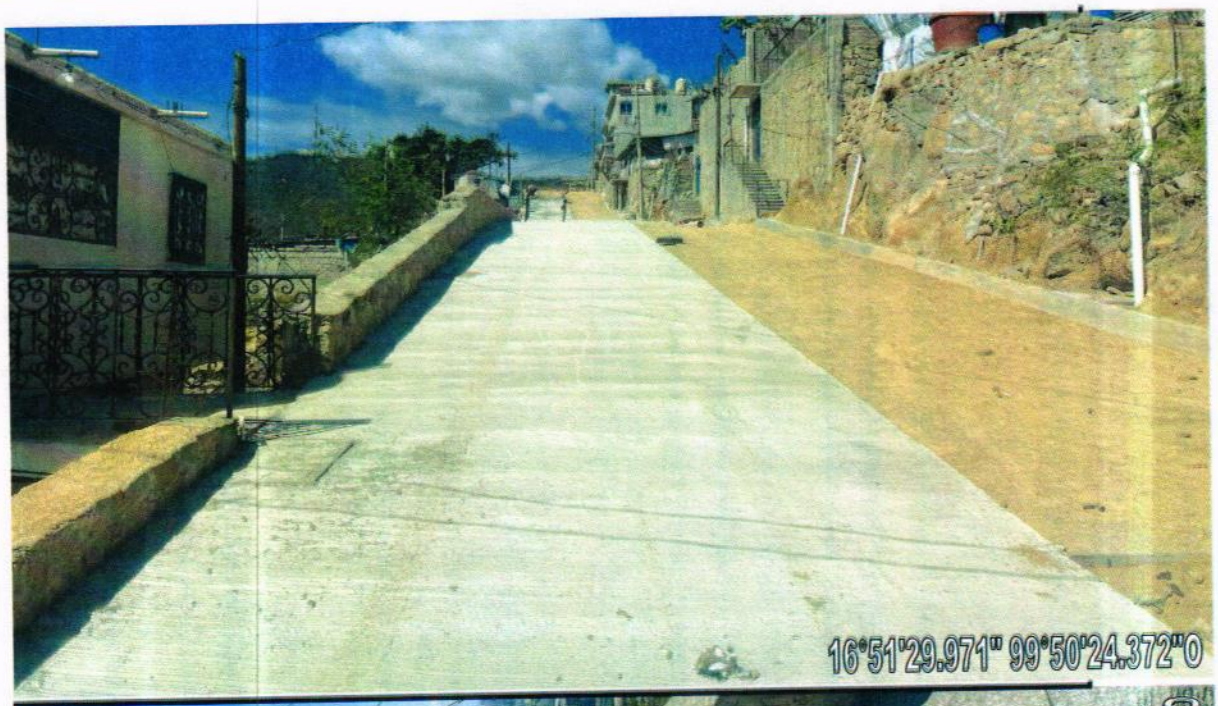
ING. FELIPE LUNA MEDINA

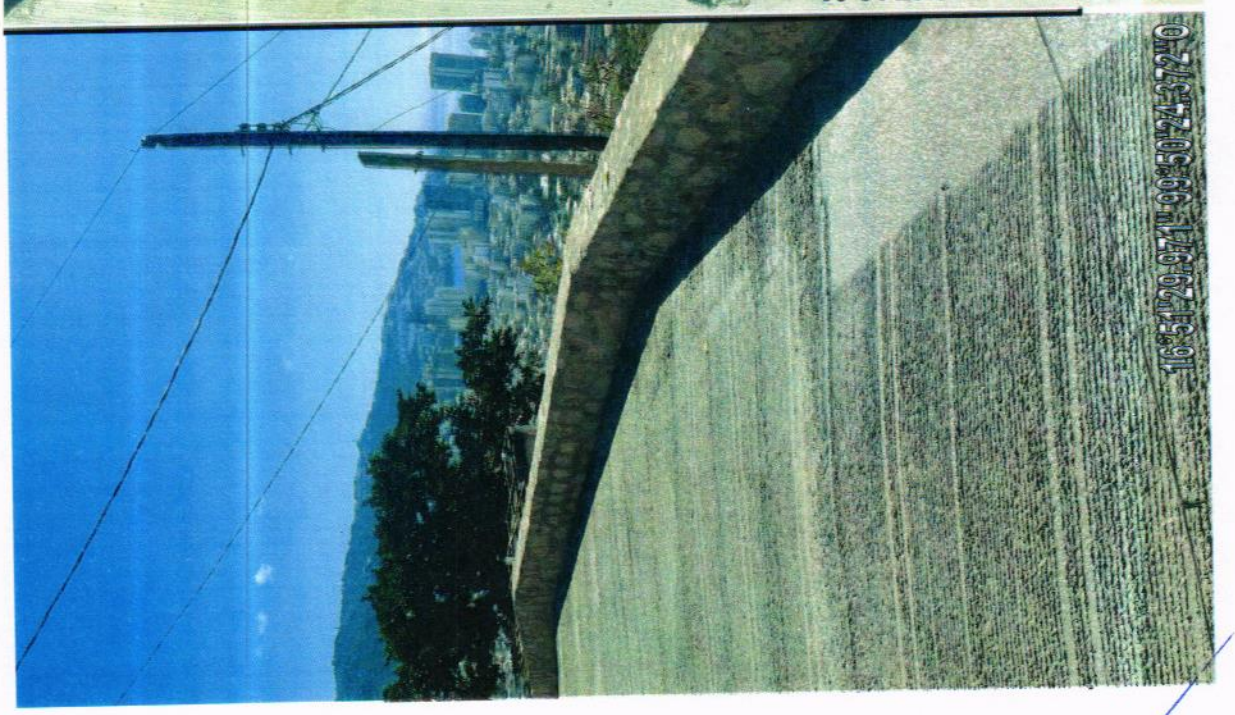
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023





32-0474 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			DENTELLON							
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN		D1	1.00	8.06			ML	8.06	
							TOTAL	**ML**	**8.0600**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

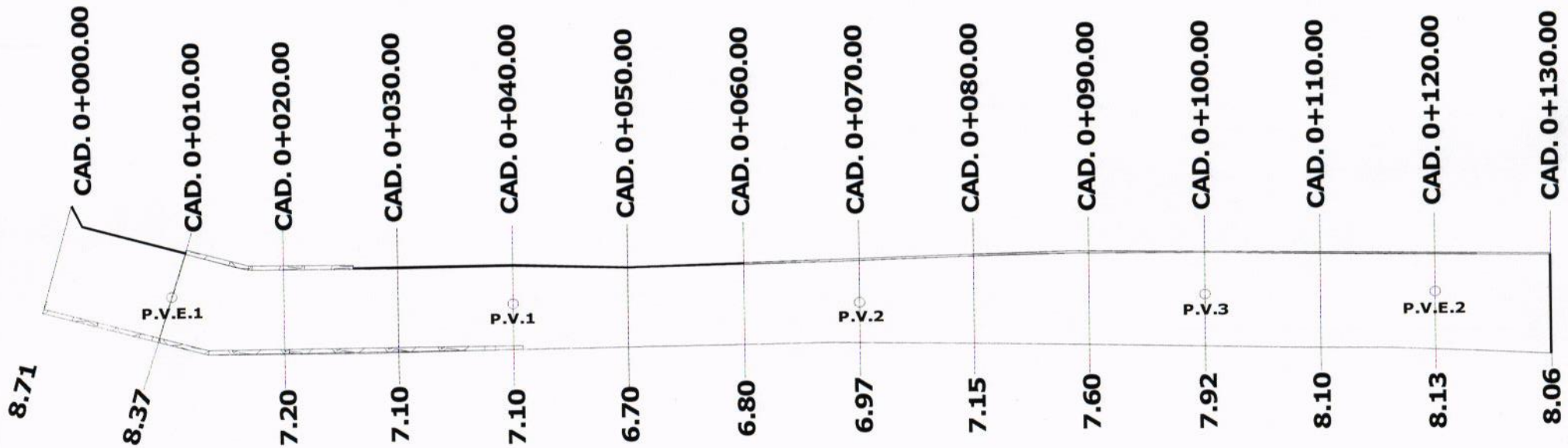
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

C R O Q U I S

DEN-1530 DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN



PLANTA DENTELLON

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023





DEN-1530 DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

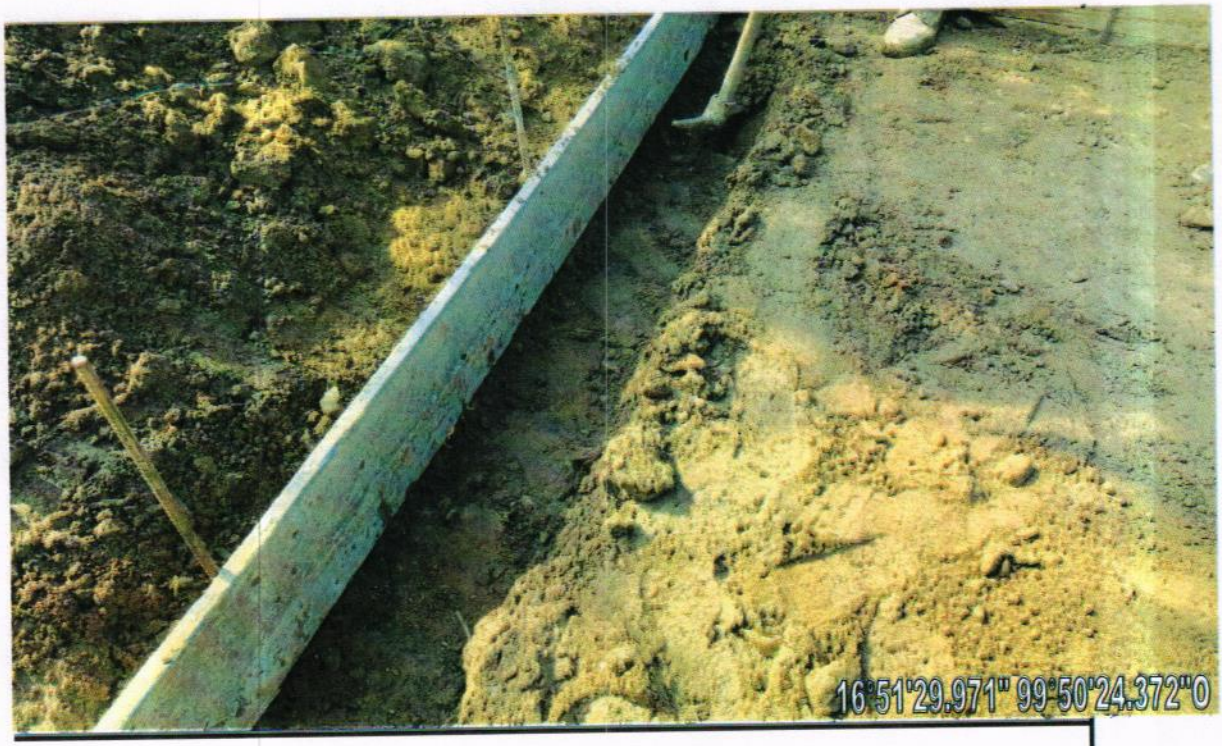
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023



DEN-1530 DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
					PAVIMENTO					
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA		A	1.00	130.00			ML	130.00	
			B	52.00		7.57		ML	393.64	

CAD.	NO.	ANCHO
0+000.00	1	8.71
0+010.00	2	8.37
0+020.00	3	7.20
0+030.00	4	7.10
0+040.00	5	7.10
0+050.00	6	6.70
0+060.00	7	6.80
0+070.00	8	6.97
0+080.00	9	7.15
0+090.00	10	7.60
0+100.00	11	7.92
0+110.00	12	8.10
0+120.00	13	8.13
0+130.00	14	8.06
SUMA	14	105.91
PROM		7.57

		TOTAL	ML	523.6400

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

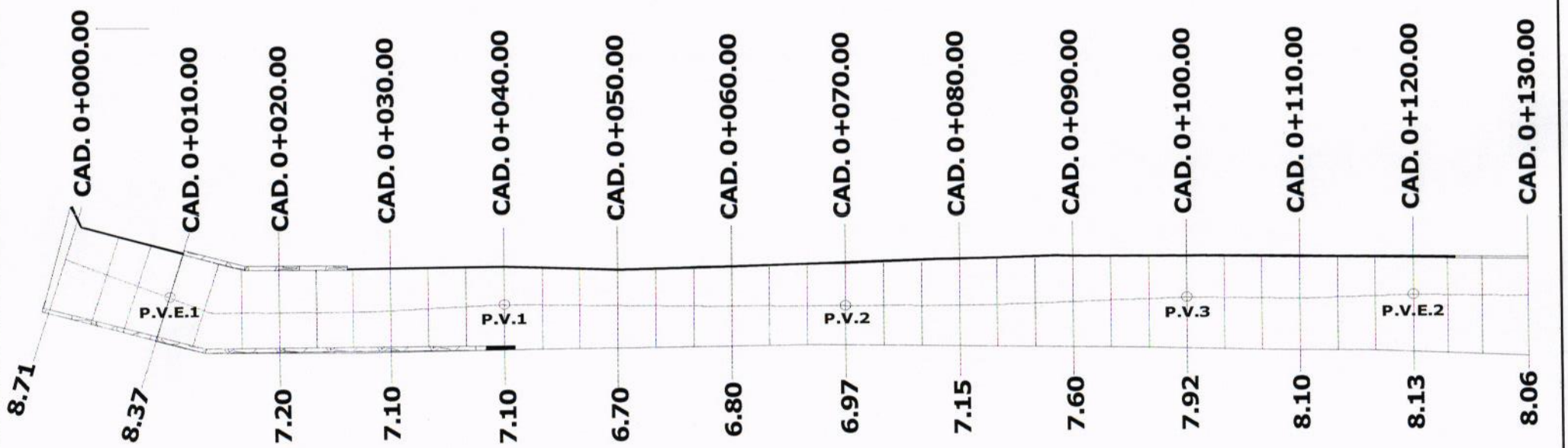
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 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



PLANTA CORTE Y CALAFATEO

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

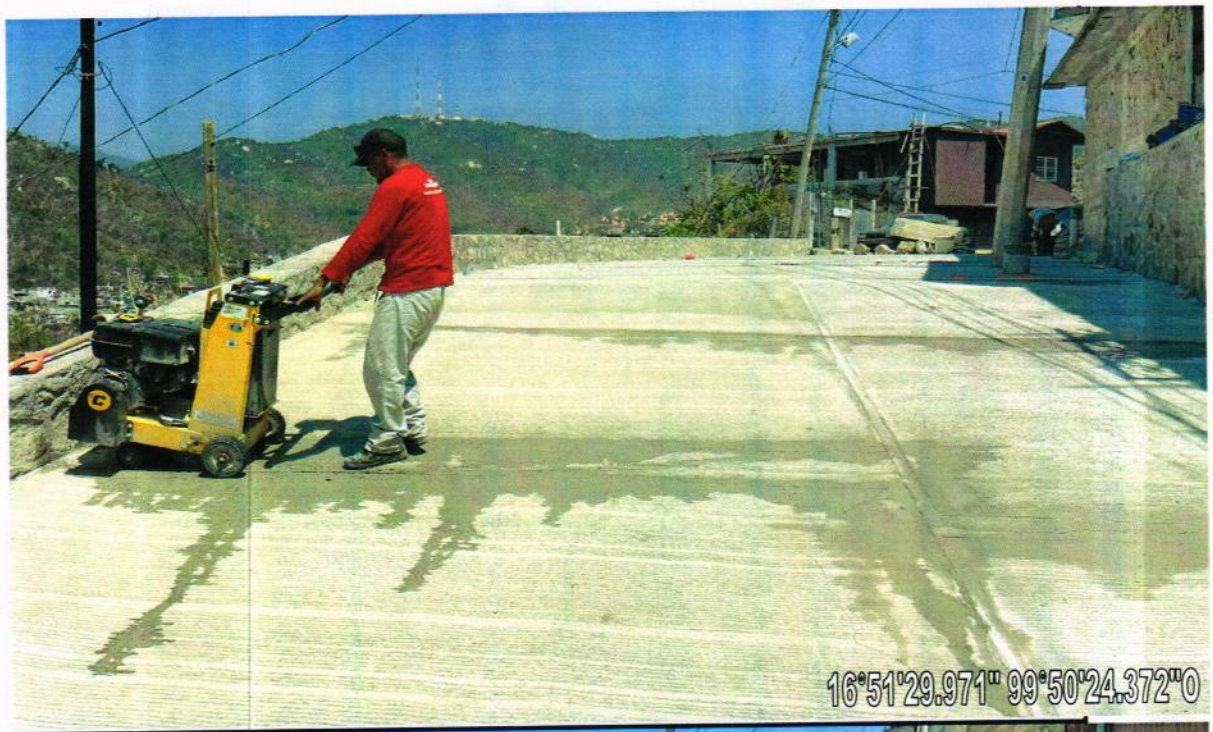
ING. FELIPE LUNA MEDINA

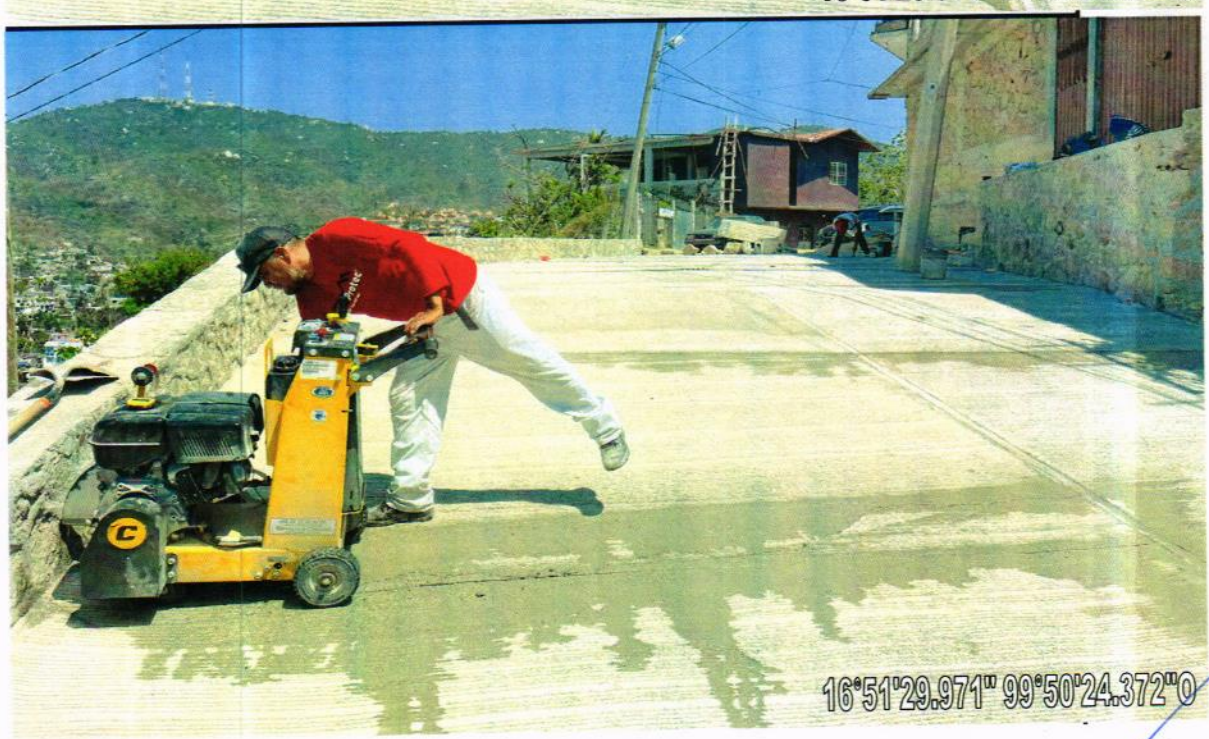
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023





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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

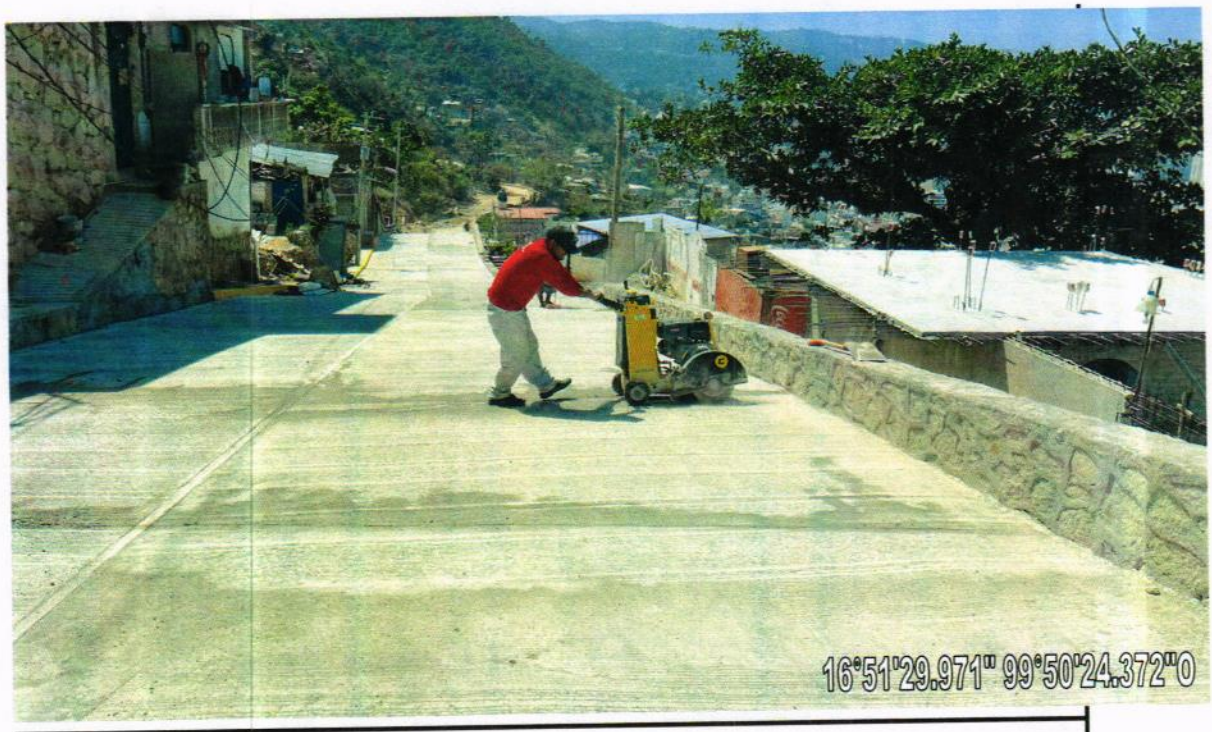
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023



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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			DENTELLON							
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.		A	1.00	130.00			ML	130.00	
			B	52.00		7.57		ML	393.64	

CAD.	NO.	ANCHO
0+000.00	1	8.71
0+010.00	2	8.37
0+020.00	3	7.20
0+030.00	4	7.10
0+040.00	5	7.10
0+050.00	6	6.70
0+060.00	7	6.80
0+070.00	8	6.97
0+080.00	9	7.15
0+090.00	10	7.60
0+100.00	11	7.92
0+110.00	12	8.10
0+120.00	13	8.13
0+130.00	14	8.06
SUMA	14	105.91
PROM		7.57

		TOTAL	**ML**	**523.6400**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

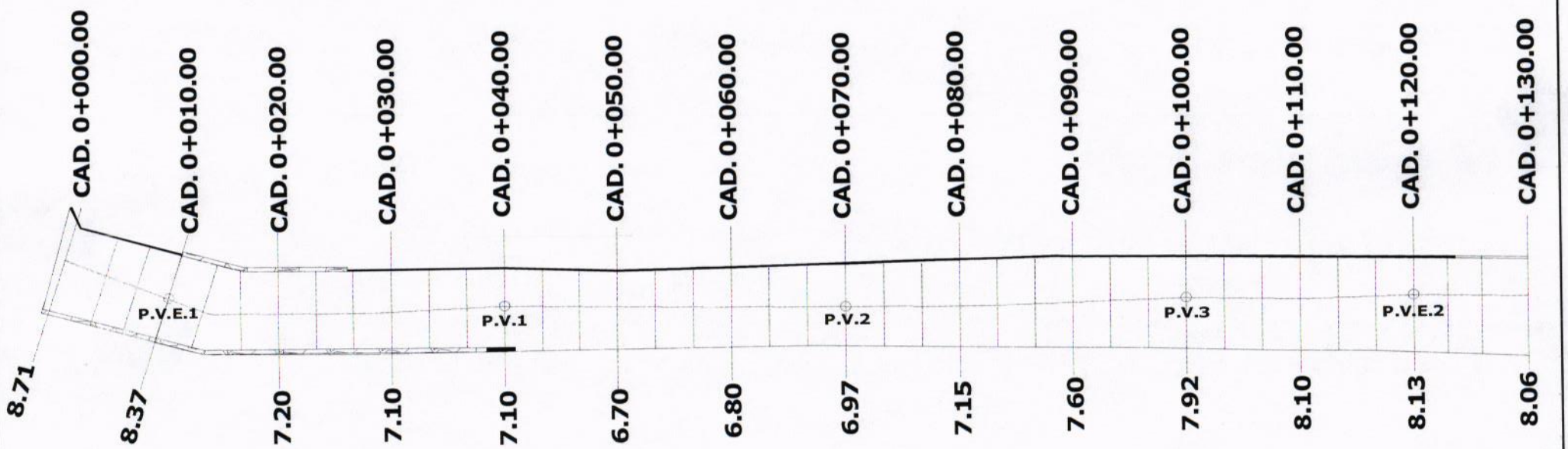
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA / TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 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.



PLANTA CORTE Y CALAFATEO

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

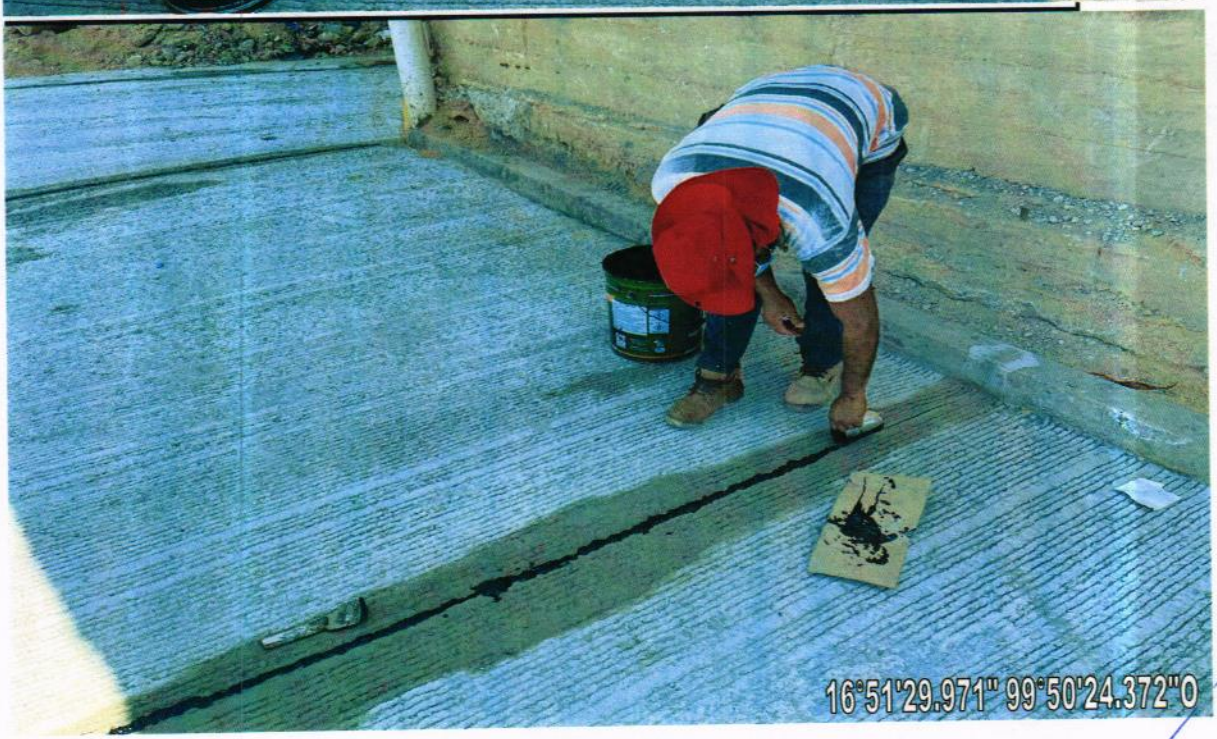
RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023





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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

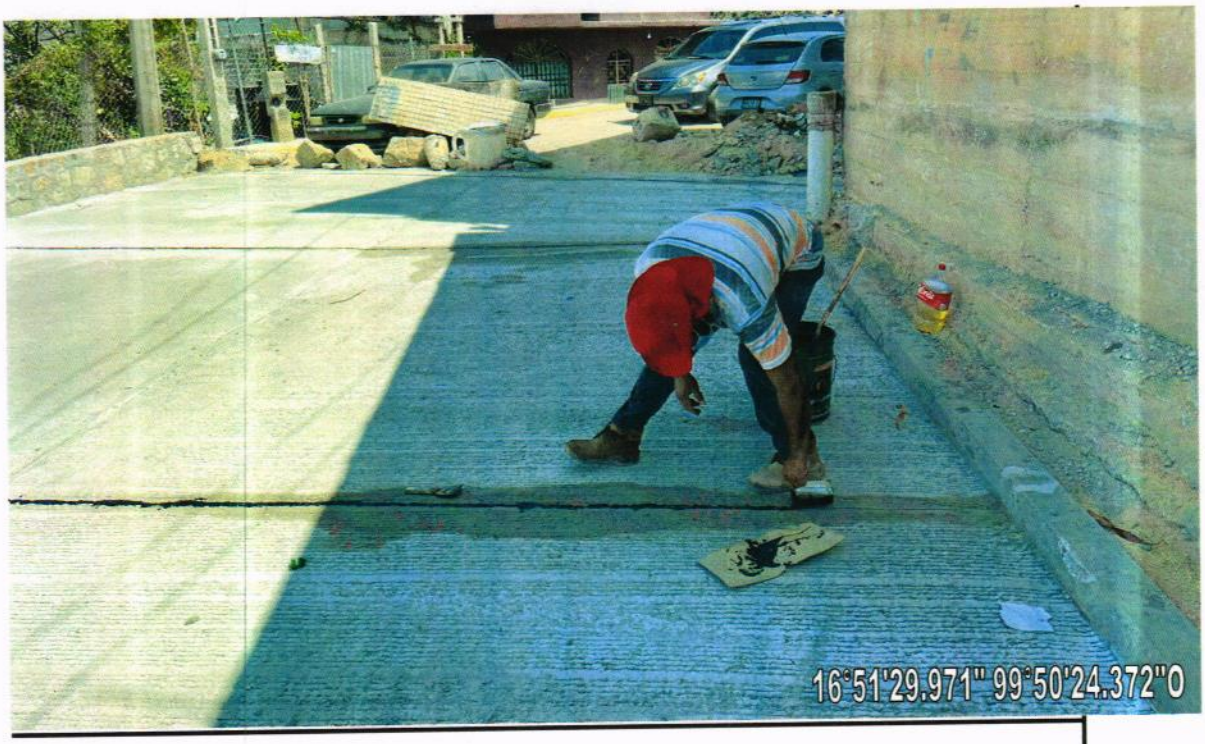
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023



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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			PAVIMENTACION							
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.		G1	1.00	4.03			ML	4.03	
			G2	1.00	11.60			ML	11.60	
			G3	1.00	81.55			ML	81.55	
							TOTAL	**ML**	**97.1800**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

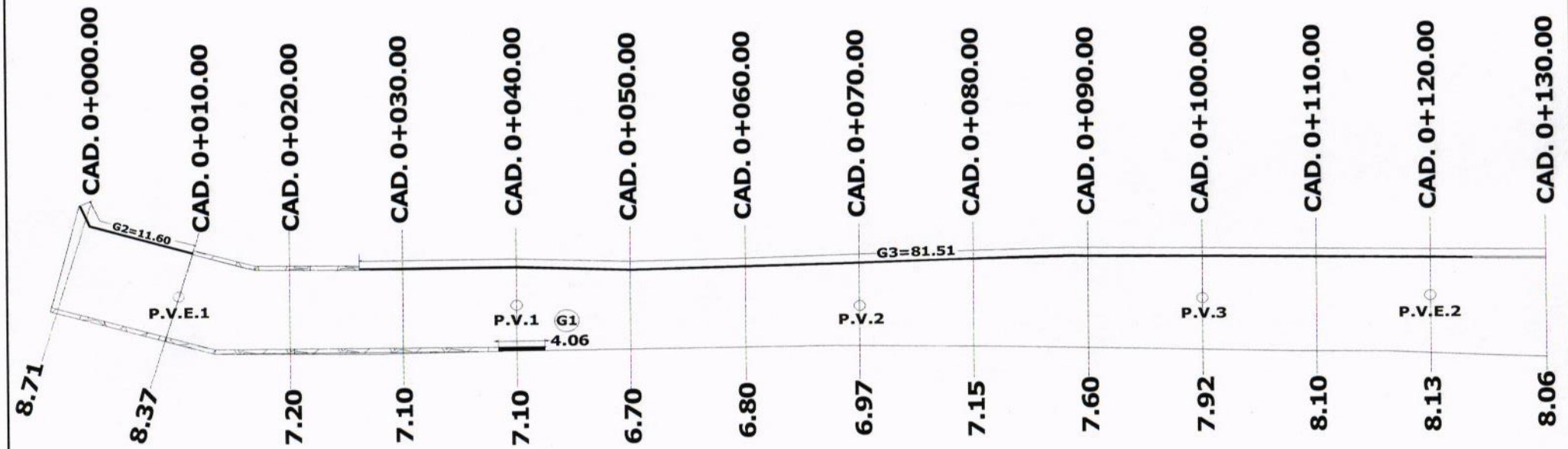
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA / TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 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.



PLANTA GUARNICION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

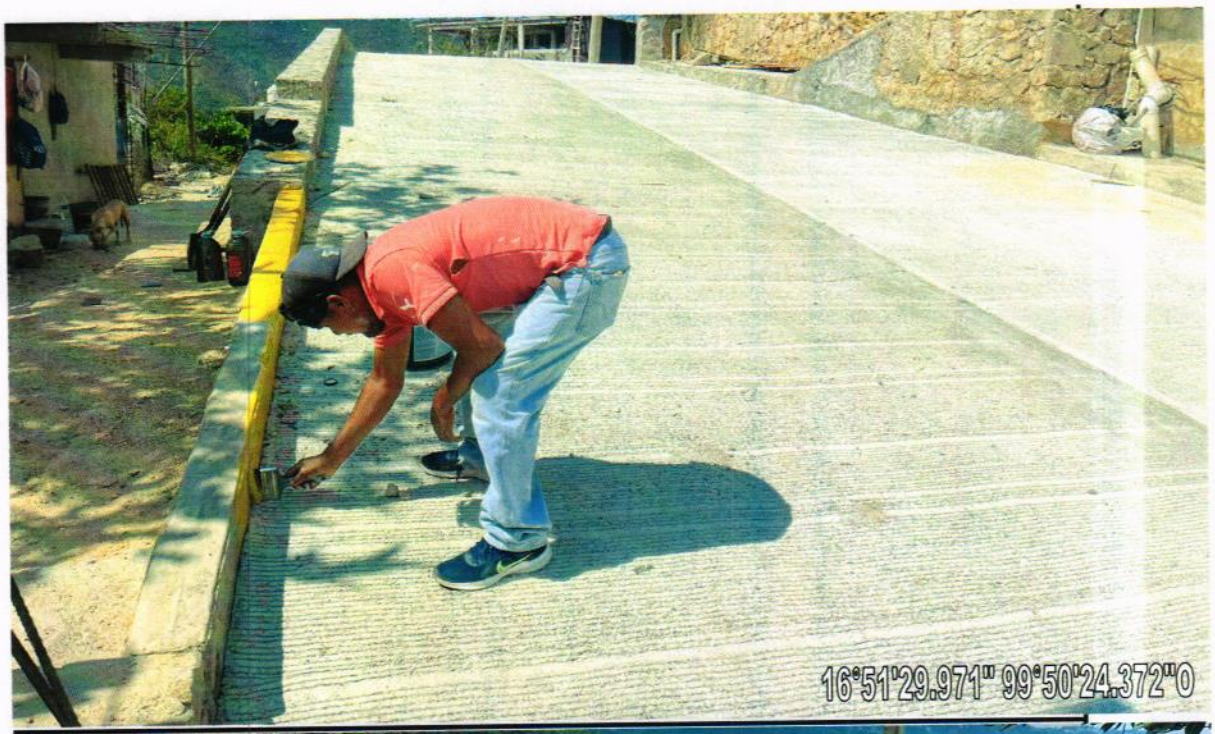
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

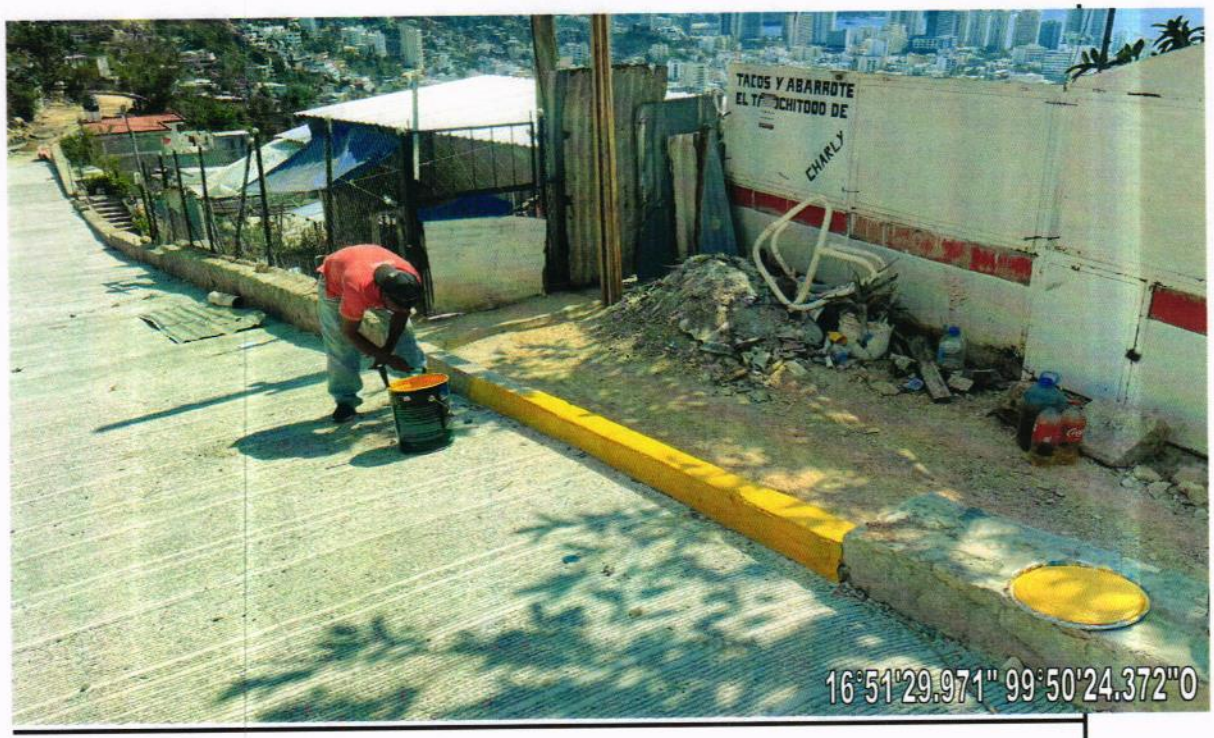
ING. FELIPE LOPEZ MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A07	LIMPIEZA	PAVIMENTO			AREA	ESPESOR	ABUND.			
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION		A	1.00	340.84	1.00	1.30	M3	443.09	VOL. APERTURA
							SUBTOTAL	M3	443.09	
						POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA:		M3	200.65	
							TOTAL	**M3**	**200.6500**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

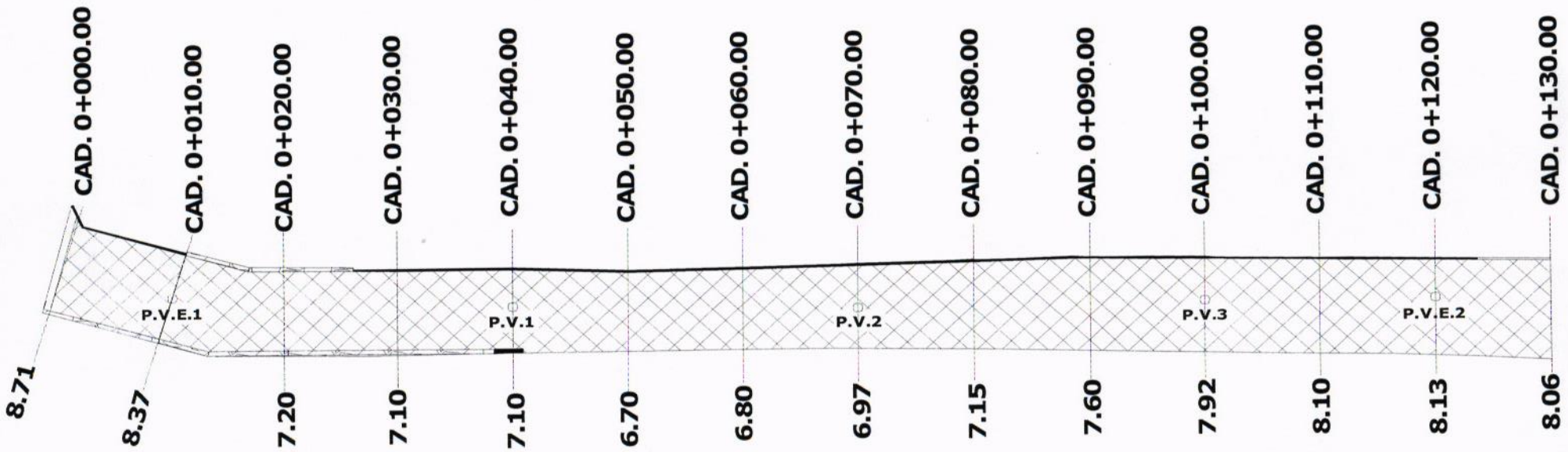
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA / TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 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



PLANTA PAVIMENTACION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

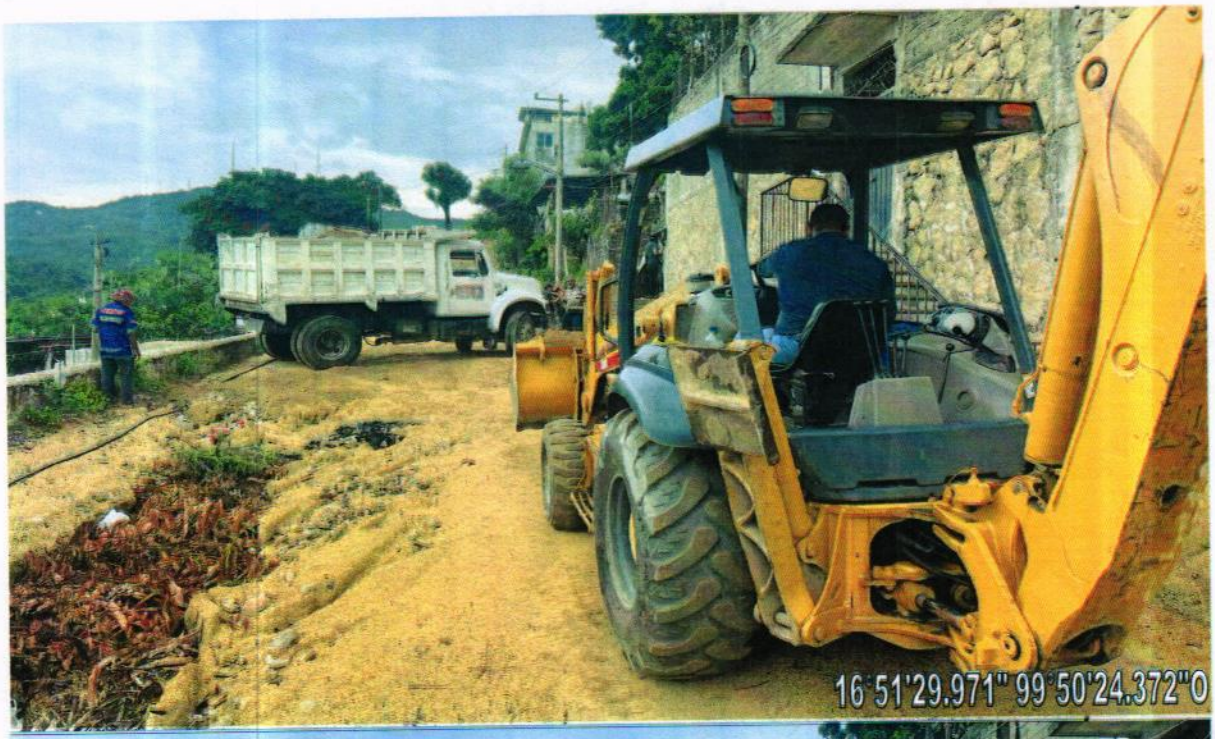
ING. FELIPE LUNA MEDINA

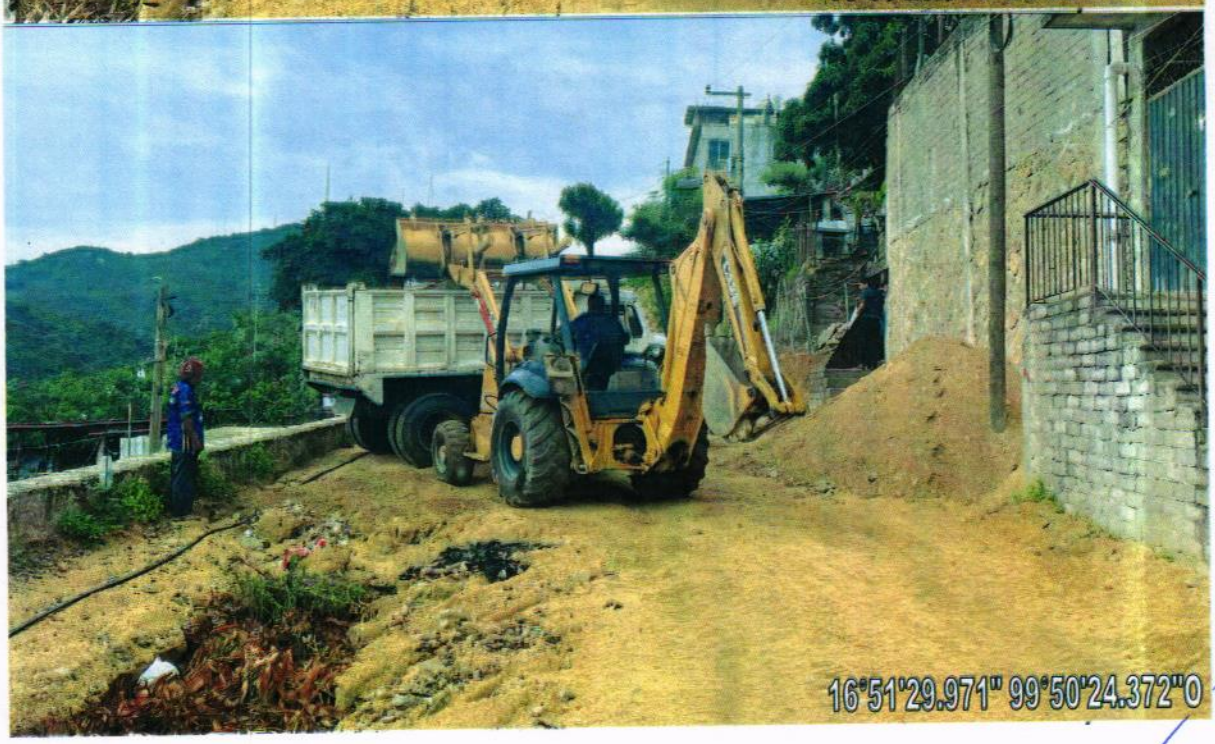
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023





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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

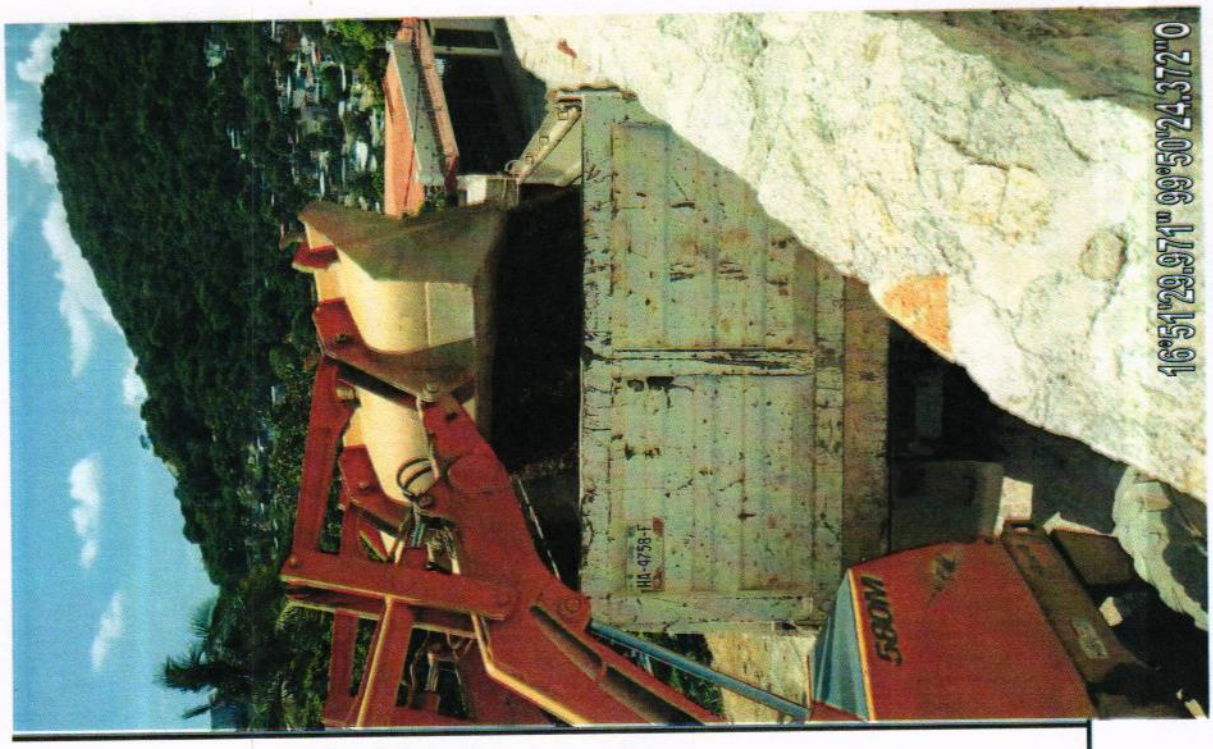
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023



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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		PAVIMENTO			ANCHO	A1+A2	D/2			
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	0+000.00			8.71	8.71	0.00	M2	0.00	
		0+010.00			8.37	17.08	5.00	M2	85.40	
		0+020.00			7.20	15.57	5.00	M2	77.85	
		0+030.00			7.10	14.30	5.00	M2	71.50	
		0+040.00			7.10	14.20	5.00	M2	71.00	
		0+050.00			6.70	13.80	5.00	M2	69.00	
		0+060.00			6.80	13.50	5.00	M2	67.50	
		0+070.00			6.97	13.77	5.00	M2	68.85	
		0+080.00			7.15	14.12	5.00	M2	70.60	
		0+090.00			7.60	14.75	5.00	M2	73.75	
		0+100.00			7.92	15.52	5.00	M2	77.60	
		0+110.00			8.10	16.02	5.00	M2	80.10	
		0+120.00			8.13	16.23	5.00	M2	81.15	
		0+130.00			8.06	16.19	5.00	M2	80.95	
			P.V.	-5.00	0.09	3.14		M2	-1.41	POZO DE VISITA
		PAVIMENTACION								
			G1	1.00	4.03	0.15		M2	0.60	
			G2	1.00	11.60	0.15		M2	1.74	
			G3	1.00	81.55	0.15		M2	12.23	
							SUBTOTAL	M2	988.41	
						POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA:		M2	988.2860	
							TOTAL	**M2**	**988.2860**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

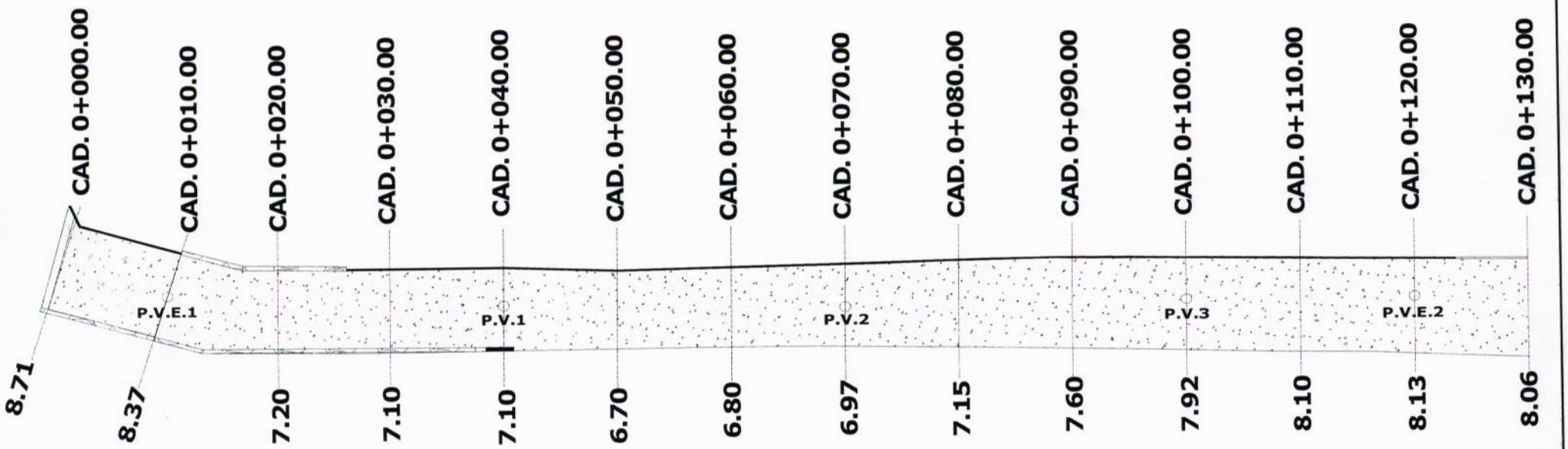
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA / TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 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.



PLANTA PAVIMENTACION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

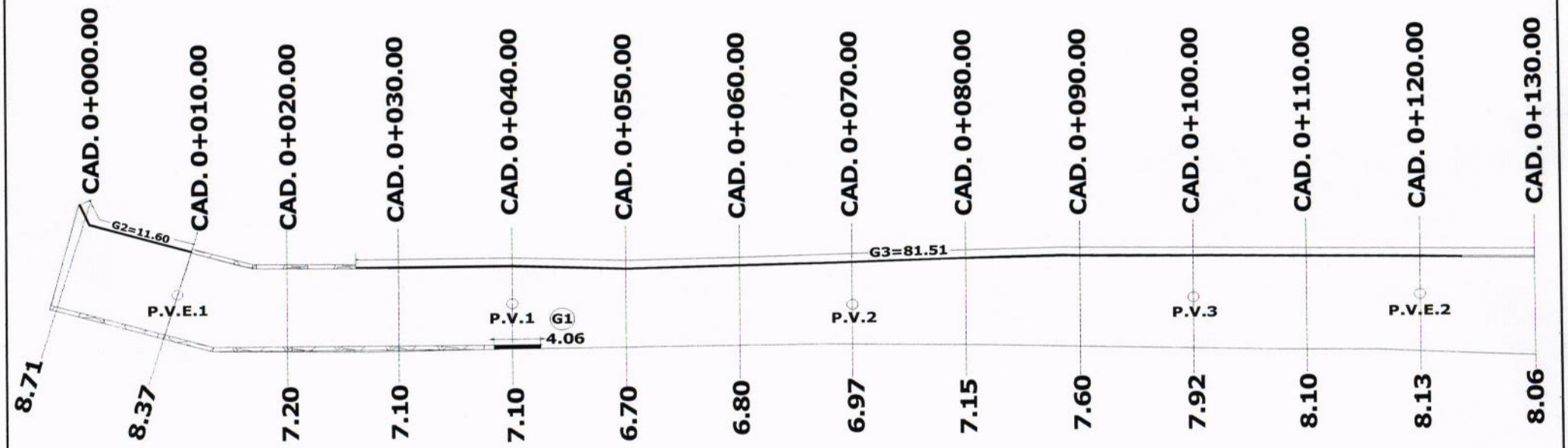
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 2 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 1 de ago de 2023 AL: 23 de ago de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 23 de Agosto de 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.



PLANTA GUARNICION

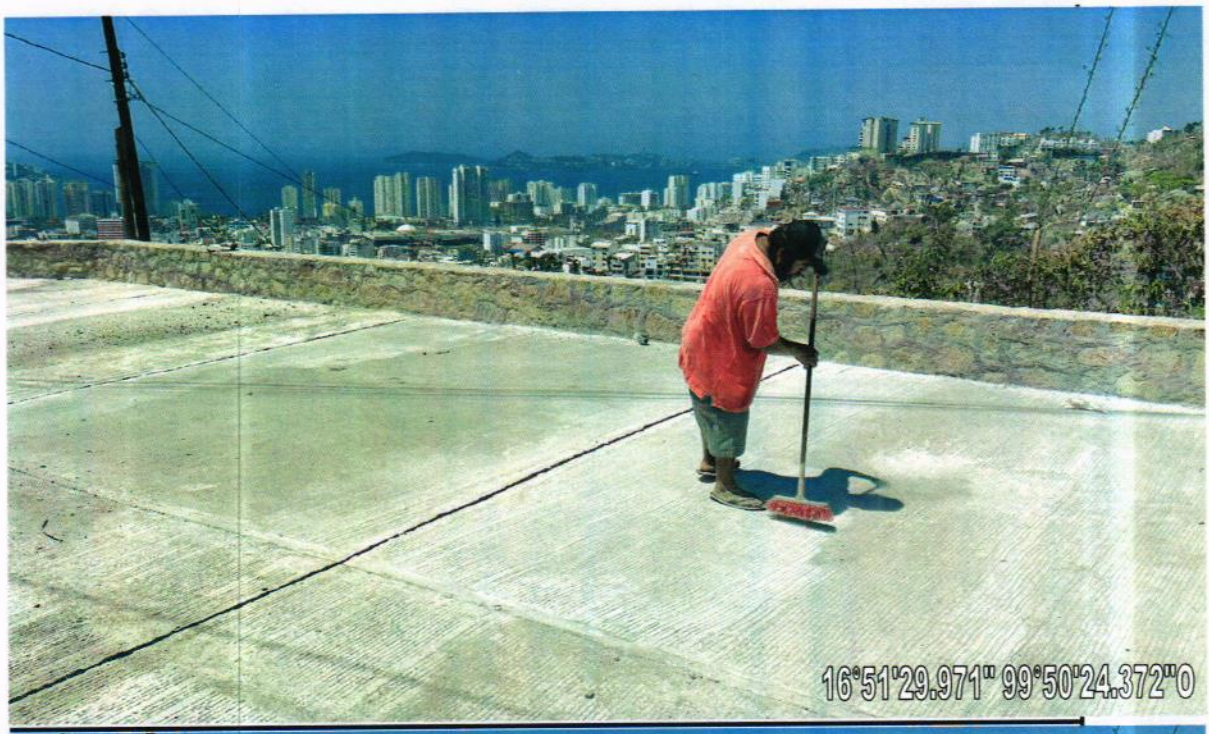
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

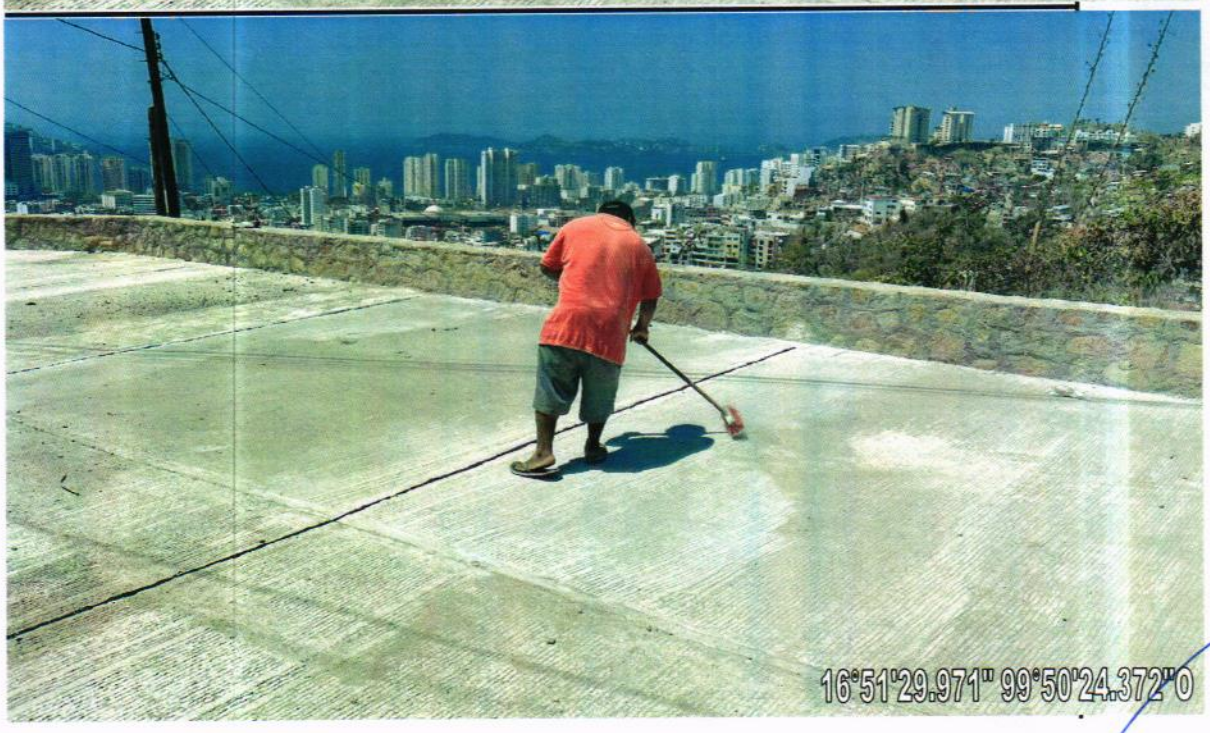
RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:** 2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 23 de agosto de 2023





33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL CERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

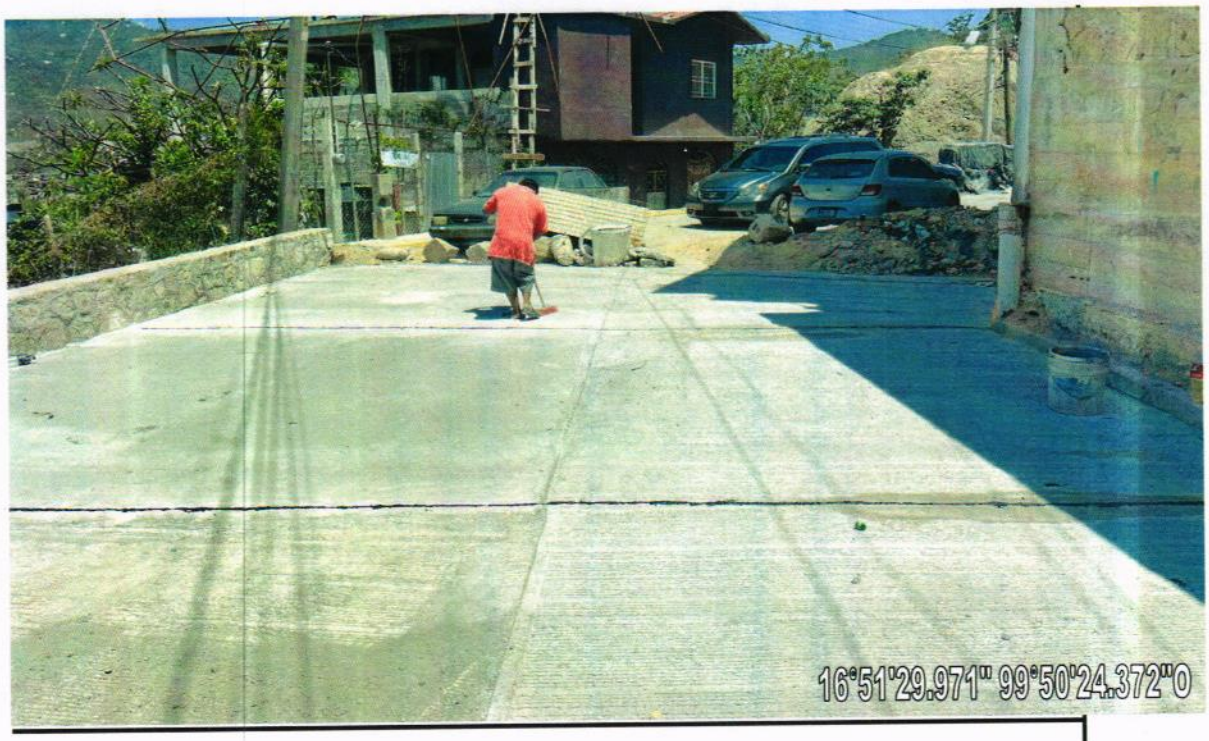
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 01-agosto-2023 AL: 23-agosto-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	23 de agosto de 2023



33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

FOLIO Nº 301572

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA.

FECHA: 01/AGOSTO/2023

NOTA 22

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO R.

NOTA 23

05/AGOSTO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM. POR MEDIOS MECANICOS.

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ING. ABEL SERRANO RIVERA

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 301573

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAM. 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 08 AGOSTO 2023

NOTA 24

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM. POR MEDIOS MECANICOS Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE FORMACION DE BASE DE 20 CM. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, ASI MISMO SE INFORMA QUE AGUARDO PERSONAL DE LABORATORIO A REALIZAR LAS PRUEBAS CORRESPONDIENTES A LA BASE.

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO RIVERA

NOTA 25 09/AGOSTO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA HACE RECORRIDO Y SE DA POR ENTERADA QUE HAN CONCLUIDO LOS TRABAJOS DE AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% Y SE OBSERVA QUE ESTAN REALIZANDO TRABAJOS DE FORMACION DE BASE DE 20 CM. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO

ING. FELIPE LUNA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 301574

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 18 DE JUNIO DEL CAD. 04000 AL 04+118, COL. HERMENEGILDO GALEANA.

FECHA: 11 AGOSTO 2023

NOTA 26

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE FORMACION DE BASE DE 20 CM. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO RIVERA

NOTA 27

14 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE PAVIMENTO PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2 TAM. 3/4 DE 15 CM. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL ACABADO A REGLA. ASI MISMO SE INFORMA QUE ACUDIO PERSONAL DE LABORATORIO A REALIZAR LAS PRUEBAS CORRESPONDIENTES AL CONCRETO

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
ING. FELIPE LUNA MEDINA.		ING. ABEL SERRANO RIVERA

FOLIO Nº 301575

AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CTTO.

OBRA: 0+000 A 0+118. COL. HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 16 AGOSTO 2023

NOTA 28

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE PAVIMENTO PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2 T.A.M 3/4" DE 15 CM. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL ACABADO A REGLA. Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO ASI MISMO SE REALIZA EL CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO Y SE PIDE LA AUTORIZACION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	EXCEDENTE
3-0073	TERZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REF.	M2	(87.31) 131.45
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A	M3	(9.00) 24.47
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM.	M2	(25.70) 69.84
F-BARRO	FORMACION DE BASE DE 20 CM. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO	M3	(5.14) 13.97
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION	M2	(25.70) 69.84
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2 TAM 3/4" DE 15 CM. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL	M2	(25.70) 69.84
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM.	ML	(1.32) 0.06
CORTEJ	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO	ML	(103.30) 138.64

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ING. ABEL SERRANO RIVERA

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 301576

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAMPO 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 16 AGOSTO 2023

CONTINUACION DE NOTA 28

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	EXCEDENTE
32-04184	CAJEATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO	ML	(108.30) 138.64
(CARGA)	(CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL)	(M3)	(662)

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO RIVERA

NOTA 29 / 17 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA CON LA EMPRESA CONTRATISTA REALIZAN RECORRIDO PARA VERIFICAR QUE LOS TRABAJOS SE REALICEN BIEN. POR OTRA PARTE SE HACE NEGAR LA SOLICITUD PARA LOS VOLUMENES EXCEDENTES POR LO CUAL SE LE RECUERDA A LA EMPRESA CONTRATISTA NO DEBE DE LLEVARSE DEL MONTO CONTRATADO.

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ING. ABEL SERRANO RIVERA

ESOR-02
REV.02

FOLIO No. 301577

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA.

FECHA: 21 AGOSTO 2023

NOTA 30

CON ESTA FECHA Y NÚMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRAS QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO ASÍ COMO EL CUATEADO EN LOSAS Y CUARTEADO-NES Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.00 CM. ASÍ MISMO SE REALIZA LA LIMPIEZA ULTIMO GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO ASÍ TAMBIEN SE LE PIDE AL RESIDENTE DE OBRA VISITAR LA OBRA CON LA FINALIDAD DE HACER UN ULTIMO RECORRIDO POR EL SITIO DE LOS TRABAJOS Y VERIFICAR QUE ESTOS ESTEN TERMINADOS AL 100 %, CONCILIAR VOLUMENES Y HACER EL CIERRE DE ESTA BITACORA DE OBRA.

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO RIVERA

NOTA 31

23 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA LA RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS CONJUNTAMENTE CON LA CONTRATISTA REALIZANDO RECORRIDO Y REVISION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS EN LA OBRA AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA EN ACAPULCO DE JUAREZ CON NUMERO DE CONTRATO "MAI-FAISMUN/046-2023/AD" VERIFICANDO QUE SE ENCUENTRAN TERMINADOS AL 100% Y FUNCIONANDO POR LO QUE SE PROCEDE AL CIERRE DE LA PRESENTE BITACORA DE OBRA RECORDANDOLE A LA EMPRESA CONTRATISTA QUE EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR CUALQUIER RECLAMACIÓN POSTERIOR EN CASO DE EXISTIR VICIOS OCULTOS O DEFICIENCIAS TECNICAS EN LOS TRABAJOS EJECUTADOS COMO LO ESTABLECE EL MARCO JURIDICO.

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
ING. FELIPE LUNA MEDINA		ING. ABEL SERRANO RIVERA.

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 2023

ESTIMACION 01 (UNO)

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

UBICACIÓN: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CONTRATISTA: **DISEÑO Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE: **ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP) 1155**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **1200 1 0001**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0001 1155**

ORIGINAL

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**

ESTADO: **12 GUERRERO** No. DE OBRA:

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
COL. HERMENEGILDO GALEANA	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	2,300,000.00	867,891.67	1,557,891.67	742,108.33

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: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA.**
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	30-dic.-23	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V. FACT. No. C589	1,247,527.06	379,635.39	867,891.67
		SUBTOTAL $	1,247,527.06	379,635.39	867,891.67
		TOTAL $	1,247,527.06	379,635.39	867,891.67

sábado 30 de diciembre de 2023

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 919

6 DE FEBRERO DE 2024

Paguese vía transferencia a: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

La cantidad de: 867,891.67

(** OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 67/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

Banco a transferir

CLABE

Cuenta

Banco pagador: FIII FAISM 2023 STDER 9395
06/02/2024 919

Cuenta: 65509609395
867,891.67

Concepto

Pago de solicitudes : 1501-1690, PAGO FACTURA NO. 3BE76D64C5 89 EST-1 (UNO) AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JU NIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA, CON C

Facturas: 48BFA6B1-6E07-45AF-BB1F-3BE76D64C589,

Cuenta	NUP	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00385		Generado por cuenta por pagar	867,891.67	
11120-00000-02005-00005		DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON PO		867,891.67
			867,891.67	867,891.67

Solicitud de pago 504 - 579

Póliza 11 2 47

OPERADO
FISM 2023

Elaboró JCM

Revisó EMO

Autorizó CAMR

Santander

919

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 0D066

Referencia numérica del Emisor:

Referencias del Movimiento: 2331415

OPERADO
FAISMUN - 2023

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 012261001204564893 - DISENOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT SA DE CV

Importe: $ 867,891.67 MXN

Concepto: R33FIII FC589 EST1 AMPLIA PAVIMENT C15

Fecha y hora de Alta: 06/02/2024 12:14:49

Fecha y hora de Liquidación: 06/02/2024 12:14:51

Clave de Rastreo: 20240206400140BET0000423314150

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BBVA MEXICO

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

55 5169 4301 ó **55 5169 4303**

SuperLínea Empresarial SuperLínea PyME

RFC emisor:	DCO2104299A4	**Folio fiscal:**	48BFA6B1-6E07-45AF-BB1F-3BE76D64C589
Nombre emisor:	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT	**No. de serie del CSD:**	00001000000510503442
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39460 2023-12-30 15:21:39
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
Código postal del receptor:	39350	**Régimen fiscal:**	General de Ley Personas Morales
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos	**Exportación:**	No aplica
Uso CFDI:	Construcciones.		

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto
72141103		1.00	E48	Unidad de servicio	752,818.05	752,818.05		Sí objeto de impuesto.

Descripción: ESTIMACION 01 (UNO) NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0-000 AL 0-118 UBICADA EN COL. HERMENEGILDO GALEANA CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/046-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DEL 2023

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	752,818.05	Tasa	16.00%	120,450.89

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda: Peso Mexicano
Forma de pago: Por definir
Método de pago: Pago en parcialidades o diferido

Subtotal			$ 752,818.05
Impuestos trasladados	IVA	16.00%	$ 120,450.89
Total			**$ 867,891.67**

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

Complemento de Impuestos locales (V1.0):

Monto total retenido:		
5377.27		
Impuesto Local Retenido	**Tasa de Retención**	**Importe**
5 AL MILLAR	0.05 %	5377.27

Sello digital del CFDI:

EDAQjWob7Pwf5qffi+V8ehoPfn4yoAHdMrgQsVb5XWVyHq90Q8n027qnVOqlE/um71zQqxjTtxNJT7zhXpV2afW3OR0hxkKeAvHAcErWoSWQiSHYf8LAtTAg21dCSQttqyE3ovt0pGx6GRLUpiNFlMlDuUyHGM4AhkBCRUl/Nu5l3ReGcu/twvdue+o+WVP0SZlVLKf5dPtdVvuj0vor2OHY++d6MYwRHkcWu8oYbdVl5z7G8rRUo1r1600d+r1MUYCcNL98EFVKxMGnZuu41bZZXWS25r1aSvRwaE4qSW9uQGGYS/J2GXK0KdNgEE+sm8rhtD7nUmZlXgwDTPne4w==

Sello digital del SAT:

DlL8+4D04gJb+f4insNrg2JY6C3XlsxxeSJncfsKfjtJunhPSXeGVxAXHBmwE0GRPcVLdgJCfL6KQ4LyWfhau5bhJBTg3EBMw7CqEdwLQjD8LJ9kaA6ZuvUJaL1O2Cwx4szza1K6deeRxO8rQqruS+mlfGuOeR6U0nu2qQ0DfZgRG6P+T2U+kKi/zF5gsRpmzDdGUQvSA4swjhavkz8bPn+zJtJC5cro78x0MNTbqzFITT7Z2ptDX5pM/YXL8Q7sNYMdQtsjmDsGDlv5KHhBVxb/Ns1wUUkgvbxE5OshJcx05C09fdOWAilaiWks/Ajq/4UhHLKNYiRyBaC1NPAfUw==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|48BFA6B1-6E07-45AF-BB1F-3BE76D64C589|2023-12-30T15:22:06|SAT970701NN3|EDAQjWob7Pwf5qffi+V8ehoPfn4yoAHdMrgQsVb5XWVyHq90Q8n027qnVOqlE/um71zQqxjTtxNJT7zhXpV2afW3OR0hxkKeAvHAcErWoSWQiSHYf8LAtTAg21dCSQttqyE3ovt0pGx6GRLUpiNFlMlDuUyHGM4AhkBCRUl/Nu5l3ReGcu/twvdue+o+WVP0SZlVLKf5dPtdVvuj0vor2OHY++d6MYwRHkcWu8oYbdVl5z7G8rRUo1r1600d+r1MUYCcNL98EFVKxMGnZuu41bZZXWS25r1aSvRwaE4qSW9uQGGYS/J2GXK0KdNgEE+sm8rhtD7nUmZlXgwDTPne4w==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-12-30 15:22:06

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

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

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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

OPERADO
FAISMUN - 2023

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

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:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:cartaporte30="http://www.sat.gob.mx/CartaPorte30" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal"
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" Fecha="2023-12-30T15:21:39"
Sello="EDAQjWob7Pwf5qffi+V8ehoPfn4yoAHdMrgQsVb5XWVyHq90Q8n027qnVOqlE/um71zQqxjTtxNJT7zhXpV2afW3OR0hxkKeAvHAcErWoSWQiSHYf8LAtTAg21dCSQttqyE3ovt0pGx6G
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000510503442"
Certificado="MIIGUzCCBDugAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTA1MDM0NDIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0V
SubTotal="752818.05" Moneda="MXN" Total="867891.67" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="39460">
  <cfdi:Emisor Rfc="DCO2104299A4" Nombre="DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603"
  UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141103" Cantidad="1.00" ClaveUnidad="E48" Unidad="Unidad de servicio" Descripcion="ESTIMACION 01 (UNO) NOMBRE DE
    LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0-000 AL 0-118 UBICADA EN COL. HERMENEGILDO GALEANA CON CARGO AL FONDO III
    RAMO XXXIII EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/046-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO 26 DE MAYO DEL
    2023 AL 23 DE AGOSTO DEL 2023" ValorUnitario="752818.05" Importe="752818.05" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="752818.05" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="120450.89"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="120450.89">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="752818.05" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="120450.89"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <implocal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="5377.27" TotaldeTraslados="0.00">
      <implocal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="5 AL MILLAR" TasadeRetencion="0.05" Importe="5377.27"/>
    </implocal:ImpuestosLocales>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1" UUID="48BFA6B1-6E07-45AF-BB1F-
    3BE76D64C589" FechaTimbrado="2023-12-30T15:22:06" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="EDAQjWob7Pwf5qffi+V8ehoPfn4yoAHdMrgQsVb5XWVyHq90Q8n027qnVOqlE/um71zQqxjTtxNJT7zhXpV2afW3OR0hxkKeAvHAcErWoSWQiSHYf8LAtTAg21dCSQttqyE3ovt
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="DIL8+4D04gJb+f4insNrg2JY6C3XlsxxeSJncfsKfjtJunhPSXeGVxAXHBmwE0GRPcVLdgJCfL6KQ4LyWfhau5bhJBTg3EBMw7CqEdwLQjD8LJ9kaA6ZuvUJaL1O2Cwx4szza1k
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO
FAISMUN - 2023

HACIENDA | SAT

7 C

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
DCO2104299A4	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
48BFA6B1-6E07-45AF-BB1F-3BE76D64C589	2023-12-30T15:21:39	2023-12-30T15:22:06	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$867,891.67	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

Imprimir

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

RFC EMISOR: **DCO2104299A4**
NOMBRE DEL EMISOR: **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.**
DOMICILIO: **AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A. COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

RECEPTOR: **MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
RFC: **MAJ010101NA3**
DOMICILIO: **AV. CUAUHTEMOC S/N, INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ GRO. MEXICO**

NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

UBICACIÓN: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**
NÚMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**
FECHA DE CONTRATO: **16 DE MAYO DE 2023**
PERIODO DE CONTRATO: **26 DE MAYO DE 2023** **AL** **23 DE AGOSTO DE 2023**
PERIODO ESTIMADO: **26 DE MAYO DE 2023** **AL** **31 DE JULIO DE 2023**
IMPORTE DE CONTRATO C/IVA: **$2,300,000.00**
IMPORTE DE ANTICIPO C/IVA: **$690,000.00**
TIPO DE OBRA: **OBRAS DE DOMINIO PUBLICO**
METAS PROGRAMADAS: **904.00** **M2**
METAS ALCANZADAS **54.24%**
No. DE OBRA: **MAJ/046**

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO
FAISMUN - 2023

RECIBI 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 $ 867,891.67 (* OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 67/100 M.N.*) POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACIÓN No. 1 (UNO) , DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL 26 DE MAYO DE 2023 AL 31 DE JULIO DE 2023 DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN LA COL. HERMENEGILDO GALEANA , DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON El CONTRATO MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

DEDUCCIONES:	
Amort. Anticipo	**$374,258.12**
5 AL MILLAR C.M.I.C.	**$0.00**
5 al Millar INSP. DE OBRAS	**$5,377.27**
TOTAL DE DEDUCCIONES:	**$379,635.39**

CALCULO DE LA ESTIMACION

Estimación C/IVA:	$	1,247,527.06
TOTAL DEDUCCIONES:	$	379,635.39
SALDO A PAGAR:	$	867,891.67

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

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

SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ ESTADO DE GUERRERO SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBTOTAL:	$	752,818.05
DESCUENTO:	$	5,377.27
IVA 16%	$	120,450.89
TOTAL:	$	867,891.67

(* OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 67/100 M.N.*)

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL PRESUPUESTAL

LRFR-01

DEPENDENCIA: **Programación y Control Presupuestal**
PROGRAMA: **Ramo 33**
SUBPROGRAMA: **F-3**
No. OFICIO: **DPCP/1234-FIII/2023**

Acapulco de Juárez, Gro., a 30 de diciembre del 2023

DR. CARLOS ARMANDO MORILLÓN RAMÍREZ.
SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS.
PRESENTE.

AT´N: LIC. ESPERANZA MATA ORTIZ
DIRECTORA DE EGRESOS.

En relación a los recursos liberados a este H. Ayuntamiento por el Gobierno del Estado de Guerrero; **El M.I. Vladimir Hernandez Aleman, Director de Obras Públicas, en su oficio DOP/2995/2023 de Fecha 30 de diciembre del 2023 donde** solicita la liberación de **873,268.94 (ochocientos setenta y tres mil doscientos sesenta y ocho pesos con noventa y cuatro centavos M.N.)** a favor de **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.,** con **FACTURA C589,** correspondiente a **EST. 01 (UNO) AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118,COL. HERMENEGILDO GALEANA** de los Recursos del **Ramo XXXIII.- Aportaciones Federales para las Entidades Federativas y los Municipios, en su vertiente FAISMUN.- Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal, del Programa de Inversión del Ejercicio Fiscal 2023.**

Sin otro particular, le envío un cordial y afectuoso saludo.

Atentamente:

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

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

Ing. Augusto Bañuelos Bautista
Director de Programación y Control Presupuestal

c.c.p L.C. Eric Romero Morales, Secretario de Planeación y Desarrollo Económico. Para su conocimiento.
c.c.p. Archivo.
ERM/ABB/adl

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

DIRECCION Y OBRAS PÚBLICAS

SECCION: .Administrativo
Oficio No: DOP/028/2024.
Asunto: El que se indica.

Acapulco de Juárez, Gro. - a 19 de enero del 2024

ING. Augusto Bañuelos Bautista.
Encargado de Despacho de la
Secretaria de Planeación y Desarrollo Económico
P r e s e n t e:

AT´N: M.C. Frank Serna Maganda.
Encargado de Despacho de la Dirección
de Programación y Control Presupuestal.

En relación a los recursos y obras autorizadas del **Ramo XXXIII.- Aportaciones Federales para las Entidades Federativas y Municipios** correspondiente al **Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal 2023 (Fondo III)**, envió a usted el expediente original comprobatorio para su liberación de la factura provisionada con el **Núm. De Oficio DOP/2995/2023**, de la obra que se describe a continuación:

N°.	Nombre de la Obra	Ubicación	Fact N°	Empresa	Concepto	Cantidad
1	*AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118*	*COL. HERMENEGILDO GALEANA*	*C589*	*DISEÑO Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.*	*ESTMACON 01(UNO)*	*$ 867,891.67*

Con el propósito que esa dependencia a su cargo, continúe el trámite administrativo correspondiente y **no contravenir** a lo establecido en los Artículos 50, fracción I, 54, segundo párrafo, 64 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas; 61, fracción I, 65, segundo párrafo y 75 de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero, número 266, que establecen la obligatoriedad del pago de anticipos, estimaciones y finiquitos en el tiempo en ellos determinado.

Así mismo, con fundamento en los artículos 42,43 y 70 fracción I de la Ley General de Contabilidad Gubernamental; 87 de la Ley Número 454 de Presupuesto y Disciplina Fiscal del Estado de Guerrero; 24 y 25 de la Ley Número 468 de Fiscalización Superior y Rendición de Cuentas del Estado de Guerrero, hago de su conocimiento que esta Secretaria a mi cargo envía a usted la documentación justificativa en original que soporta el pago de acuerdo a lo señalado en la Ley de Obras Públicas y sus Servicios del Estado de Guerrero Numero 266.

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

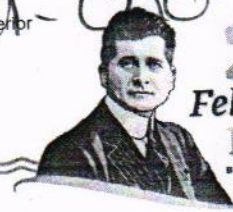
A t e n t a m e n t e.

M.I. Vladimir Hernández Alemán.
Director de Obras Públicas

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. 10-20 24 ENE 2024 DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL PRESUPUESTAL

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

Mtra. Abelina López Rodríguez. - Presidenta Constitucional del Municipio de Acapulco de Juárez. - Para su superior conocimiento
M.I. Vladimir Hernández Alemán. – Director de Obras Públicas. - Para la atención correspondiente
Archivo / Minutario.
LMMR/AGV/DMM/mesg



AÑO DE 2024 Felipe Carrillo PUERTO
BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Solicitud de pago
1501 — 1690
Página: 1/1
SDIAZ

SOLICITUD DE PAGO

DIR. PROGRAMACIÓN Y CONTROL PRESUPUESTAL

DIRECTOR DE EGRESOS
DIRECCIÓN DE EGRESOS
Presente.

ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO 30 DE DICIEMBRE DE 2023

Solicitud CFDI: 1501-2252

Sírvase a tramitar cheque

A favor de (beneficiario):
CT 4382 DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

IMPORTE: 867,891.67
(** OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 67/100 M.N. **)
(Letra)

No.de Cuenta **CLABE** **Fecha de pago** 30/12/2023
Banco **Sucursal**
Plaza

Concepto general de la solicitud de pago
PAGOS DIRECTOS CON CXP

Fondo de financiamiento
FIsm Fondo de Infraestructura Social Municipa

Codificación contable presupuestal

Entidad-Proyecto-Partida Cuenta	Nombre del proyecto Concepto del movimiento	Debe	Haber
602-30332-6141	PAV C 15 DE JUNIO CAD. 0-000 AL 0-118 CO		
12354-61400-05003-01207	PAV C 15 DE JUNIO CAD 0-000 AL 0-118	1,247,527.06	0.00
11340-00000-01004-00249	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT SA DE	0.00	374,258.12
21170-00000-30018-00001	5% AL MILLAR RAMO 33 FONDO III	0.00	5,377.27

Factura / Folio Fiscal	Fecha	Importe IVA	Importe Neto
48BFA6B1-6E07-45AF-BB1F-3BE76D64C589	30/12/2023	120,450.89	867,891.67

Documentos físicos anexos

Documento	Folio	Original	Copia
Texto para documento de solicitudes de anticipo, este texto debe ser modificado			

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARÍA DE FINANZAS
13:16
01 FEB. 2024
PARA SU REVISIÓN
DIRECCIÓN DE EGRESOS

Totales de la solicitud de pago	1,247,527.06	379,635.39

Concepto
PAGO FACTURA NO. 3BE76D64C589 EST-1 (UNO) AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA, CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/1234-FIII/2023)

ING. AUGUSTO BAÑUELOS BAUTISTA
DIR. PROG. Y CTROL. PRESUPUESTAL

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCION DE PROGRAMACION Y CONTROL PRESUPUESTAL

DR. CARLOS ARMANDO MORTIGON RAMIREZ
SRIO. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
ESTADO DE GUERRERO
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
2021 2024

LIC. ESPERANZA MATA ORTIZ
DIR. DE EGRESOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ GRO.
SRIA. DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE EGRESOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 31 de julio de 2023	DEL: 26-may-23
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	AL: 31-jul-23
TIPO DE OBRA: URBANIZACION		

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO		IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$2,300,000.00	**DEL: 26 de may de 2023**	**AL: 23 de ago de 2023**	**$690,000.00**	**25 de agosto de 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: 26-may-23 AL: 31-jul-23	$1,075,454.36	$172,072.70	$0.00	$5,377.27	$374,258.12	$379,635.39	$867,891.67
	TOTAL	**$1,075,454.36**	**$172,072.70**	**$0.00**	**$5,377.27**	**$374,258.12**	**$379,635.39**	**$867,891.67**
	SALDO	**$1,052,472.94**			**SALDO POR AMORTIZAR**	**$315,741.88**		

CONTRATISTA
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 26-may-23
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 31 de Julio de 2023	AL: 31-jul-23
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	ESTIMACION No. 1 (UNO)

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**	
A01	**PRELIMINARES**	**$111,712.02**
A02	**ALBAÑILERIA**	**$662,636.45**
A03	**INSTALACION SANITARIA**	**$114,663.15**
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**	**$56,964.86**
A05	**TERRACERIAS**	**$0.00**
A06	**PAVIMENTACION**	**$53,966.08**
A07	**LIMPIEZA**	**$75,511.80**
	TOTAL DE PARTIDAS $	**1,075,454.36**
	SUBTOTAL $	**1,075,454.36**
	16% I.V.A. $	**172,072.70**
	TOTAL $	**1,247,527.06**

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 1,247,527.06 (* UN MILLON DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS 06/100 M.N.*)

AVANCE FISICO 54.24%

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR	0.00%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL	54.24%
AVANCE FINANCIERO TOTAL	54.24%

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

	E S T I M A C I O N		ESTIMACION No. 1 (UNO)
	MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 26-may-23
	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 31 de Julio de 2023	AL: 31-jul-23
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
	CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 1 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**								
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	$16.93	1,093.9500	0.0000	251.5600	251.5600	0.0000	$4,258.91
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$470.72	96.7500	0.0000	55.9900	55.9900	0.0000	$26,355.61
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	$1,403.93	41.4600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
EX-MAT2A	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	$62.69	158.2000	0.0000	286.9800	286.9800	128.7800	$17,990.78
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	$583.00	67.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$551.57	18.0600	0.0000	15.8600	15.8600	0.0000	$8,747.90
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$438.90	59.7600	0.0000	99.5500	99.5500	39.7900	$43,692.50
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$160.71	139.4300	0.0000	66.3700	66.3700	0.0000	$10,666.32
RET-TA12	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	$38.70	113.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
RET-TG2	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	$38.70	113.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
TALA1	TALA DE ARBOLES DE 20 CMS. DE DIAMETRO Y 3.00 MTS. DE ALTURA.	PZA	$1,260.72	2.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total PRELIMINARES								**$111,712.02**
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$111,712.02**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

	E S T I M A C I O N		ESTIMACION No. 1 (UNO)
	MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 26-may-23
	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 31 de Julio de 2023	AL: 31-jul-23
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
	CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 2 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A02	**ALBAÑILERIA**								
28-0417B	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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg	PZA	$19,797.09	2.0000	0.0000	3.0000	3.0000	1.0000	$59,391.27
RENPOVIS	RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28 JUNTEADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, INC: ACARREO A 1RA. EST., MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	$1,603.68	3.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
37-0579	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	$5,660.89	3.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	$2,602.94	11.0000	0.0000	13.0000	13.0000	2.0000	$33,838.22
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	$13,106.64	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	$13,106.64
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$2,722.87	138.7000	0.0000	194.8900	194.8900	56.1900	$530,660.13
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$180.49	51.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$636,996.26**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

	E S T I M A C I O N		ESTIMACION No. 1 (UNO)
	MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 26-may-23
	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 31 de Julio de 2023	AL: 31-jul-23
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
	CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 3 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$990.83	1.4500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$638.61	40.0000	0.0000	40.1500	40.1500	0.1500	$25,640.19
ATMP-01	ATRAQUE DE 40X30X30 CMS., A BASE DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$283.47	23.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total ALBAÑILERIA								**$662,636.45**
A03	**INSTALACION SANITARIA**								
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	$808.50	113.0000	0.0000	102.7100	102.7100	0.0000	$83,041.04
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$474.56	11.0000	0.0000	13.0000	13.0000	2.0000	$6,169.28
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	$1,957.91	11.0000	0.0000	13.0000	13.0000	2.0000	$25,452.83
	Total INSTALACION SANITARIA								**$114,663.15**
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**								
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$264.62	113.0000	0.0000	110.0000	110.0000	0.0000	$29,108.20
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	$1,237.50	11.0000	0.0000	18.0000	18.0000	7.0000	$22,275.00
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	$5,581.66	1.0000	0.0000	1.0000	1.0000	0.0000	$5,581.66
	Total INSTALACION HIDRAULICA								**$56,964.86**
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$197,268.20**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

E S T I M A C I O N		ESTIMACION No. 1 (UNO)
MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 26-may-23
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 31 de Julio de 2023	AL: 31-jul-23
	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 4 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A05	**TERRACERIAS**								
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$47.30	316.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$31.13	904.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
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	$420.43	180.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$45.32	904.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	$29.10	113.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total TERRACERIAS								**$0.00**
A06	**PAVIMENTACION**								
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	$502.01	113.0000	0.0000	107.5000	107.5000	0.0000	$53,966.08
32-0468	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F C= 200 KG/CM2., DE 10 CM. DE ESPESOR, T.M.A. 3/4", INCLUYE CURADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO , MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	$558.39	113.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	$650.01	904.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	$388.26	8.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$53,966.08**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

	E S T I M A C I O N		ESTIMACION No. 1 (UNO)
	MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	DEL: 26-may-23
	NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	FECHA: 31 de Julio de 2023	AL: 31-jul-23
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	
	CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 5 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$32.49	385.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$17.35	385.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
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	$54.45	113.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total PAVIMENTACION								**$53,966.08**
A07	**LIMPIEZA**								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$210.00	677.4900	0.0000	359.5800	359.5800	0.0000	$75,511.80
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	$8.80	1,009.3900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total LIMPIEZA								**$75,511.80**
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$75,511.80**

TOTAL DE ESTA ESTIMACION **$1,075,454.36**

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

ACAPULCO, GRO. A 21 DE JULIO DE 2023

ING. FELIPE LUNA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V. SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
EX-MAT2A	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	$62.69	158.20	286.98	128.78	$8,073.22
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$438.90	59.76	99.55	39.79	$17,463.83
28-0417B	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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg.	PZA	$19,797.09	2.00	3.00	1.00	$19,797.09
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	$2,602.94	11.00	13.00	2.00	$5,205.88
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$2,722.87	138.70	194.89	56.19	$152,998.07
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO MATERIAL Y MANO DE OBRA	ML	$638.61	40.00	40.15	0.15	$95.79
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	$474.56	11.00	13.00	2.00	$949.12
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	$1,957.91	11.00	13.00	2.00	$3,915.82
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	$1,237.50	11.00	18.00	7.00	$8,662.50

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

ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

OFICIO: DOP/1402/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 31 DE JULIO DE 2023

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
Representante legal de la Empresa:
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.

En relación al escrito, de fecha **21 DE JULIO DE 2023**, mediante el cual solicita la autorización para las cantidades adicionales a **9 (nueve) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**, formalizado a favor de su representada con fecha **16 DE MAYO DE 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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

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 ejecución de cantidades adicionales a los **9 (nueve) 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. FELIPE LUNA MEDINA
C.c.p. Archivo.



2022 Año de Ricardo Flores Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 (FAISM), ejercicio 2023,** mediante el cual fue autorizada la obra denominada, **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118** , UBICADA EN **COL. HERMENEGILDO GALEANA , EN ACAPULCO DE JUÁREZ,** por un importe de Contrato de **$2,300,000.00 DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.**

Con fecha 16 DE MAYO DE 2023 , fue formalizado el contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD** , entre la Secretaria de Desarrollo Urbanoy Obras Publicas y la empresa contratista **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.** para la ejecución de la obra **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA , EN ACAPULCO DE JUÁREZ.** con un plazo de ejecución 26 DE MAYO DE 2023 AL 23 DE AGOSTO DE 2023

Con fecha 21 DE JULIO DE 2023 , fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.** , para la ejecución de cantidades adicionales en 9 (nueve) conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD** , 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 de trazo y nivelación topográfica del terreno, excavación a mano, cama de arena, suministro y colocación de tubo pvc angular, descargas domiciliarias y tomas domiciliarias, los cuales son necesarios para el correcto funcionamiento de la red de drenaje sanitario estas son las causas fundamentales.

2. En el área del arroyo vehicular los trabajos de guarnición de concreto fc=200 kg/cm2 de 15x20x50 cm de sección y carga mecánica y acarreo a tiro libre en camión volteo de (6 m3), estos no fueron considerados en su momento en el catalogo de conceptos por tal motivo se solicitan como volumen excedente.

• Con fecha 21 de julio del 2023 a través de la nota de bitácora No. 18, 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 la ejecución 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. 20 con fecha 31 de julio 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 9 (nueve) conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal total para su ejecución, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No.MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

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 9 (nueve) 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/046-2023/AD

Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los 9 (nueve) 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 9 (nueve) 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 como anexo 3.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA
C.c.p. Archivo.

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

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
EX-MAT2A	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	$62.69	158.20	286.98	128.78	$8,073.22
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$438.90	59.76	99.55	39.79	$17,463.83
28-0417B	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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg.	PZA	$19,797.09	2.00	3.00	1.00	$19,797.09
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	$2,602.94	11.00	13.00	2.00	$5,205.88
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$2,722.87	138.70	194.89	56.19	$152,998.07
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$638.61	40.00	40.15	0.15	$95.79
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$474.56	11.00	13.00	2.00	$949.12
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	$1,957.91	11.00	13.00	2.00	$3,915.82
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	$1,237.50	11.00	18.00	7.00	$8,662.50

REVISÓ Y APROBÓ

ING. FELIPE LUNA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA

2022 Año de Ricardo Flores Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

PERIODO DE CONTRATO: **26-may-23** **23-ago-23**

CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

IMPORTE DE CONTRATO: **$ 2,300,000.00**

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

PERIODO DE EJECUCION: **26-may-23** **31-jul-23**





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. **(128.78 M3)**

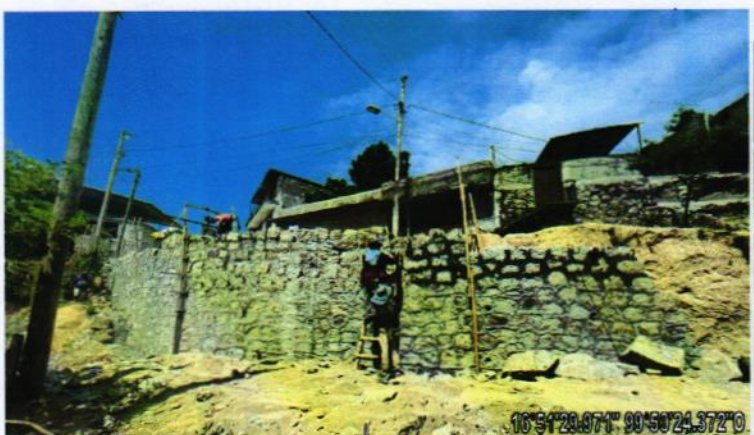
RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO. **(39.79 M3)**

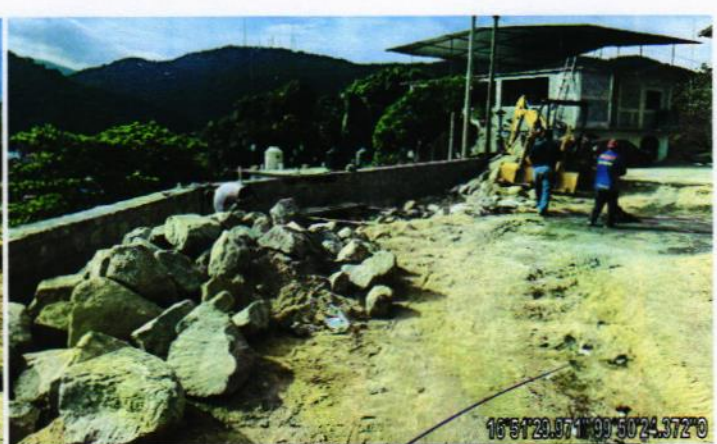




POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. **(1.00 PZA)**

REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA. MARCO Y CONTRAMARCO. **(2.00 PZA)**





MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS. **(56.19 M3)**

RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA. **(0.15 ML)**

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

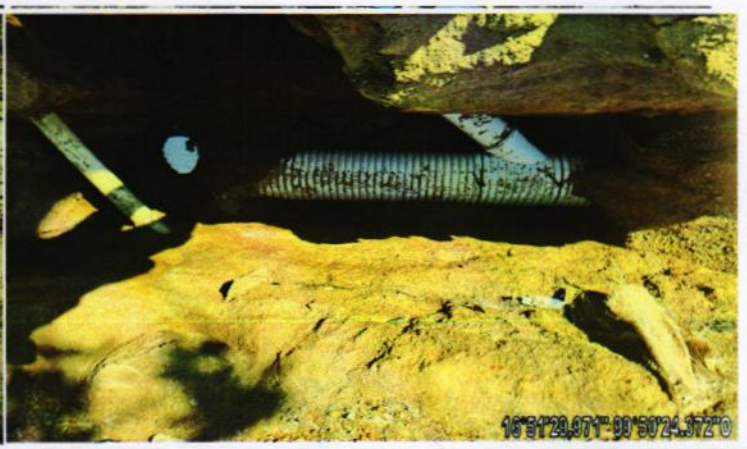
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**			
CONTRATISTA:	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	**PERIODO DE CONTRATO:**	**26-may-23**	**23-ago-23**
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$ 2,300,000.00**	Hoja 2 de 2
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**PERIODO DE EJECUCION:**	**26-may-23**	**31-jul-23**



SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. **(2.00 PZA)**



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. **(2.00 SAL)**



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. **(7.00 TOMA)**

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

FOLIO Nº 301570

AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL

OBRA: CAD. 0+000 AL 0+118

FECHA: 21/JUL/2023

NOTA-18

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRAS QUE SE DAN POR TERMINADO LOS TRABAJOS DE TOMAS DOMICILIARIAS DE 13 MM CON TODO DE CPVC Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO Y DE EXCAVACION COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA). ASI MISMO SE INFORMA Y SE PIDE LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES VOLUMENES EXCEDENTES QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN.

CLAVE	CONCEPTO	CANTIDAD	U
EX-MATRA	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS DE 0.00 A 2.00 MTS	128.78	M3
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA	39.79	M3
28-0417B	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M	1.00	PZA
26-0390*	REGISTRO SANITARIO DE 0.60X0.40X0.60 MTS. A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28	2.00	PZA
18-0291	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3.	56.19	M3
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS	0.15	ML
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA	2.00	PZA
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C DE 6" REXOLL, DE 4.00 ML	2.00	SAL
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TODO DE CPVC	7.00	TOMA

ING. FELIPE LUNA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ING. ABEL SERRANO R.

ESOR-02
REV.02

FOLIO № 301571

AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL

OBRA: CAD. 01000 AL 01118 COL. HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 27/JUL/2023

NOTA. 19

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE LA SUPOP QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO Y DE EXCAVACION COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) ASI MISMO SE INFORMA Y SE PIDE AL RESIDENTE DE OBRA VISITAR LA OBRA CON LA FINALIDAD DE VERIFICAR LOS TRABAJOS Y CONCILIAR VOLUMENES PARA INGRESAR LA ESTIMACION 1 (UNO) QUE COMPRENDE DEL PERIODO DEL 26 DE MAYO AL 31 DE JULIO DEL 2023

Abels

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO TA

NOTA. 20

31/JUL/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA SE DA POR ENTERADA DE LOS TRABAJOS CONCLUIDOS DE RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO Y EXCAVACION ASI MISMO SE AUTORIZAN LOS VOLUMENES EXCEDENTES MENCIONADOS EN LA NOTA No. 18 DE FECHA 21 DE JULIO DEL 2023 Y SE LE PIDE A LA CONTRATISTA INGRESAR LA ESTIMACION No 1 (UNO) QUE COMPRENDE DEL PERIODO DE 26 DE MAYO DEL 2023 AL 31 DE JULIO DEL 2023.

Abels

ING. FELIPE LUNA MEDINA.

ING. ABEL SERRANO R.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

ACAPULCO, GRO. A 31 DE JULIO DE 2023

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

POR ESTE MEDIO HAGO ENTREGA FORMAL DE LA ESTIMACION: 1 (UNO) DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA, CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD PARA SU REVISION Y AUTORIZACION.

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

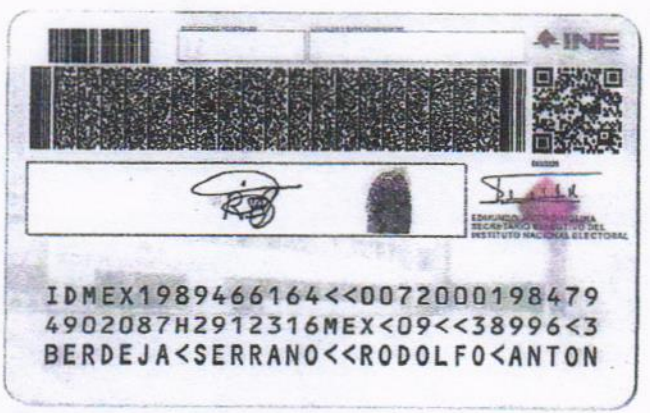
ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4 | DIR: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 209 MANZANA 11, LOTE 7, LOCAL 2A, COL. UNIDAD HABITACIONAL TAXCO. CP. 39460, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. TEL: 744 189 42 95





DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

ACAPULCO, GRO. A 31 DE JULIO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

POR ESTE MEDIO HAGO ENTREGA FORMAL DE LA ESTIMACION: 1 (UNO) DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA, CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD LA CUAL HA SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TÉCNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUAL ESTOY DE ACUERDO. ASI MISMO, CERTIFICO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO.

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

ATENTAMENTE

ING. ABEL SERRANO RIVERA
REPRESENTANTE TECNICO
CED. PROF. 2076811

CEDULA 2076811

TITULO REGISTRADO A FOJAS 137-12

DEL LIBRO A207



S. E. P.

FIRMA DEL INTERESADO

TGN.

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA
DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES

2076811

EN VIRTUD DE QUE ABEL SERRANO RIVERA

CUMPLIO CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTICULO 5º CONSTITUCIONAL EN MATERIA DE PROFESIONES Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE LA PRESENTE

CEDULA

CON EFECTOS DE PATENTE
PARA EJERCER LA PROFESION DE

ING. CIVIL

MEXICO, D.F. A 3 DE FEB DE 19 95

EL DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

LIC. DIANA CECILIA ORTEGA AMIEVA


INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
MÉXICO REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
SERRANO
RIVERA
ABEL
DOMICILIO
C REFORMA 80
COL CENTRO 40011
TECPAN DE GALEANA ,GRO.
CLAVE DE ELECTOR SRRVAB65050912H400
CURP SERA650509HGRRVB00
AÑO DE REGISTRO 1991 05
ESTADO 12
MUNICIPIO 058
SECCIÓN 2270
LOCALIDAD 0001
EMISIÓN 2014
VIGENCIA 2024


IFE
IDMEX1188833769<<2270003303587
6505091H2412311MEX<05<<18899<4
SERRANO<RIVERA<<ABEL<<<<<<<<<<

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

ACAPULCO, GRO. A 26 DE MAYO DE 2023

CARTA DE RECEPCION DE SITIO DE LA OBRA

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO CONSTAR QUE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA, SE INICIA CON FECHA 26 DE MAYO DEL 2023 POR LO QUE HACEMOS LA RECEPCION. DE LA MISMA DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCION PRESTADA LA PRESENTE. NOS DESPEDIMOS DE USTED.

CONTRATISTA
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

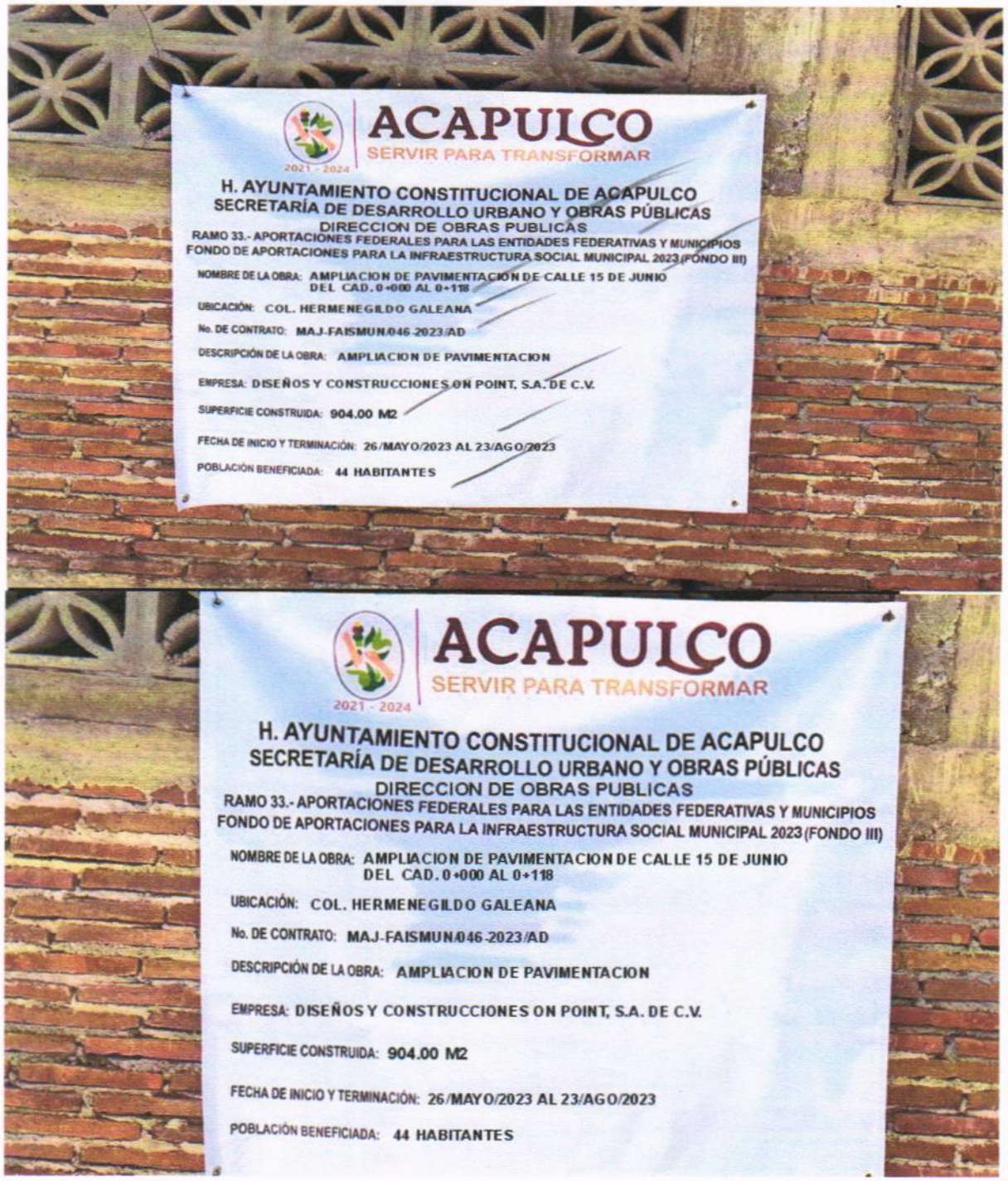
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023



BITACORA SOCIAL

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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 SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

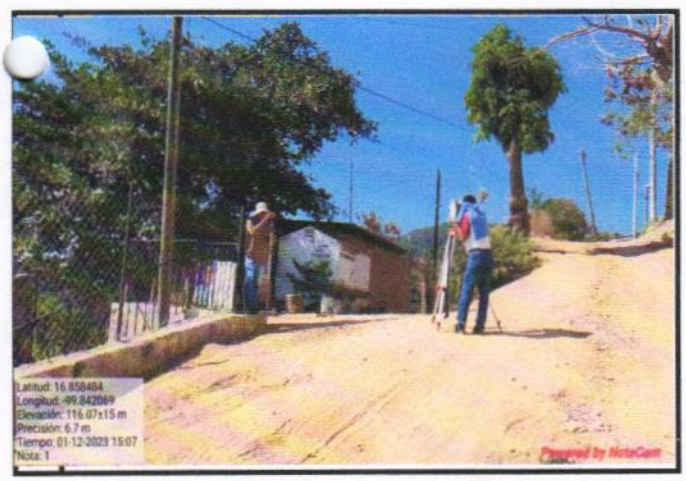
NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/046-2023/AD **IMPORTE DE CONTRATO:** $ 2,300,000.00
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA **PERIODO DE CONTRATO:** DEL 26-may-23 AL 23-ago-23

AVANCES POR PARTIDAS: **PERIODO DE REPORTE:** DEL 26-may-23 AL 10-jun-23

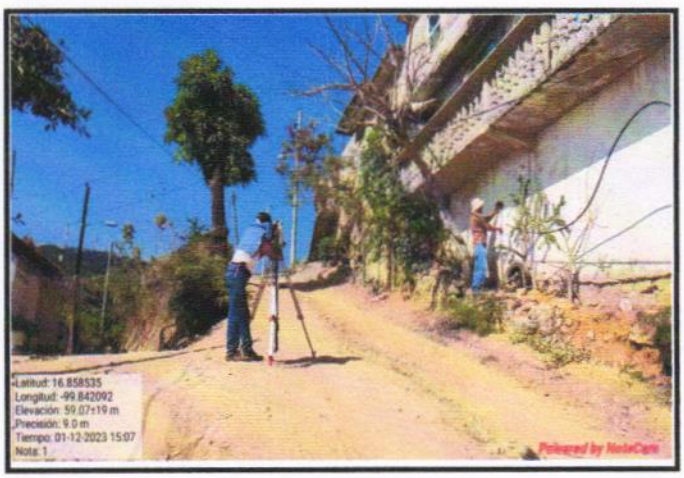
1	PRELIMINARES		30%
2	ALBAÑILERIA		30%
3	INSTALACION SANITARIA		20%
4	INSTALACION HIDRAULICA		20%

5	TERRACERIAS	
6	PAVIMENTACION	
7	LIMPIEZA	

AVANCE TOTAL
14%



TRAZO



TRAZO



EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS



EXCAVACION A MANO

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/046-2023/AD **IMPORTE DE CONTRATO:** $ 2,300,000.00
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA **PERIODO DE CONTRATO:** DEL 26-may-23 AL 23-ago-23
AVANCES POR PARTIDAS: **PERIODO DE REPORTE:** DEL 11-jun-23 AL 26-jun-23

1	PRELIMINARES		50%
2	ALBAÑILERIA		50%
3	INSTALACION SANITARIA		50%
4	INSTALACION HIDRAULICA		50%

5	TERRACERIAS	
6	PAVIMENTACION	10%
7	LIMPIEZA	20%

AVANCE TOTAL
33%



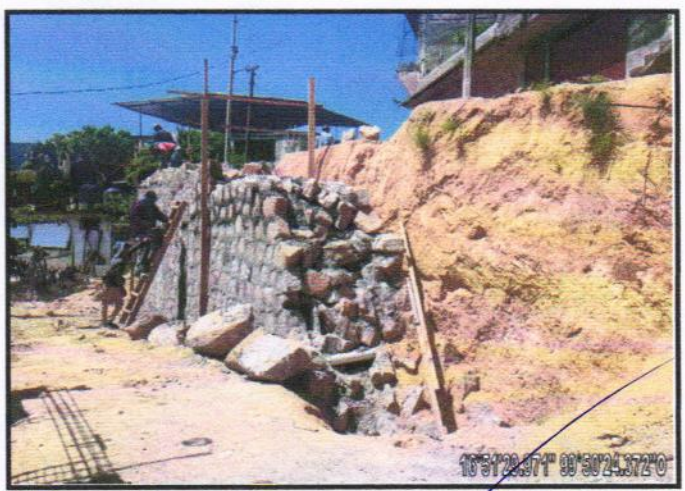
RELLENO DE BANCO



POZO DE VISITA



REGISTO



MURO DE PIEDRA BRAZA

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

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 SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

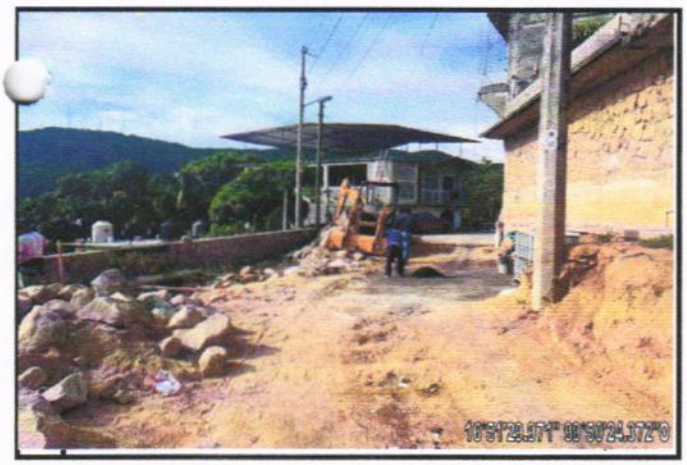
NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/046-2023/AD **IMPORTE DE CONTRATO:** **$ 2,300,000.00**
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA **PERIODO DE CONTRATO:** **DEL 26-may-23 AL 23-ago-23**

AVANCES POR PARTIDAS: **PERIODO DE REPORTE:** **DEL 27-jun-23** AL **12-jul-23**

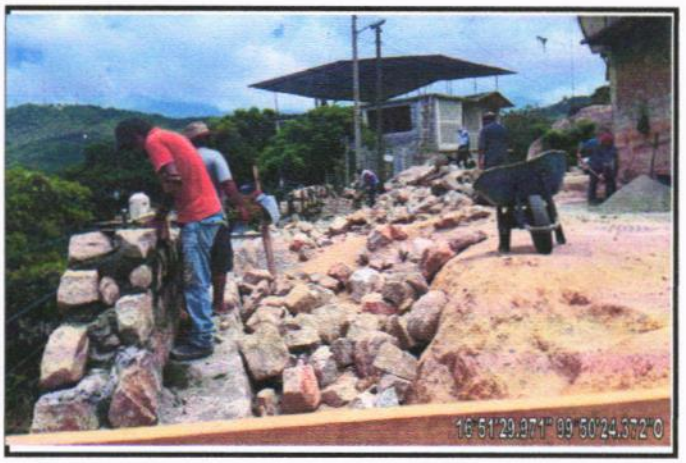
1	PRELIMINARES		70%
2	ALBAÑILERIA		80%
3	INSTALACION SANITARIA		80%
4	INSTALACION HIDRAULICA		80%

5	TERRACERIAS	
6	PAVIMENTACION	
7	LIMPIEZA	

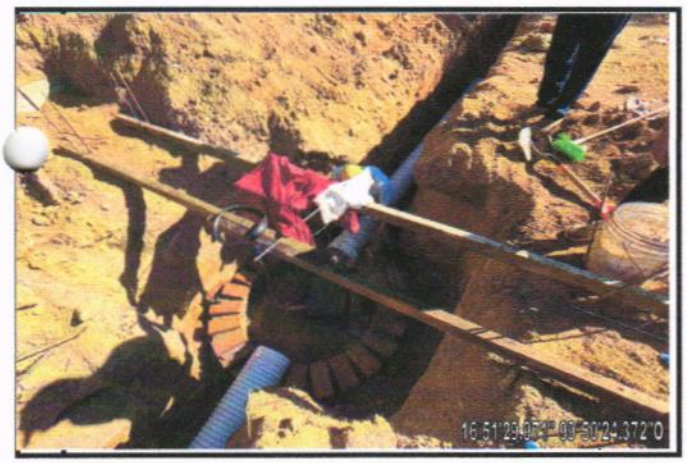
AVANCE TOTAL
44%



MURO DE PIEDRA BRAZA



RODAPIE



TUBO 12"



TUBO RD-26

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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 SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

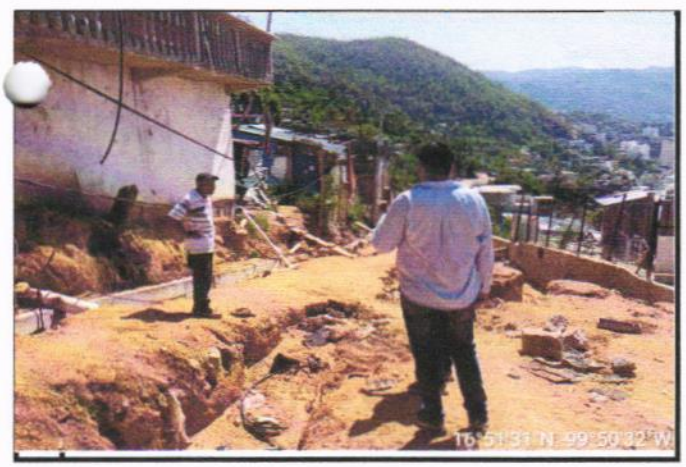
NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON P **PERIODO DE ESTIMACION DEL** 26 MAY 23 **AL** 31-jul-23
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/046-2023/AD **IMPORTE DE CONTRATO:** **$ 2,300,000.00**
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA **PERIODO: DEL** 13-jul-23 **AL** 31-jul-23

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	ALBAÑILERIA		100%
3	INSTALACION SANITARIA		100%
4	INSTALACION HIDRAULICA		100%

5	TERRACERIAS	
6	PAVIMENTACION	10%
7	LIMPIEZA	20%

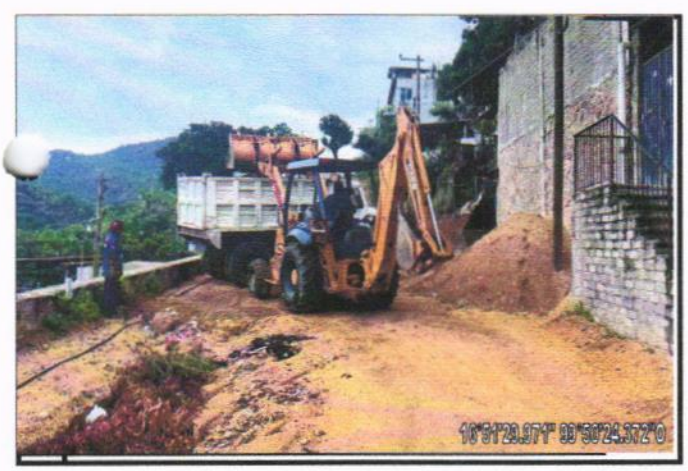
AVANCE TOTAL
54.24%



GUARNICION



GUARNICION



CARGA



CARGA

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**									
A01	**PRELIMINARES**	**MURO DE PIEDRA**								
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.		M1	1.00	5.00	0.80		M2	4.00	
			M2	1.00	5.00	2.15		M2	10.75	
			M3	1.00	5.15	1.35		M2	6.95	
			M4	1.00	7.00	1.35		M2	9.45	
			M5	1.00	18.00	1.23		M2	22.14	
			M6	1.00	5.70	0.50		M2	2.85	
			M7	1.00	9.30	0.50		M2	4.65	
		RED DE DRENAJE								
			R.D.1	1.00	30.50	0.90		M2	27.45	
			R.D.2	1.00	30.50	0.90		M2	27.45	
			R.D.3	1.00	30.50	0.90		M2	27.45	
			R.D.4	1.00	20.21	0.90		M2	18.19	
			P.V.1	5.00	1.80	0.90		M2	8.10	
		RED DE AGUA								
			RA1	1.00	110.00	0.60		M2	66.00	
		PAVIMENTACION								
			G1	1.00	2.40	0.15		M2	0.36	
			G2	1.00	11.40	0.15		M2	1.71	
			G3	1.00	93.70	0.15		M2	14.06	
							TOTAL	**M2**	**251.5600**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

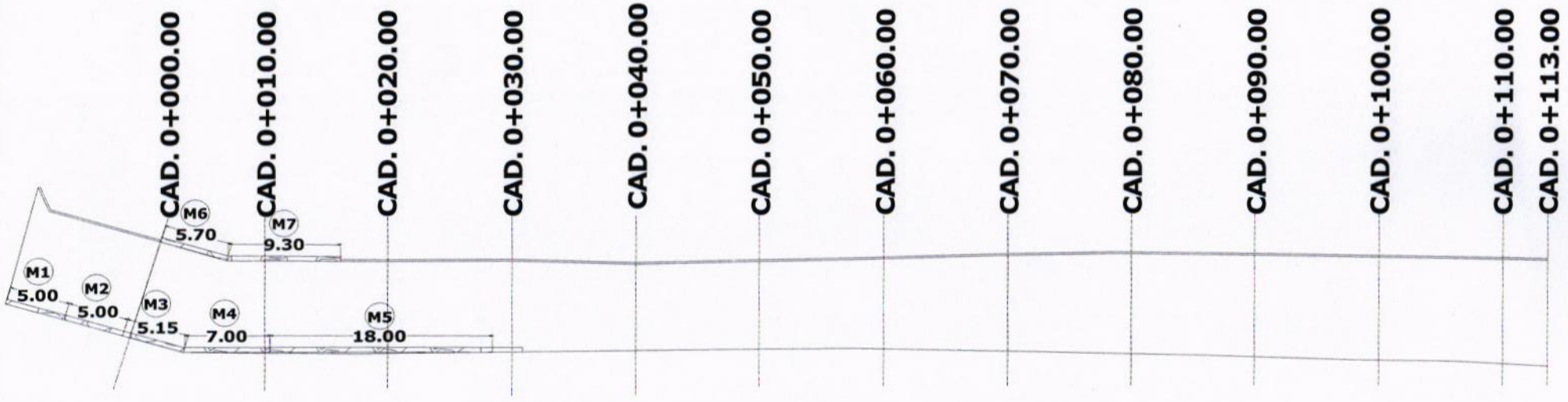
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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.



PLANTA MURO DE PIEDRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

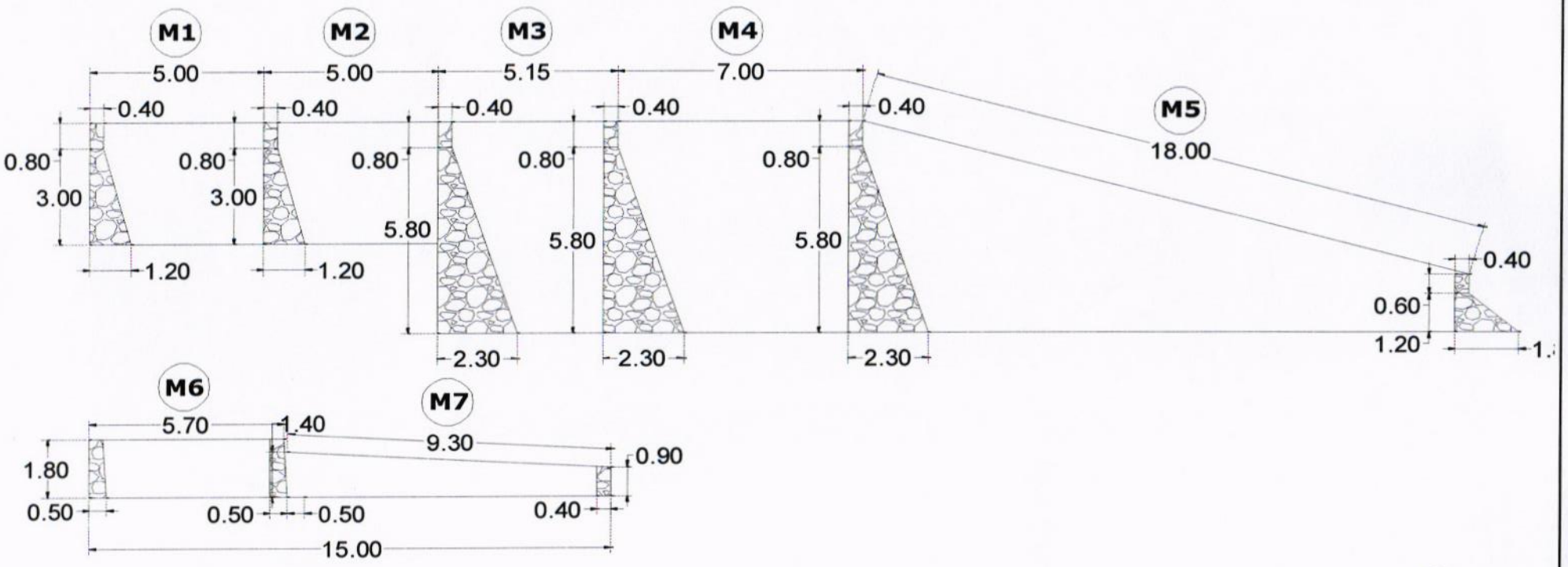
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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.



SECCIONES MURO DE PIEDRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

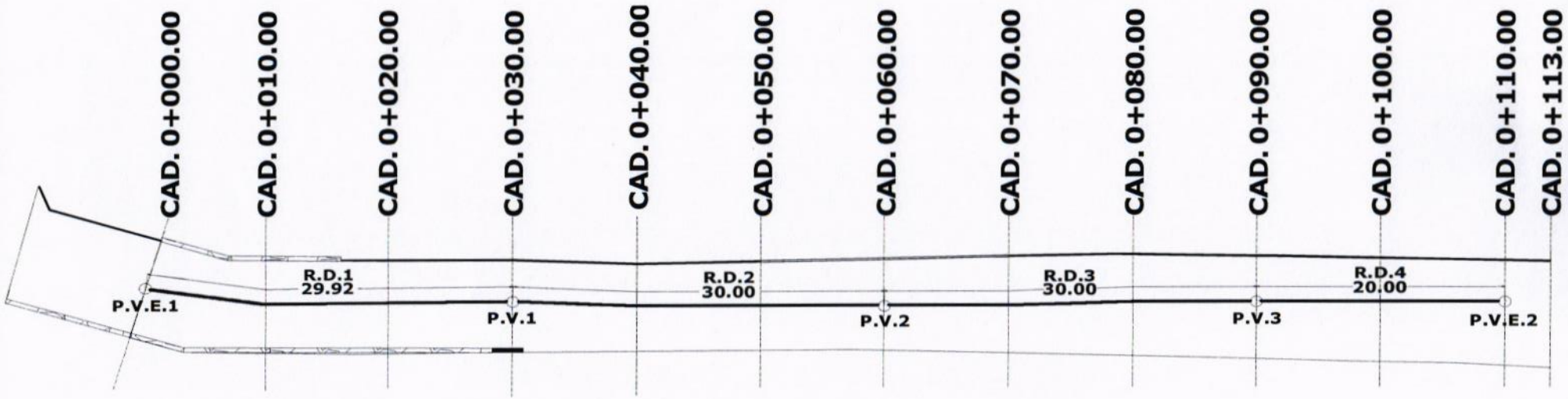
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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.



PLANTA RED DE DRENAJE

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

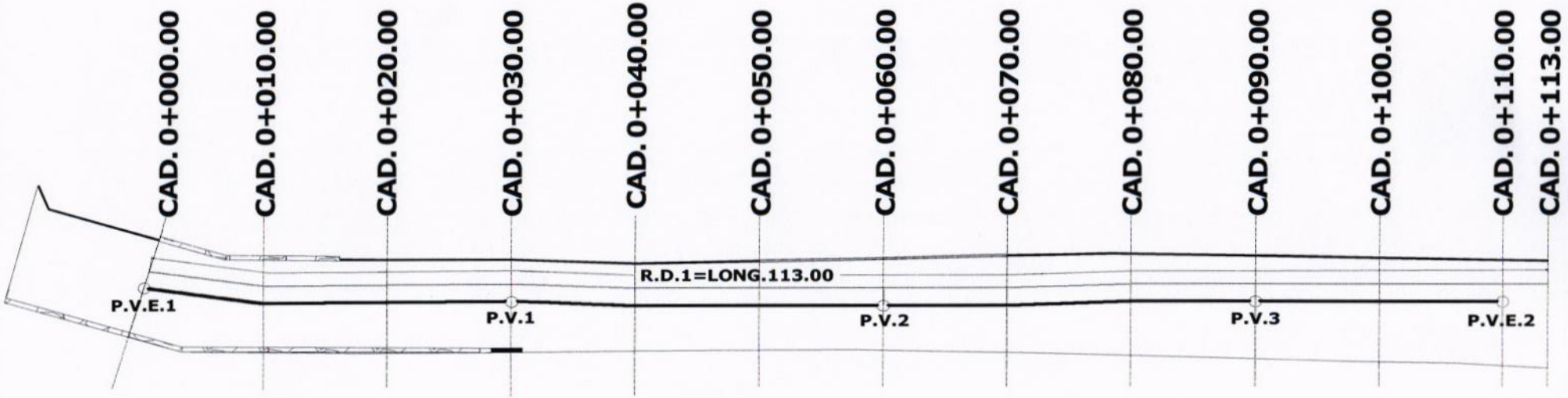
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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.



PLANTA RED DE AGUA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

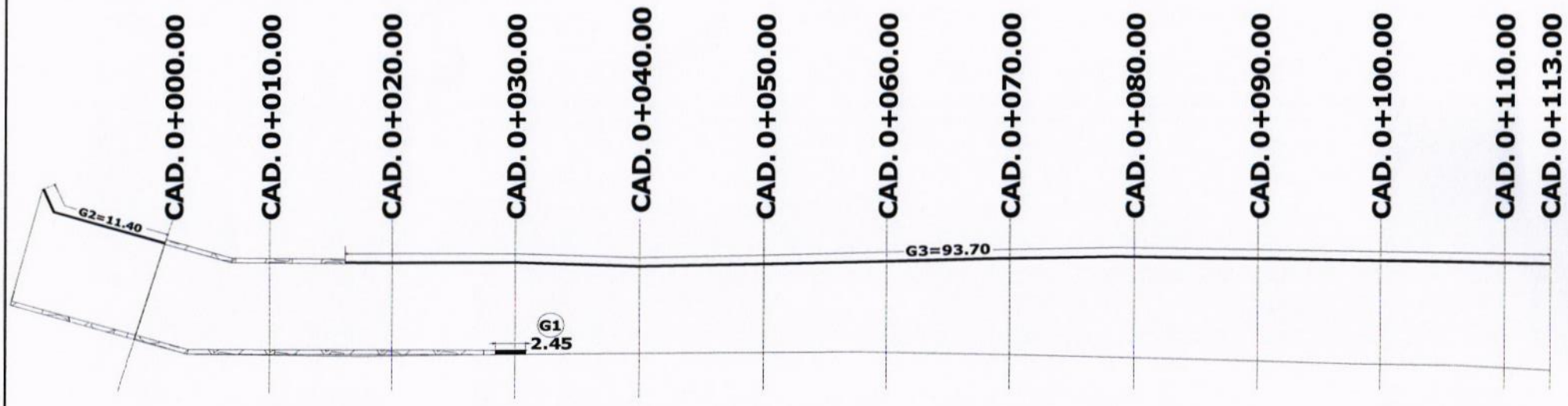
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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.



PLANTA RGUARNICION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

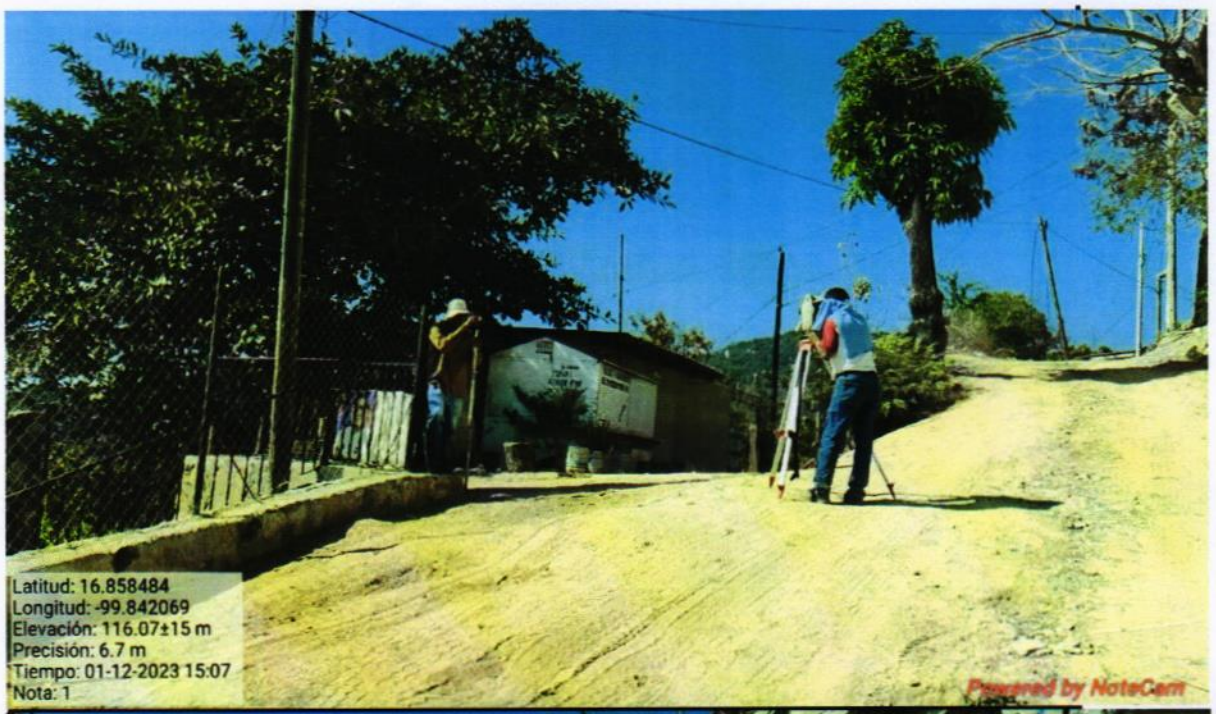
ING. FELIPE LUNA MEDINA

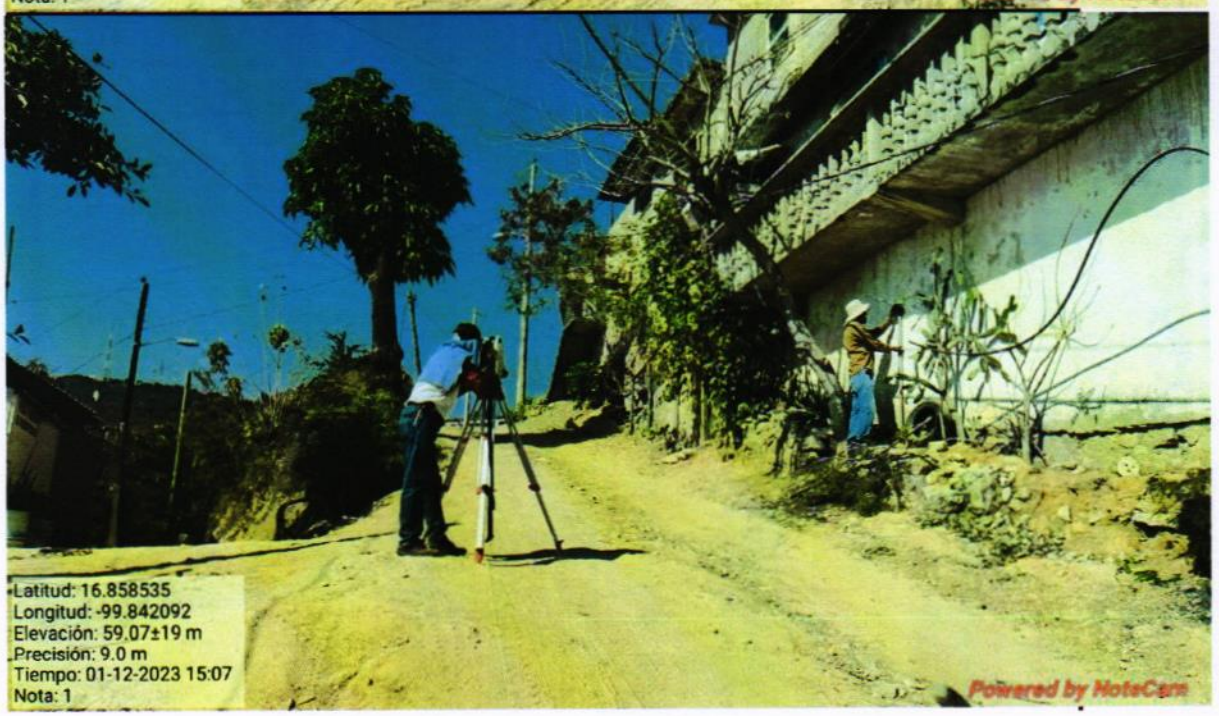
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





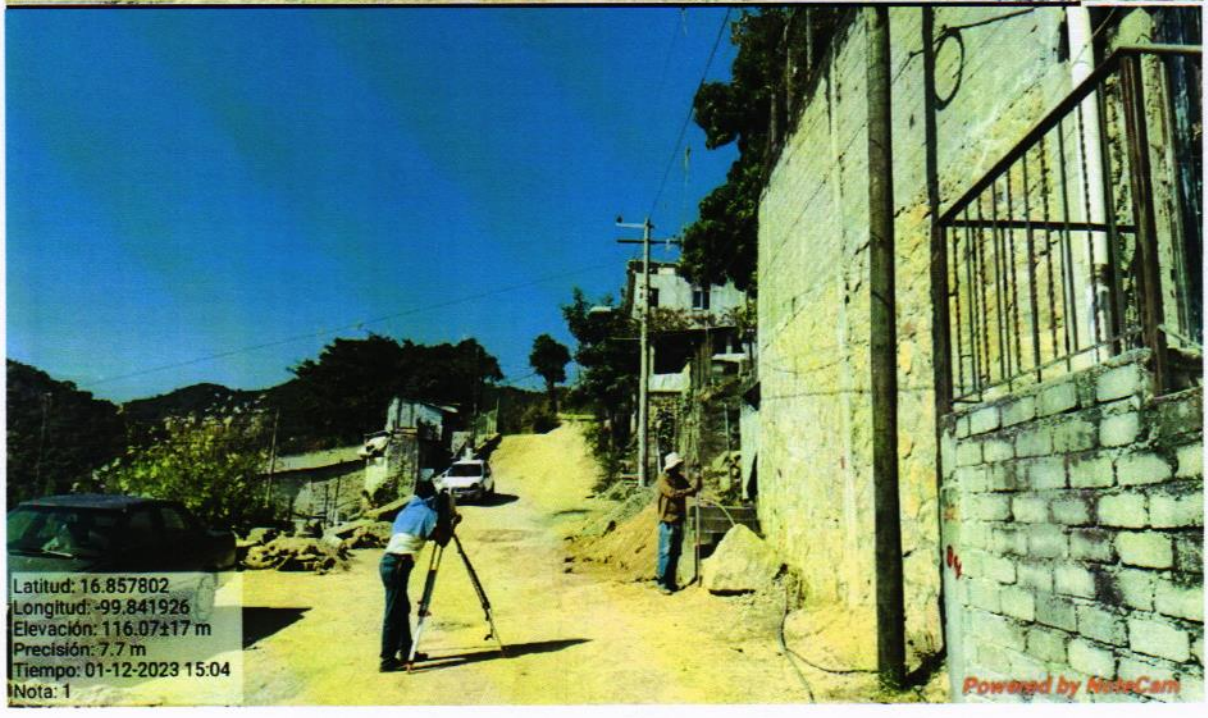
3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		MURO DE PIEDRA								
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.		M1	1.00	5.00	1.20	2.70	M3	16.20	
			M2	1.00	5.00	1.20	2.70	M3	16.20	
			M3	1.00	5.15	2.30	2.40	M3	28.43	
			M4	1.00	7.00	2.30	2.40	M3	38.64	
			M5	1.00	18.00	1.23	1.50	M3	33.21	
			M6	1.00	5.70	0.50	0.50	M3	1.43	
			M7	1.00	9.30	0.50	0.50	M3	2.33	
		PAVIMENTACION								
			G1	1.00	2.40	0.40	0.35	M3	0.34	
			G2	1.00	11.40	0.40	0.35	M3	1.60	
			G3	1.00	93.70	0.40	0.35	M3	13.12	
							SUB TOTAL	M3	136.44	
						136.44	0.30	M3	40.93	
							TOTAL	**M3**	**55.9900**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

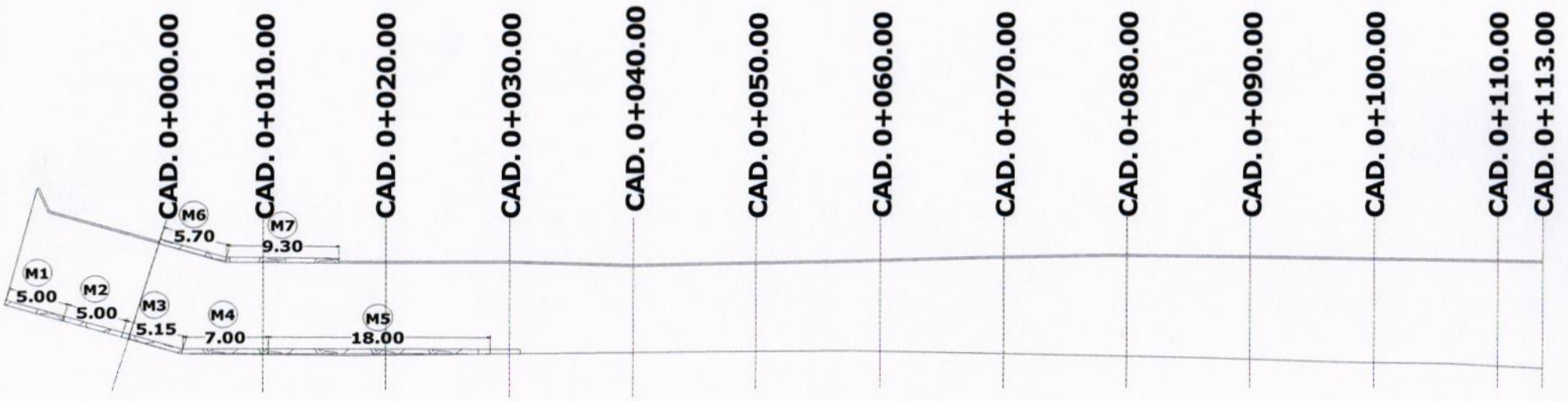
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PLANTA MURO DE PIEDRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

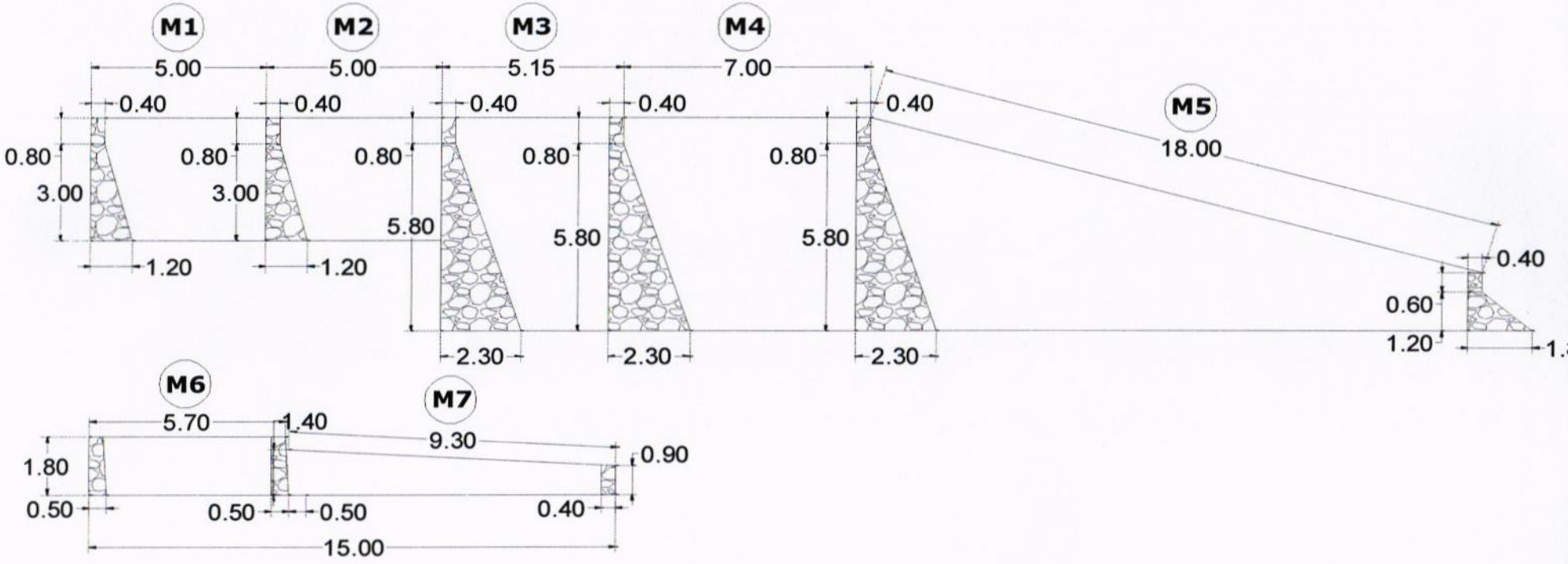
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



SECCIONES MURO DE PIEDRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

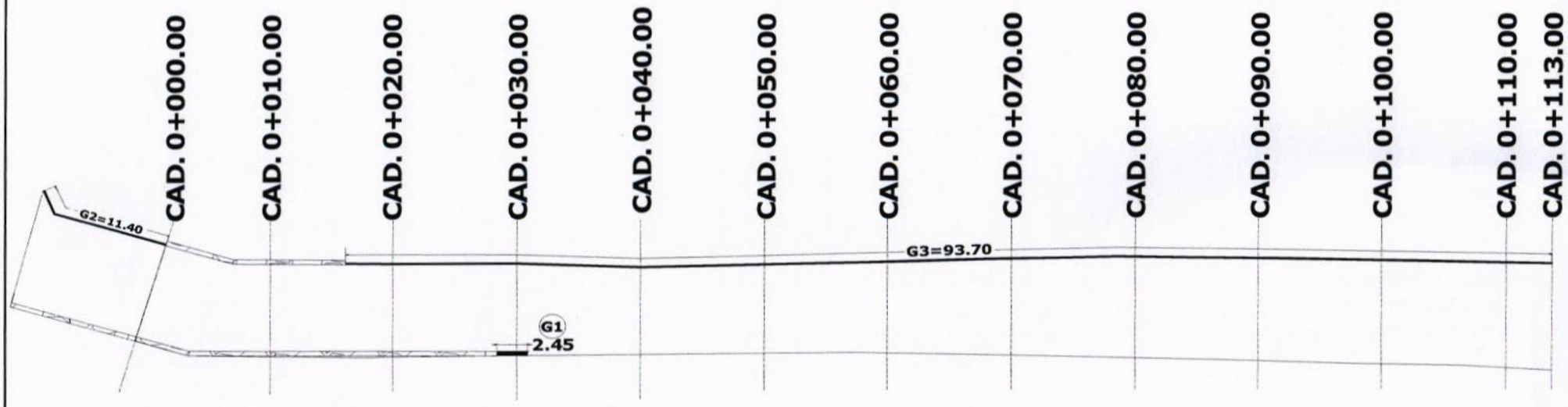
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

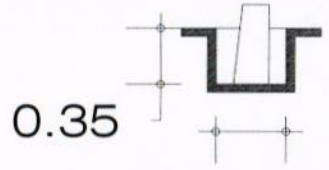
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PLANTA RGUARNICION



CORTE EXC.
GUARNICION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		RED DE DRENAJE								
EX-MAT2A	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.		R.D.1	1.00	30.50	0.90	1.50	M3	41.18	
			R.D.2	1.00	30.50	0.90	1.50	M3	41.18	
			R.D.3	1.00	30.50	0.90	1.50	M3	41.18	
			R.D.4	1.00	20.21	0.90	1.50	M3	27.28	
			P.V.1	-5.00	1.80	0.90	1.50	M3	-12.15	POZO DE VISITA
		RED DE AGUA								
			RA1	1.00	110.00	0.60	0.80	M3	52.80	
		MURO DE PIEDRA								
			M1	1.00	5.00	1.20	2.70	M3	16.20	
			M2	1.00	5.00	1.20	2.70	M3	16.20	
			M3	1.00	5.15	2.30	2.40	M3	28.43	
			M4	1.00	7.00	2.30	2.40	M3	38.64	
			M5	1.00	18.00	1.23	1.50	M3	33.21	
			M6	1.00	5.70	0.50	0.50	M3	1.43	
			M7	1.00	9.30	0.50	0.50	M3	2.33	
							SUB TOTAL	M3	136.44	
						136.44	0.70	M3	95.51	
							TOTAL	**M3**	**286.9800**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

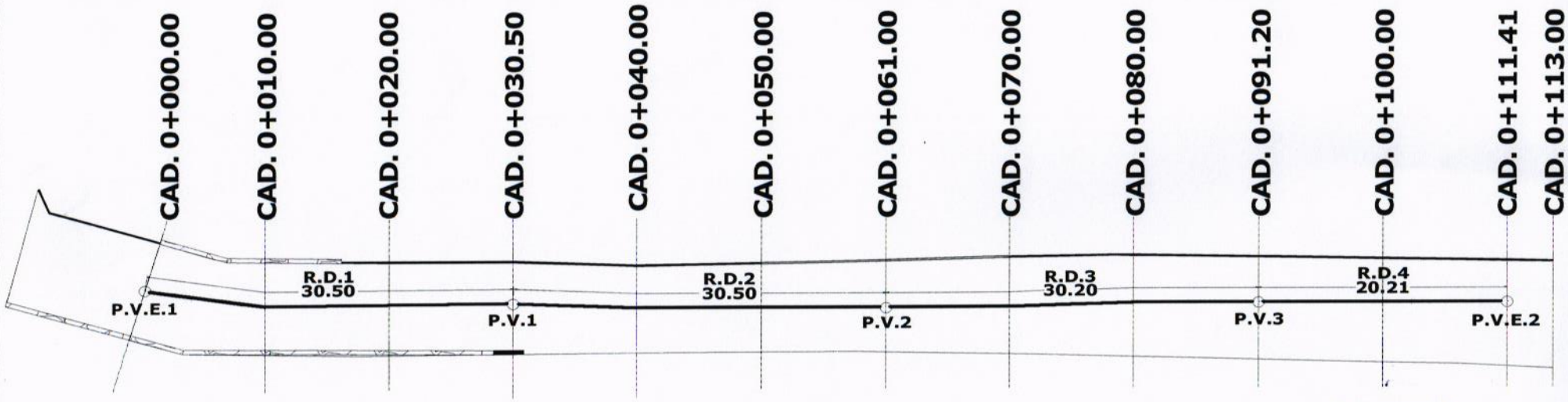
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

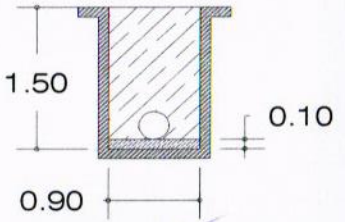
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

EX-MAT2A 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.



PLANTA RED DE DRENAJE



CORTE EXC.
RED. DE DRENAJE

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

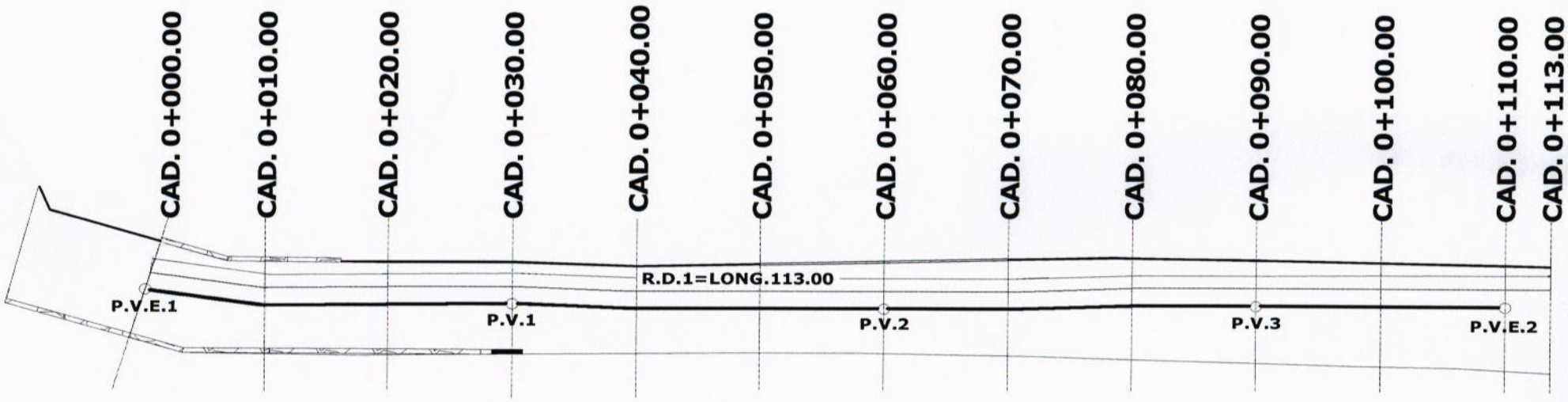
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

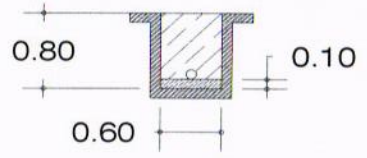
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

EX-MAT2A 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.



PLANTA RED DE AGUA



CORTE EXC.
RED. DE AGUA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

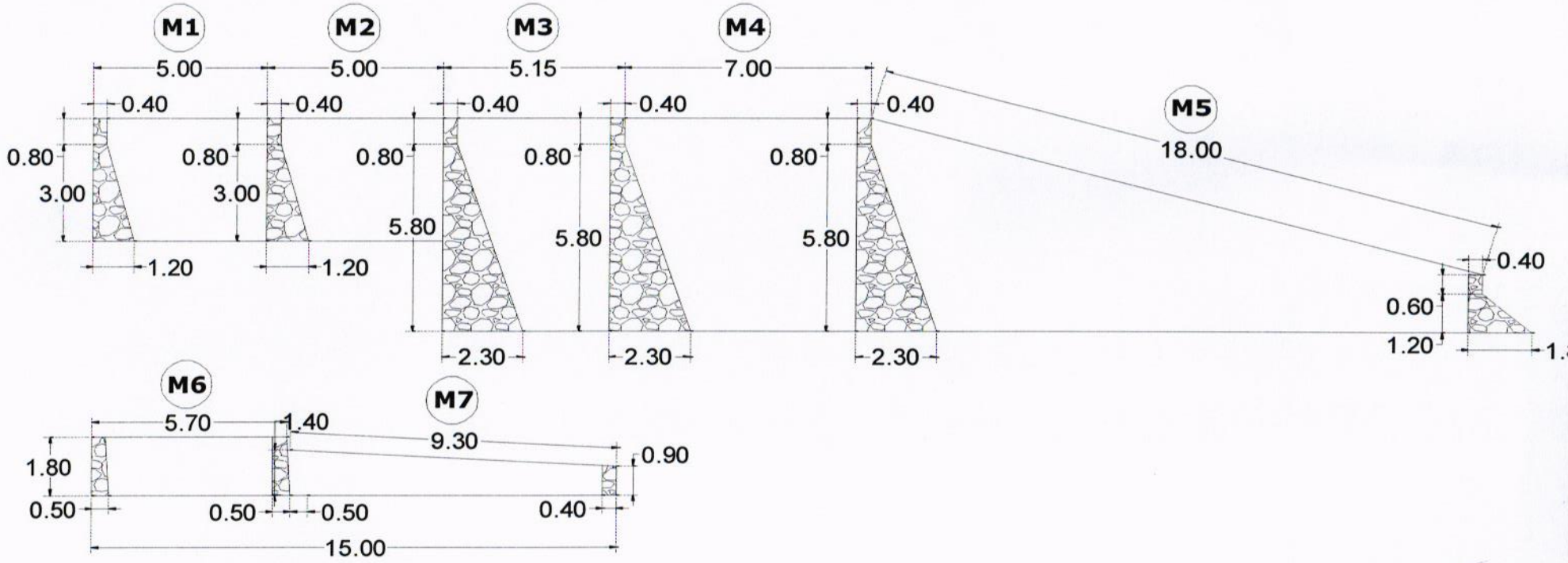
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTADO: GUERRERO ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

EX-MAT2A 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.



SECCIONES MURO DE PIEDRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

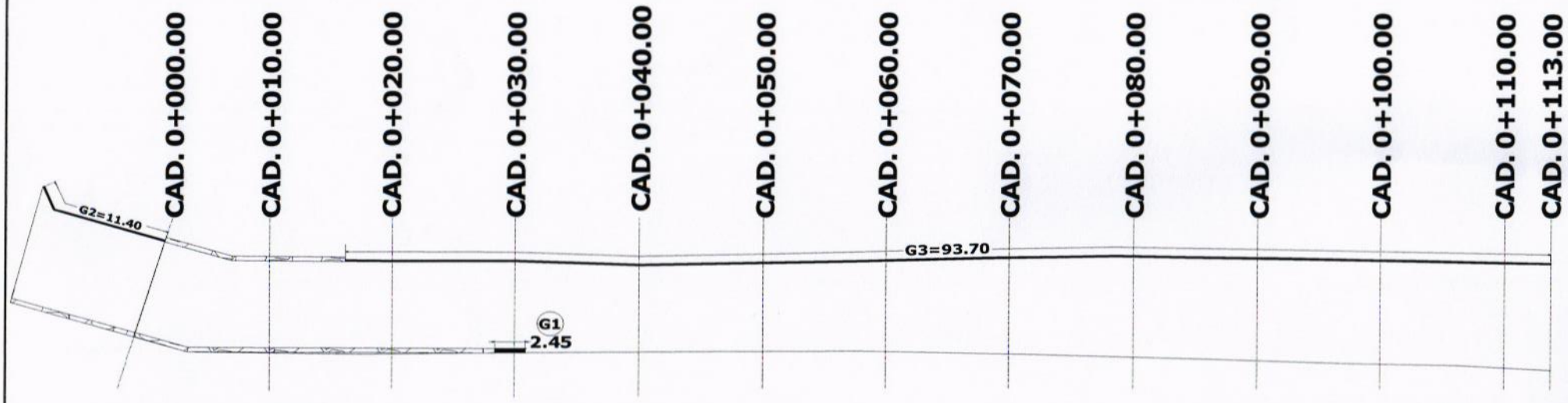
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

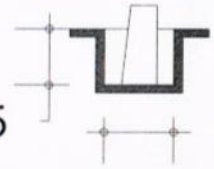
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

EX-MAT2A 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.



PLANTA RGUARNICION



0.35 0.40

CORTE EXC.
GUARNICION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

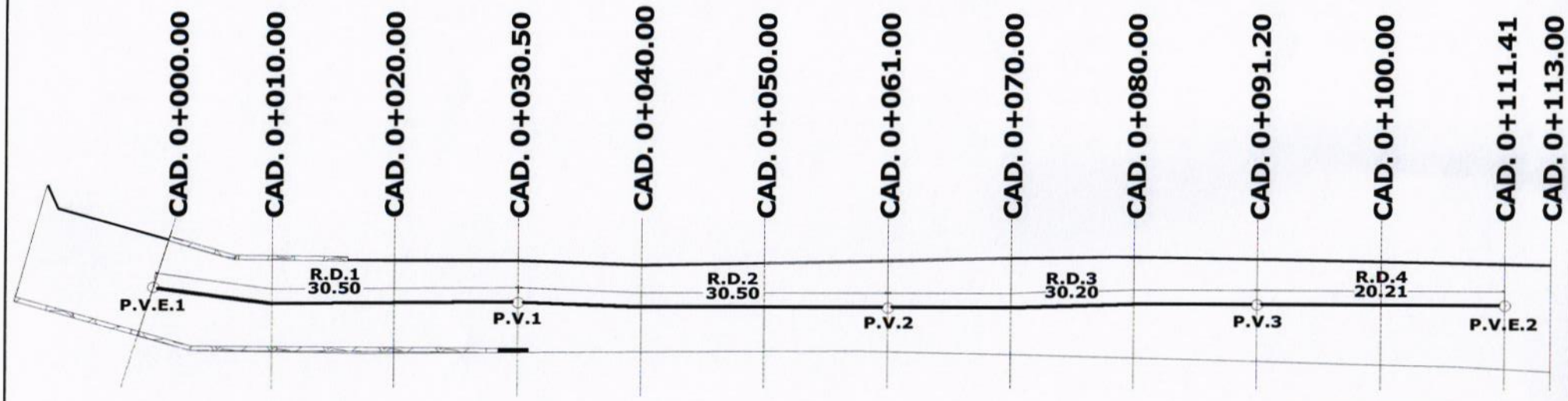
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

ESTADO: GUERRERO

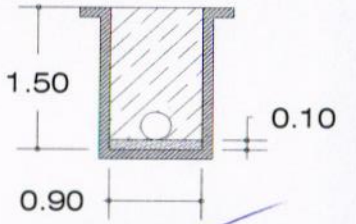
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

EX-MAT2A 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.



PLANTA RED DE DRENAJE



CORTE EXC.
RED. DE DRENAJE

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

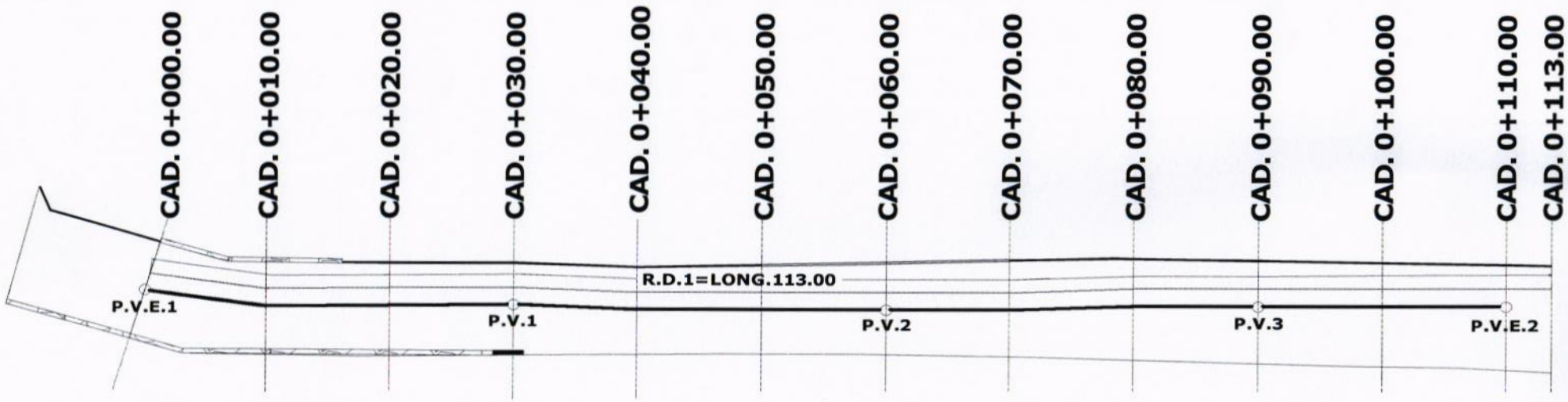
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

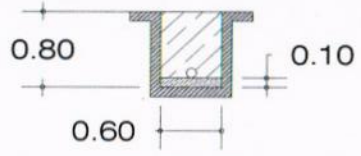
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTADO: GUERRERO ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

EX-MAT2A 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.



PLANTA RED DE AGUA



CORTE EXC.
RED. DE AGUA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

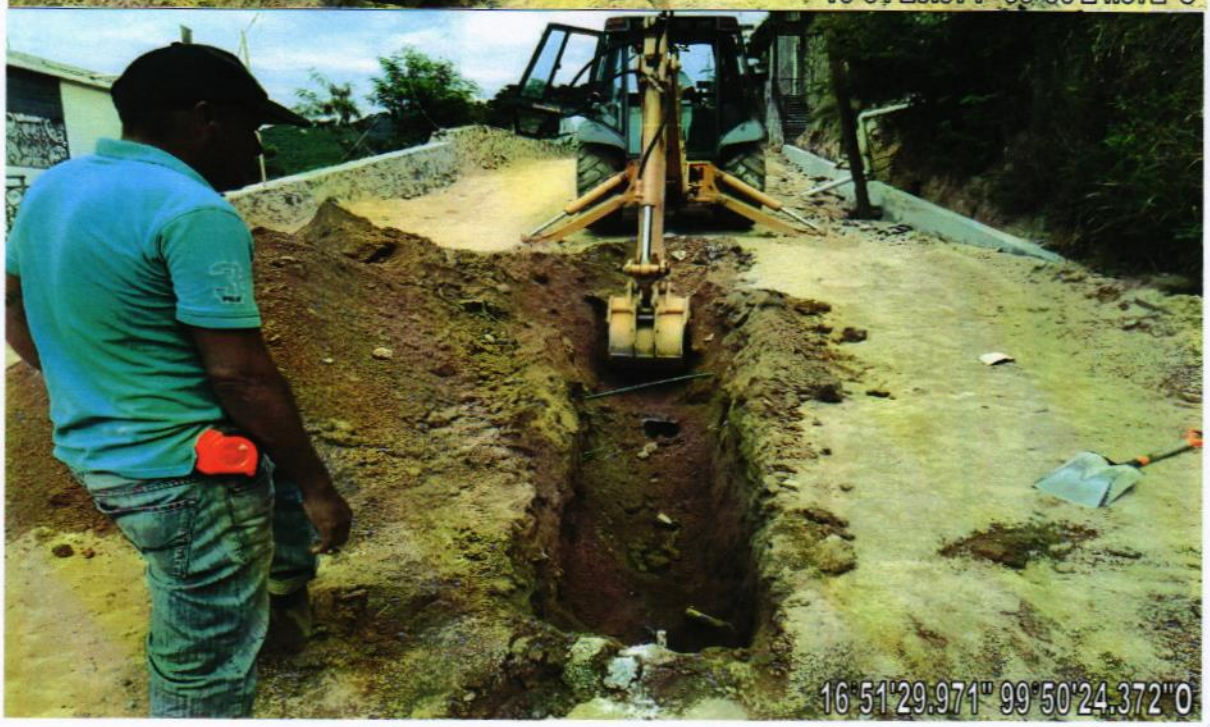
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUARES	**FECHA:**	31 de julio de 2023





EX-MAT2A 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





EX-MAT2A 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE DRENAJE							
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.		R.D.1	1.00	30.50	0.90	0.10	M3	2.75	
			R.D.2	1.00	30.50	0.90	0.10	M3	2.75	
			R.D.3	1.00	30.50	0.90	0.10	M3	2.75	
			R.D.4	1.00	20.21	0.90	0.10	M3	1.82	
			P.V.1	-5.00	1.80	0.90	0.10	M3	-0.81	
			RED DE AGUA							
			RA1	1.00	110.00	0.60	0.10	M3	6.60	
							TOTAL	**M3**	**15.8600**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

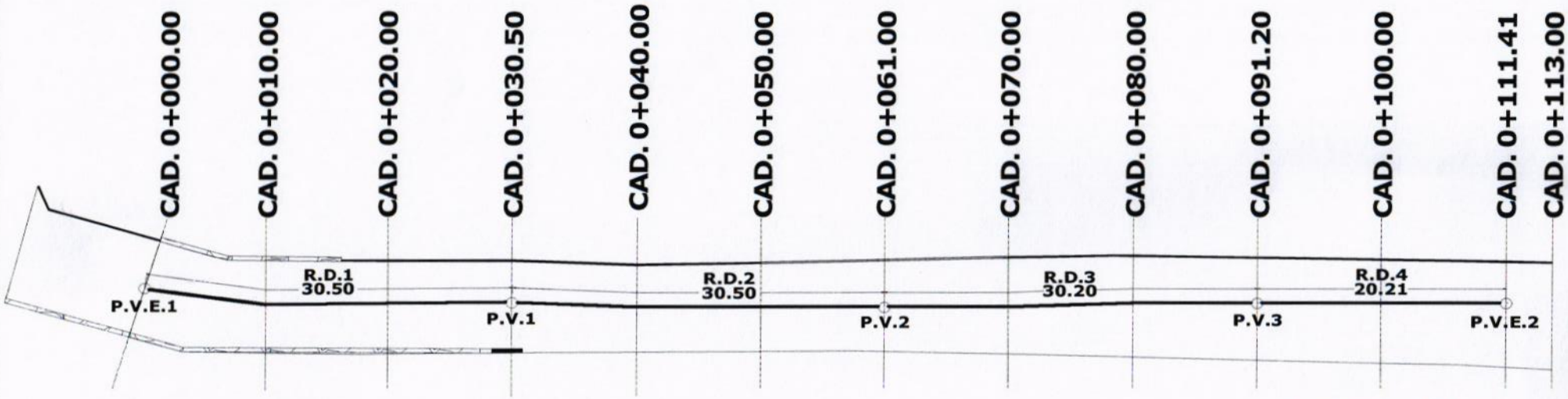
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

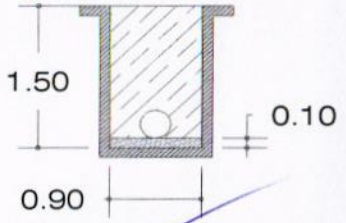
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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.



PLANTA RED DE DRENAJE



CORTE EXC.
RED. DE DRENAJE

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

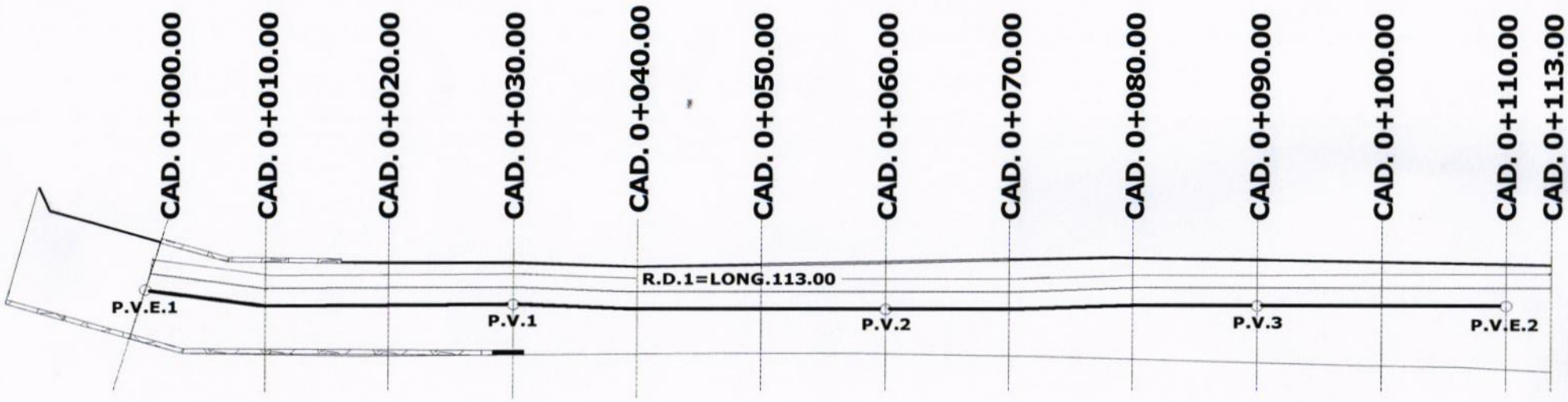
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

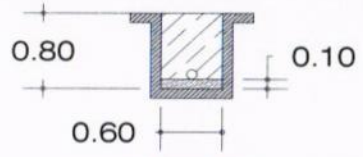
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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.



PLANTA RED DE AGUA



CORTE EXC.
RED. DE AGUA

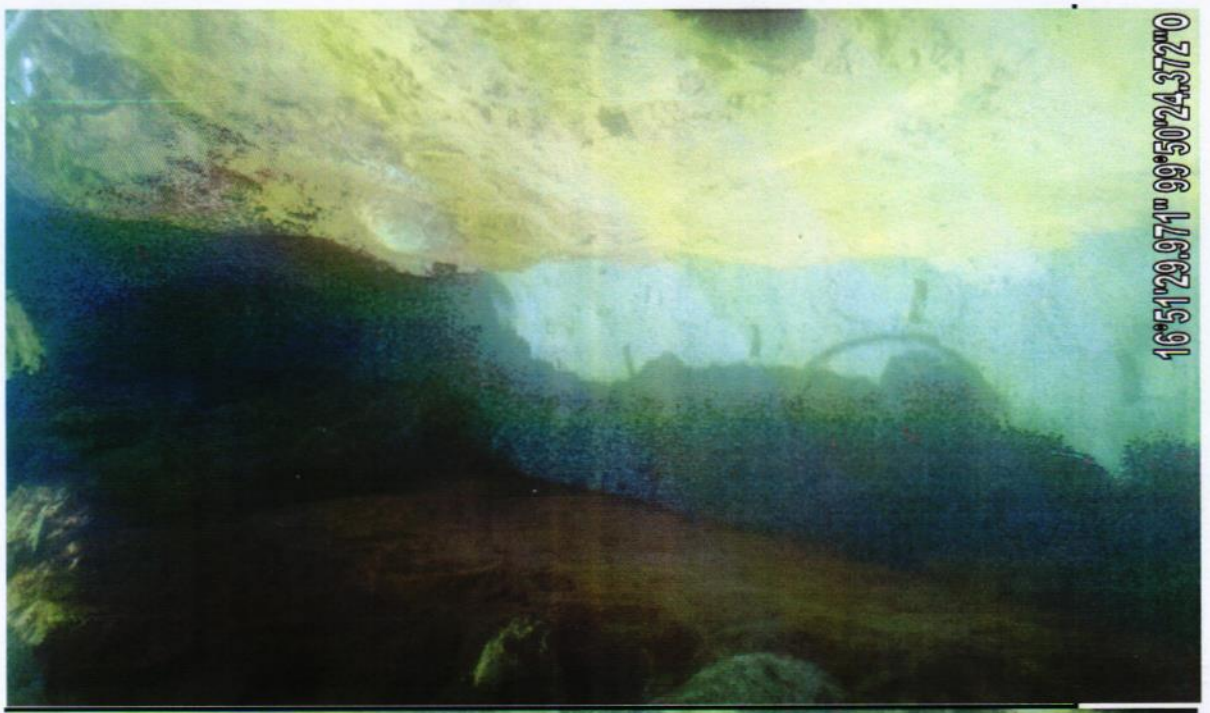
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

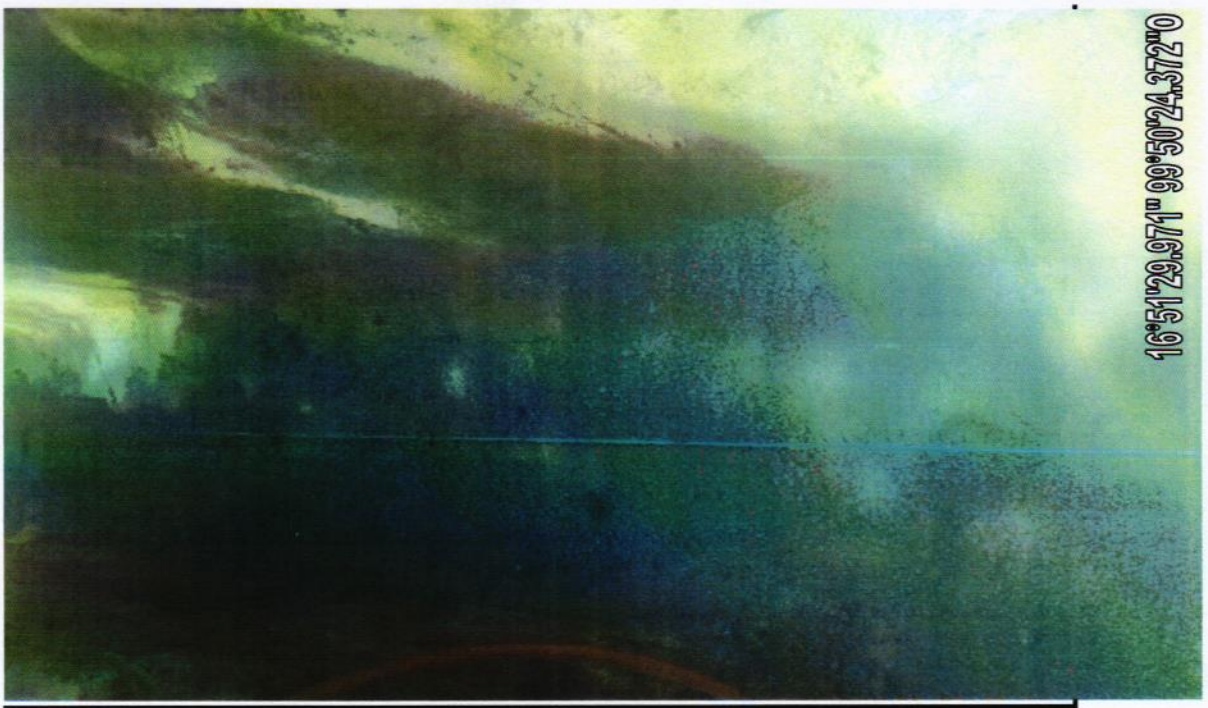
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023



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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ONPOINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRAÑO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		RED DE DRENAJE								
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.		R.D.1	1.00	30.50	0.90	1.50	M3	41.18	
			R.D.2	1.00	30.50	0.90	1.50	M3	41.18	
			R.D.3	1.00	30.50	0.90	1.50	M3	41.18	
			R.D.4	1.00	20.21	0.90	1.50	M3	27.28	
			P.V.1	-5.00	1.80	0.90	1.50	M3	-12.15	
		RED DE DRENAJE								
			R.D.1	-1.00	111.71	0.90	0.10	M3	-10.05	CAMA DE ARENA
		RED DE DRENAJE				**R2**	**PI**			
			R.D.1	-1.00	111.71	0.0232	3.1416	M3	-8.14	TUBO DE 12"
		RED DE AGUA								
			RA1	1.00	110.00	0.60	0.80	M3	52.80	
		RED DE AGUA				**R2**	**PI**			
			RA1	-1.00	110.00	0.0022	3.1416	M3	-0.76	TUBO DE 3"
		RED DE AGUA								
			RA1	-1.00	110.00	0.60	0.10	M3	-6.60	CAMA DE ARENA
							SUBTOTAL	M3	165.92	
						165.92	0.60	M3	99.55	
							TOTAL	**M3**	**99.5500**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

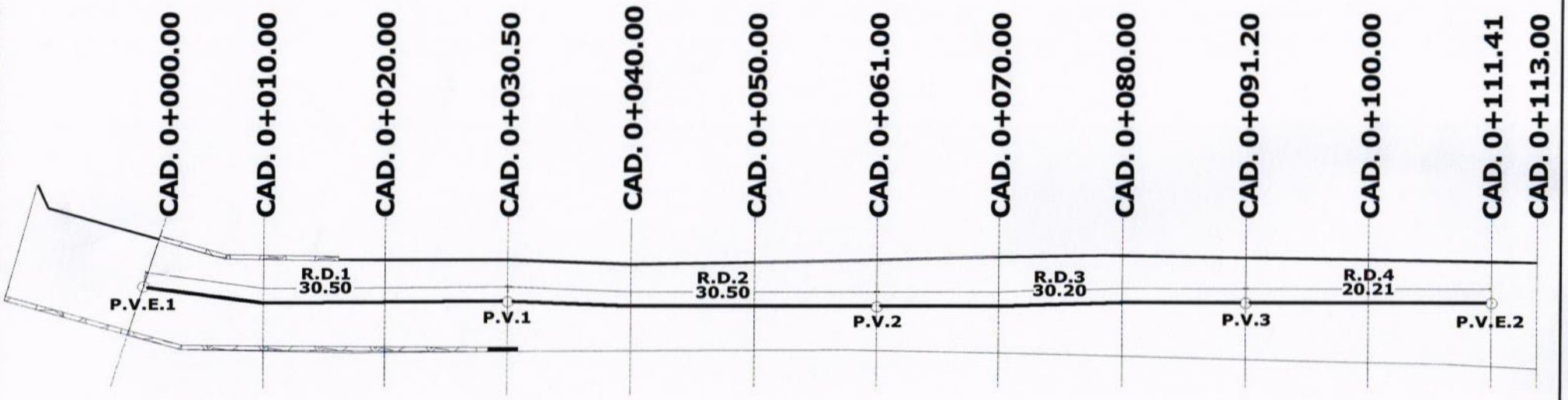
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

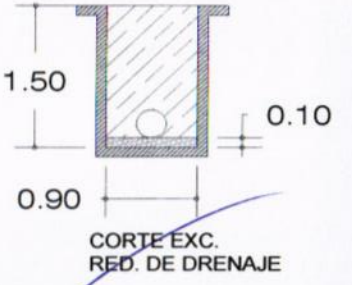
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PLANTA RED DE DRENAJE



DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

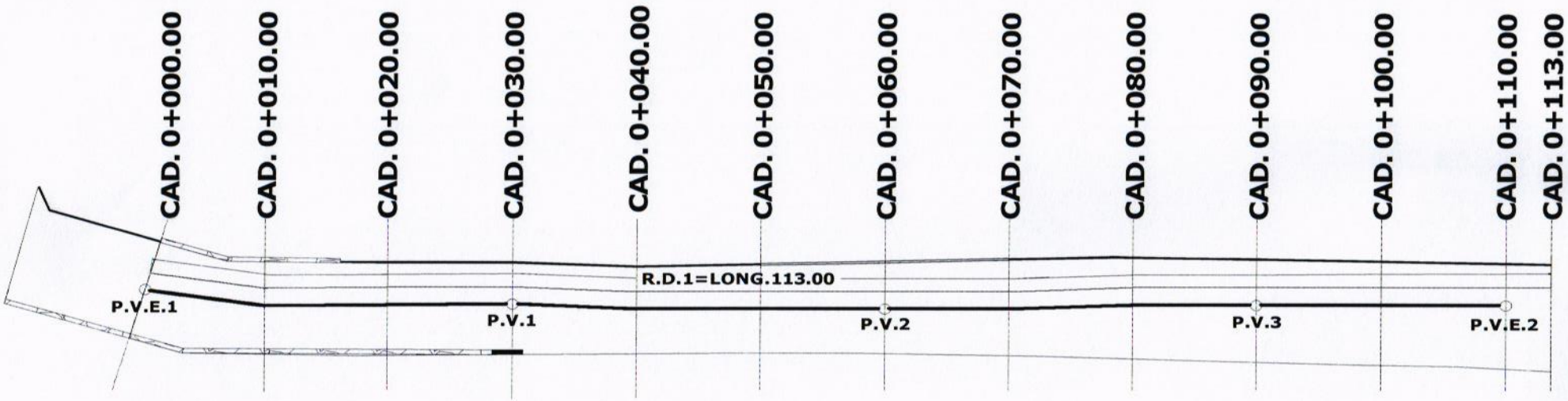
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

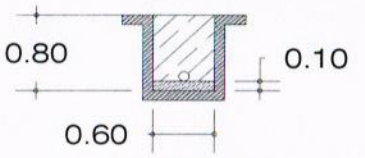
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PLANTA RED DE AGUA



CORTE EXC.
RED. DE AGUA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023



9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES CALPOINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

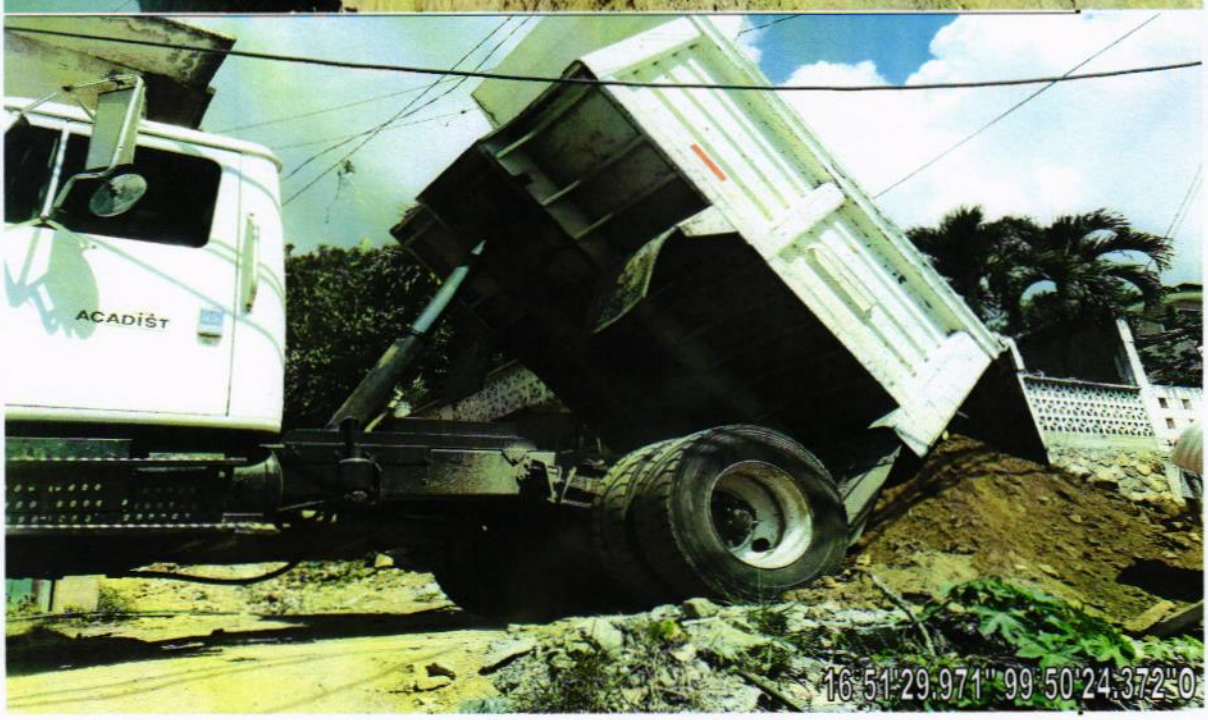
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUARES	**FECHA:**	31 de julio de 2023





9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		RED DE DRENAJE								
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.		R.D.1	1.00	30.50	0.90	1.50	M3	41.18	
			R.D.2	1.00	30.50	0.90	1.50	M3	41.18	
			R.D.3	1.00	30.50	0.90	1.50	M3	41.18	
			R.D.4	1.00	20.21	0.90	1.50	M3	27.28	
			P.V.1	-5.00	1.80	0.90	1.50	M3	-12.15	
		RED DE DRENAJE								
			R.D.1	-1.00	111.71	0.90	0.10	M3	-10.05	CAMA DE ARENA
		RED DE DRENAJE				**R2**	**PI**			
			R.D.1	-1.00	111.71	0.0232	3.1416	M3	-8.14	TUBO DE 12"
		RED DE AGUA								
			RA1	1.00	110.00	0.60	0.80	M3	52.80	
		RED DE AGUA				**R2**	**PI**			
			RA1	-1.00	110.00		3.14	M3	-0.76	TUBO DE 3"
		RED DE AGUA								
			RA1	-1.00	110.00	0.60	0.10	M3	-6.60	CAMA DE ARENA
							SUBTOTAL	M3	165.92	
						165.92	0.40	M3	66.37	
							TOTAL	**M3**	**66.3700**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

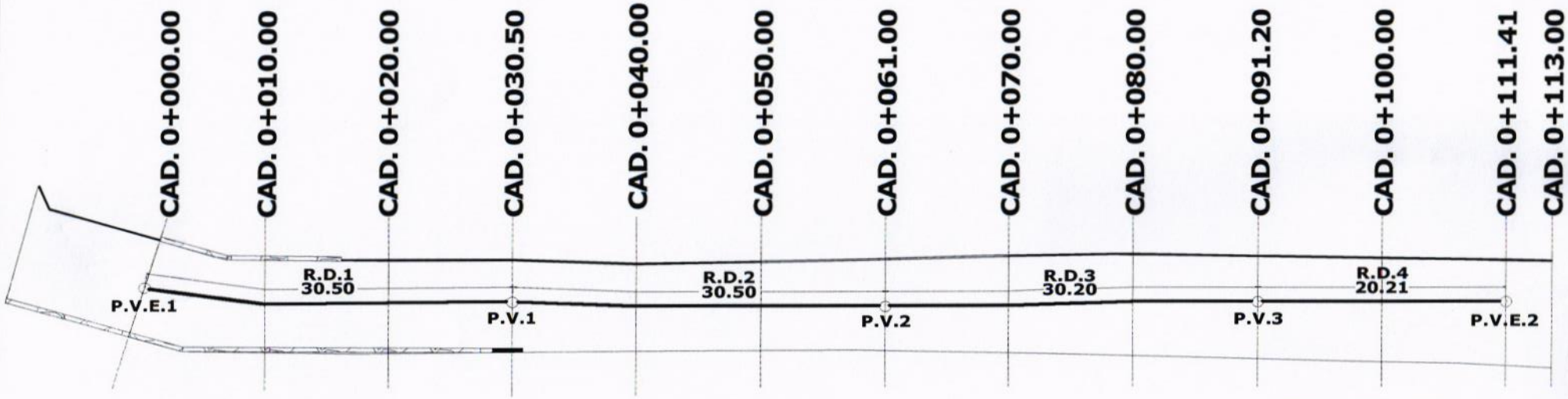
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

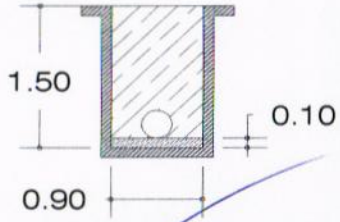
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

9-0139* RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PLANTA RED DE DRENAJE



CORTE EXC.
RED. DE DRENAJE

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

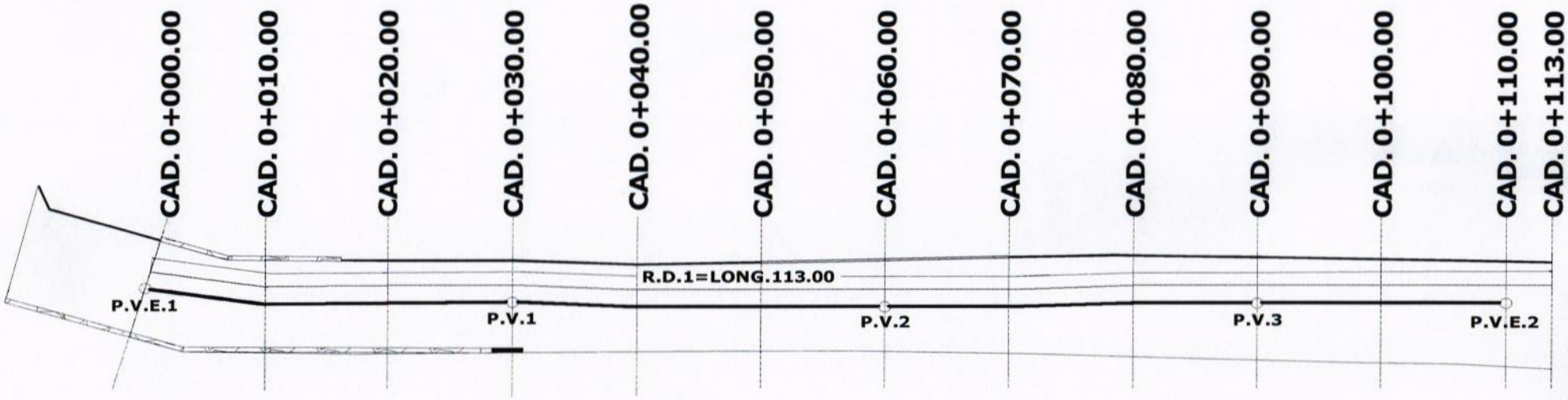
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

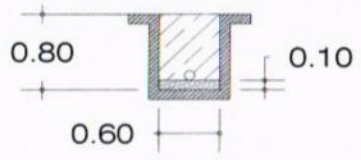
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

9-0139* RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PLANTA RED DE AGUA



CORTE EXC.
RED. DE AGUA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





9-0139* RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023



9-0139* RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**ALBAÑILERIA**	**RED DE DRENAJE**								
28-0417B	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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg		PV.1	1.00				PZA	1.00	
			PV.2	1.00				PZA	1.00	
			PV.3	1.00				PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**3.0000**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

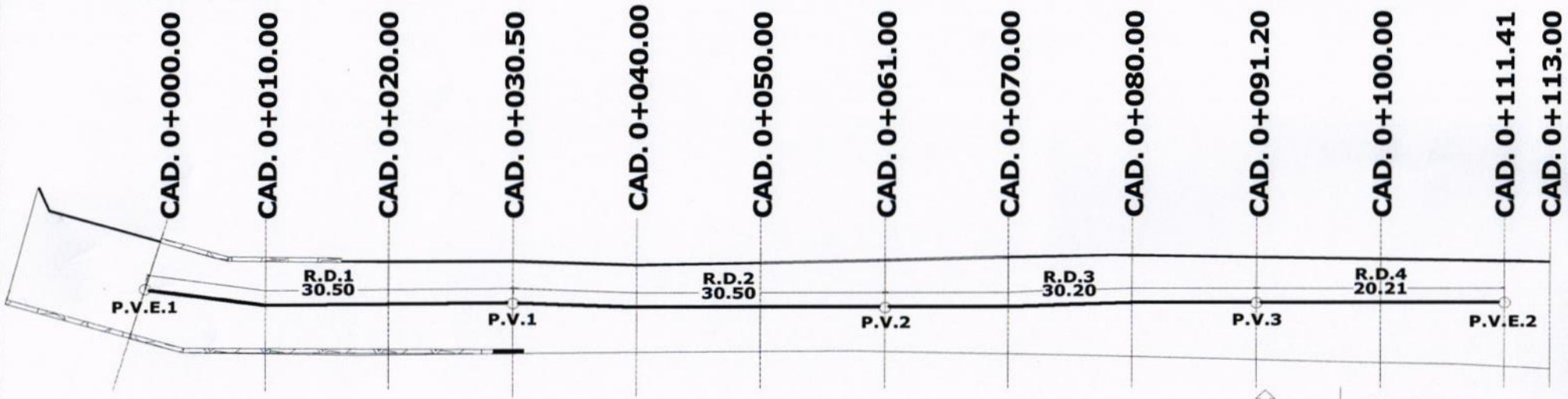
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

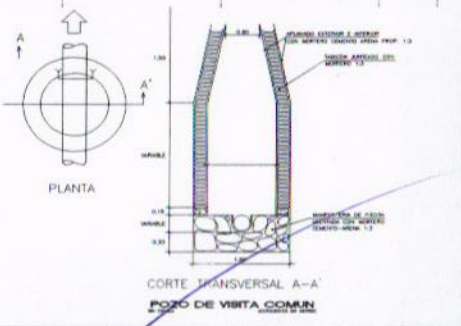
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

28-0417B 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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg



PLANTA RED DE DRENAJE



DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





28-0417B 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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO. DE 135 Kg

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE CUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





28-0417B 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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ONEPOINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		RED DE DRENAJE								
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.		R1	1.00				PZA	1.00	
			R2	1.00				PZA	1.00	
			R3	1.00				PZA	1.00	
			R4	1.00				PZA	1.00	
			R5	1.00				PZA	1.00	
			R6	1.00				PZA	1.00	-
			R7	1.00				PZA	1.00	-
			R8	1.00				PZA	1.00	
			R9	1.00				PZA	1.00	
			R10	1.00				PZA	1.00	
			R11	1.00				PZA	1.00	
			R12	1.00				PZA	1.00	
			R13	1.00				PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**13.0000**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

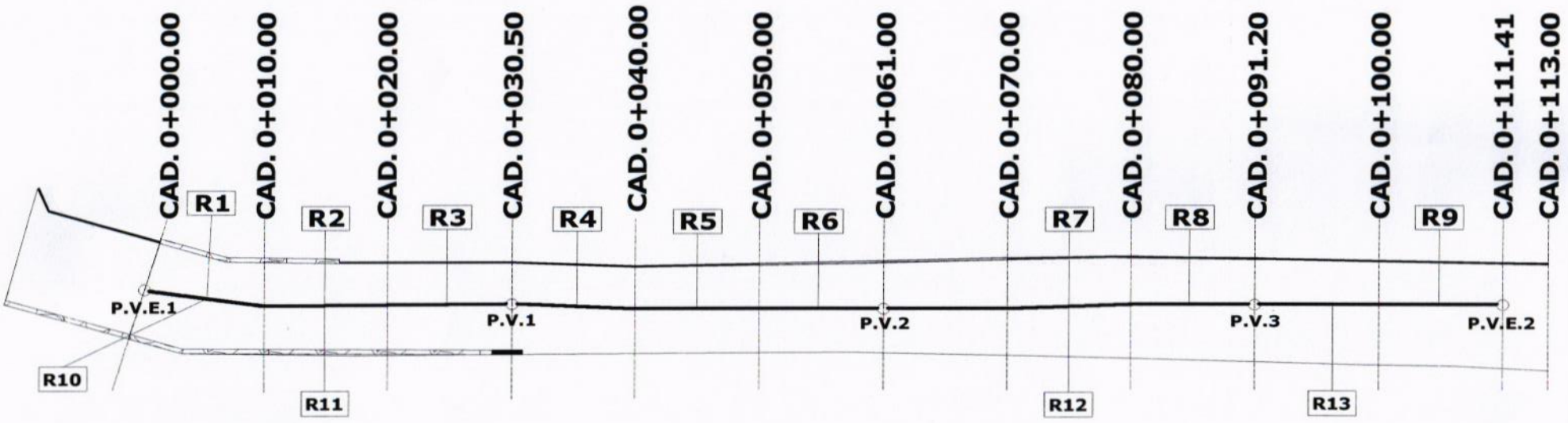
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

26-0390+ REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO



PLANTA RED DE DRENAJE

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





26-0390+ REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR. INCLUYE TRAZO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023



26-0390+ REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA SUPERINTENDENTE	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE AGUA							
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.		C1	1.00				PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**1.0000**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

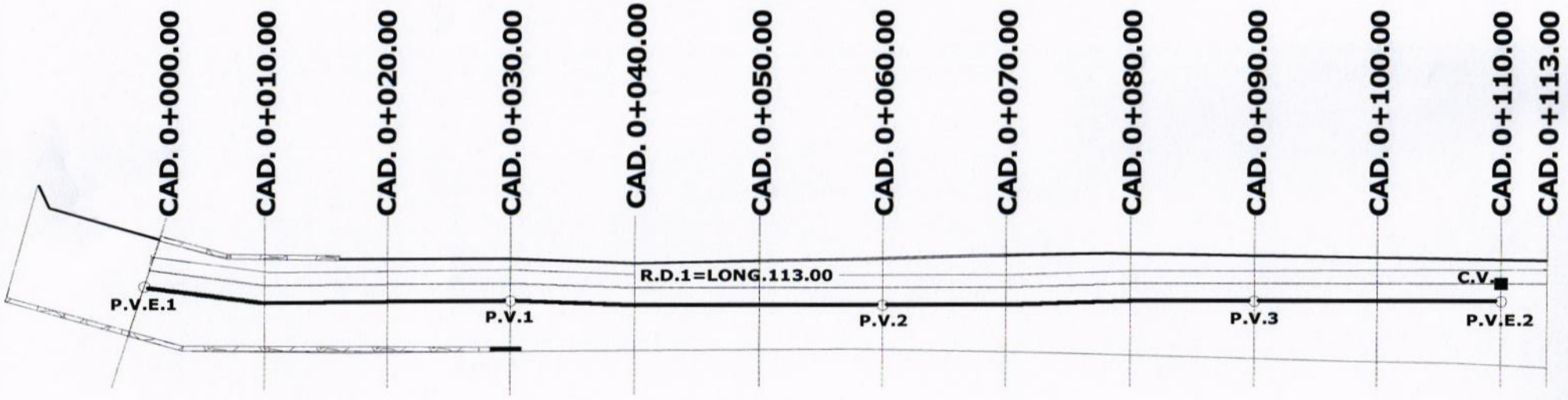
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

26-0396 CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA



PLANTA RED DE AGUA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





26-0396 CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS. CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES. EXCAVACION. ACERO. DESPERDICIOS

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023



26-0396 CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			MURO DE PIEDRA							
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.		M1	1.00	5.00	0.80	4.35	M3	17.40	
			M2	1.00	5.00	2.15	3.45	M3	37.08	
			M3	1.00	5.15	1.35	3.45	M3	23.98	
			M4	1.00	7.00	1.35	3.45	M3	32.60	
			M5	1.00	18.00	1.23	3.45	M3	76.38	
			M6	1.00	5.70	0.50	1.80	M3	5.13	
			M7	1.00	9.30	0.50	0.50	M3	2.32	
							TOTAL	**M3**	**194.8900**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

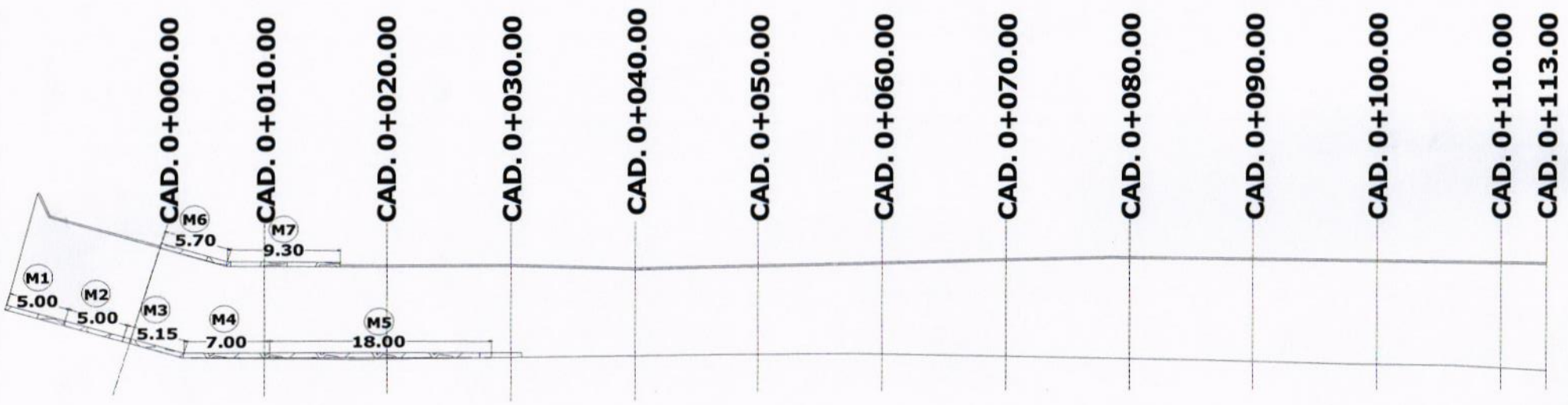
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



PLANTA MURO DE PIEDRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

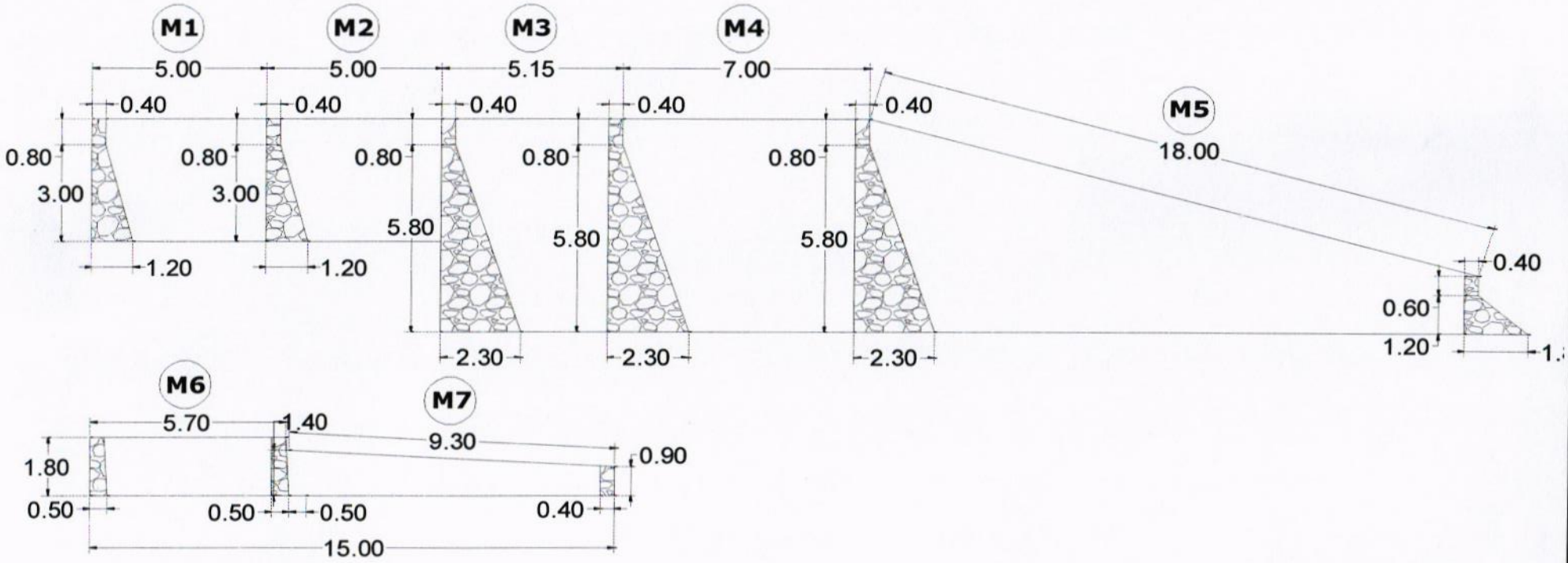
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



SECCIONES MURO DE PIEDRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

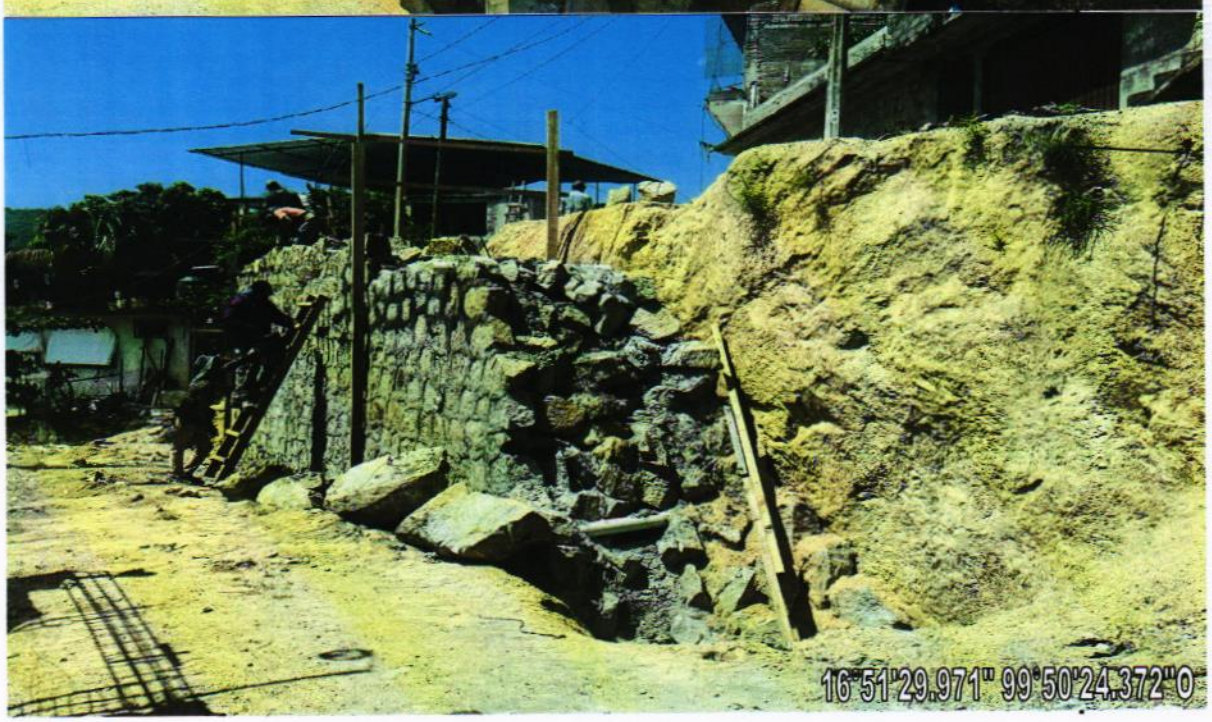
RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

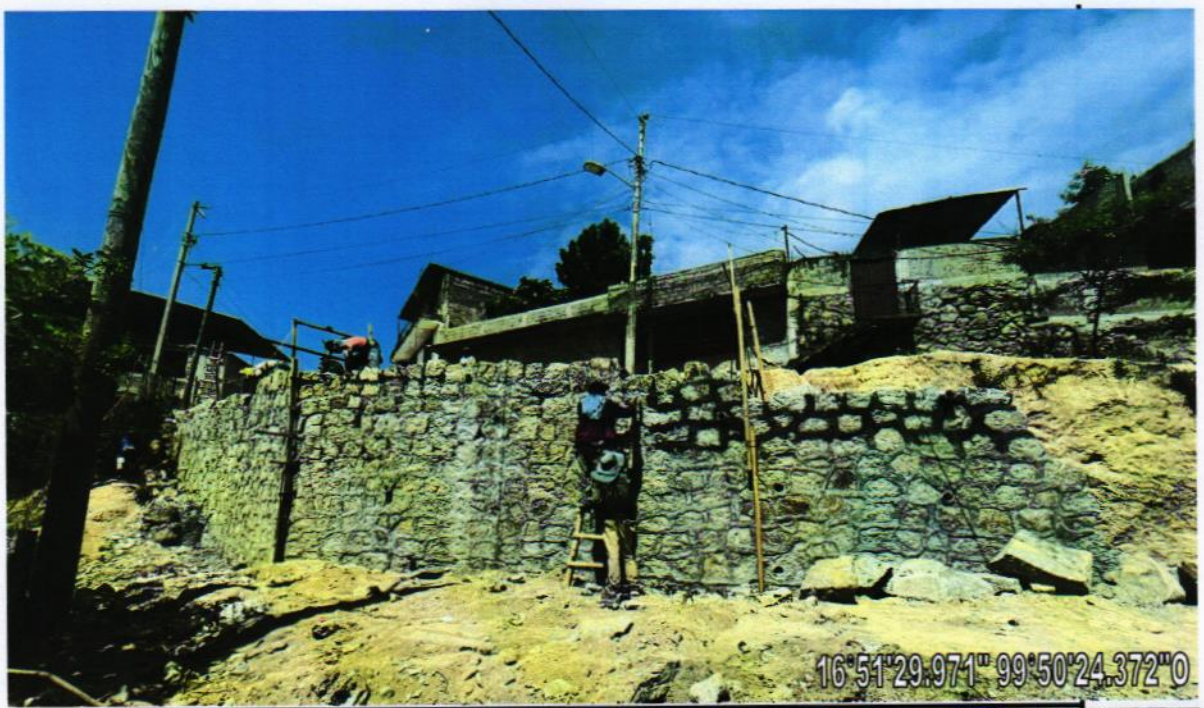
ING. FELIPE LUNA MEDINA

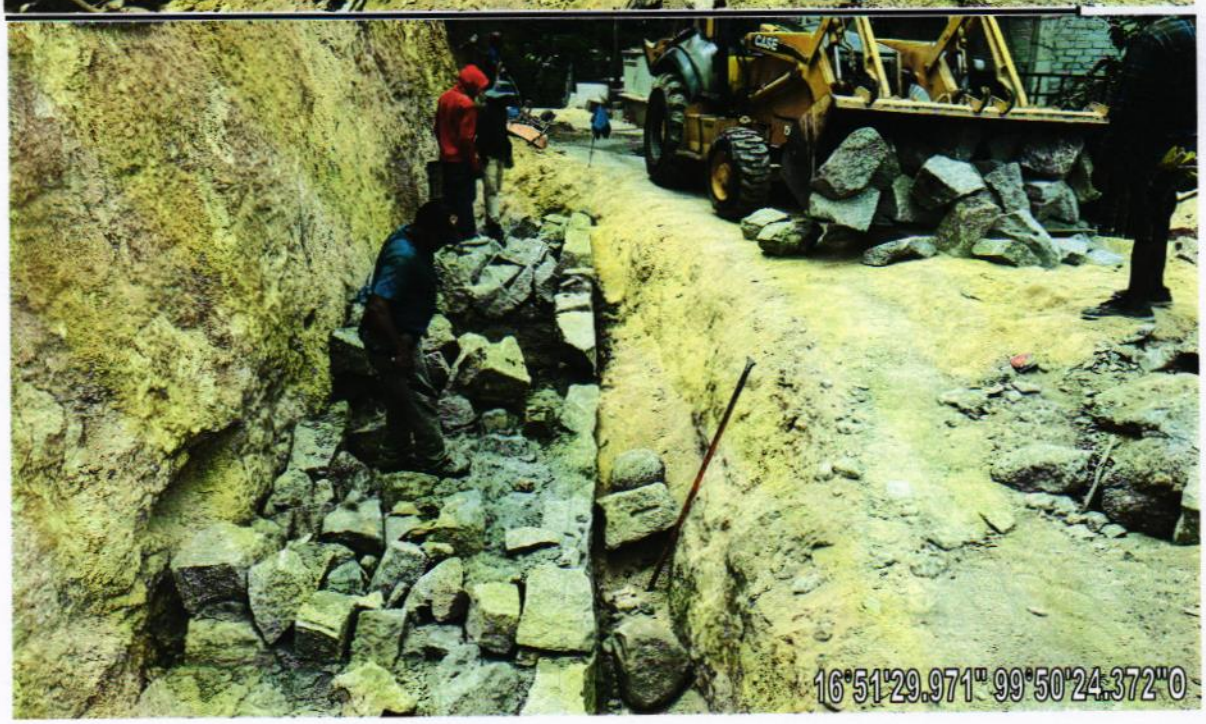
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			MURO DE PIEDRA							
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.		M1	1.00	5.00			ML	5.00	
			M2	1.00	5.00			ML	5.00	
			M3	1.00	5.15			ML	5.15	
			M4	1.00	7.00			ML	7.00	
			M5	1.00	18.00			ML	18.00	
							TOTAL	**ML**	**40.1500**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

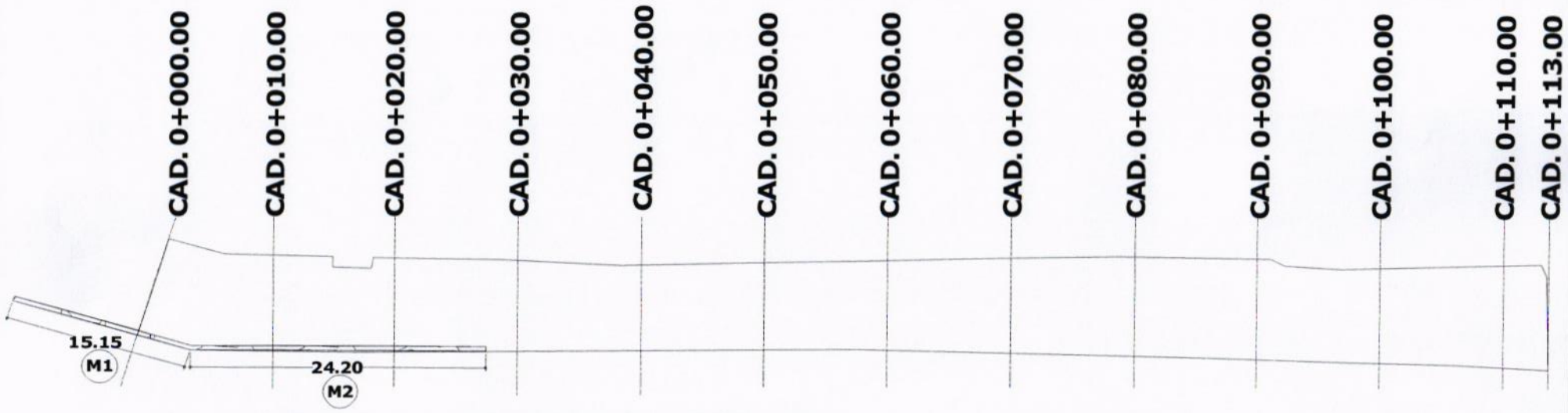
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

15-0285 RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.



PLANTA MURO DE PIEDRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

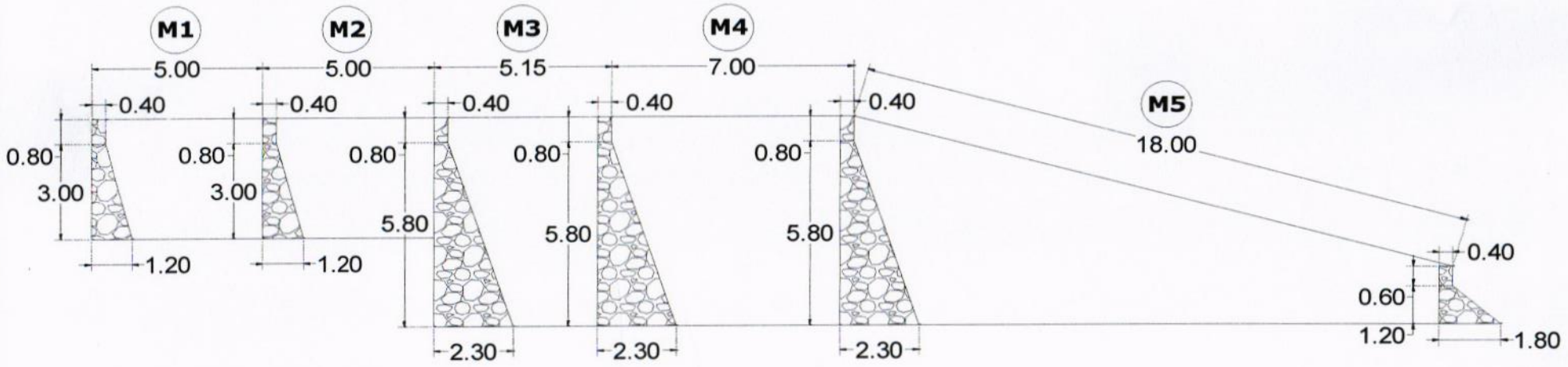
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

15-0285 RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.



SECCIONES RODAPIE

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

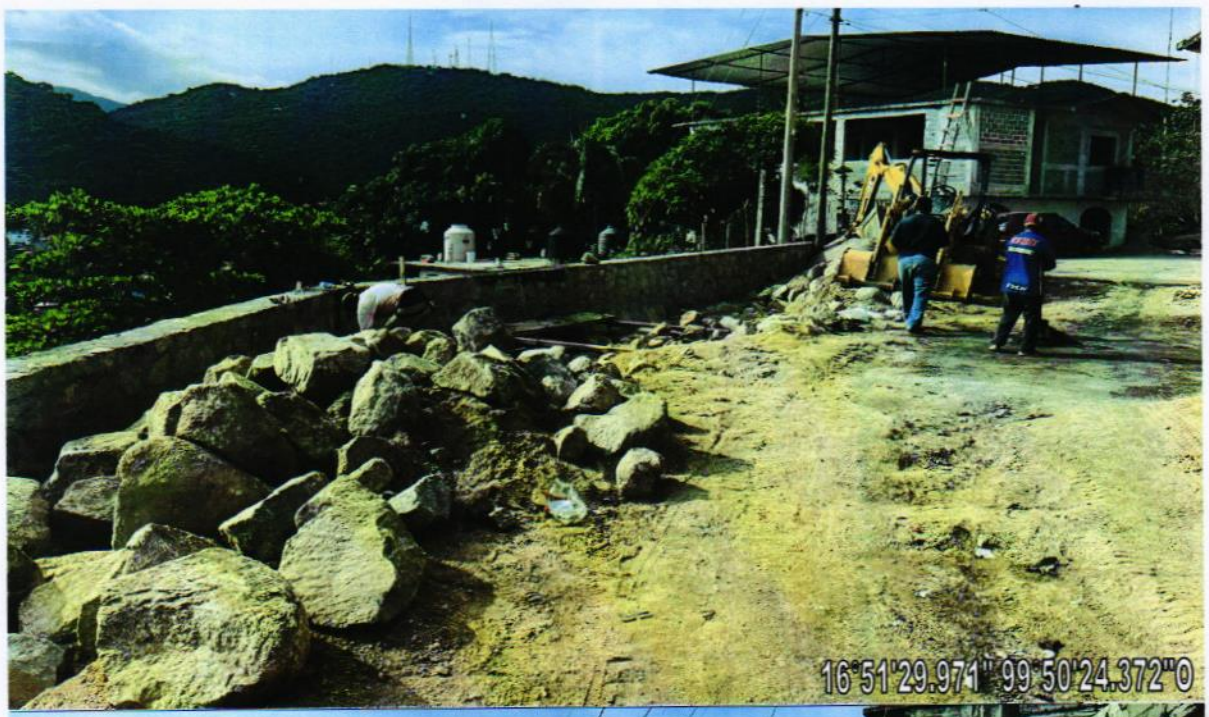
ING. FELIPE LUNA MEDINA

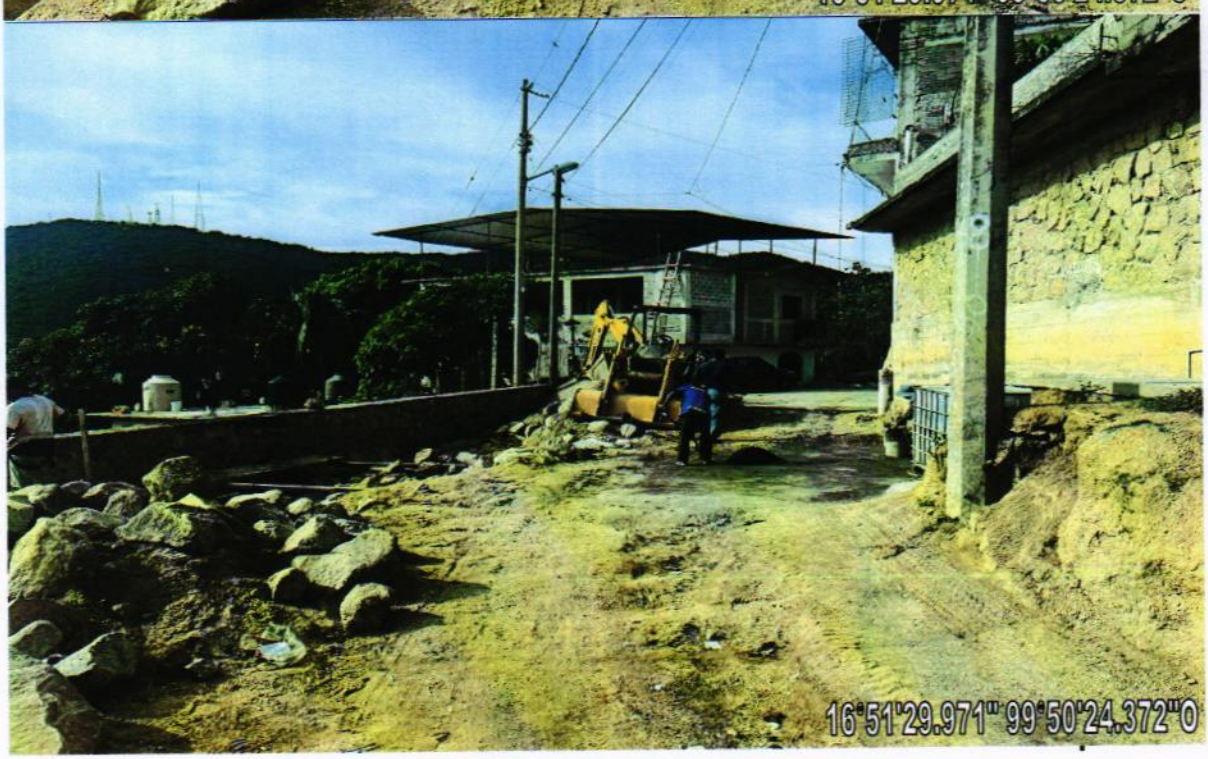
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





15-0285 RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

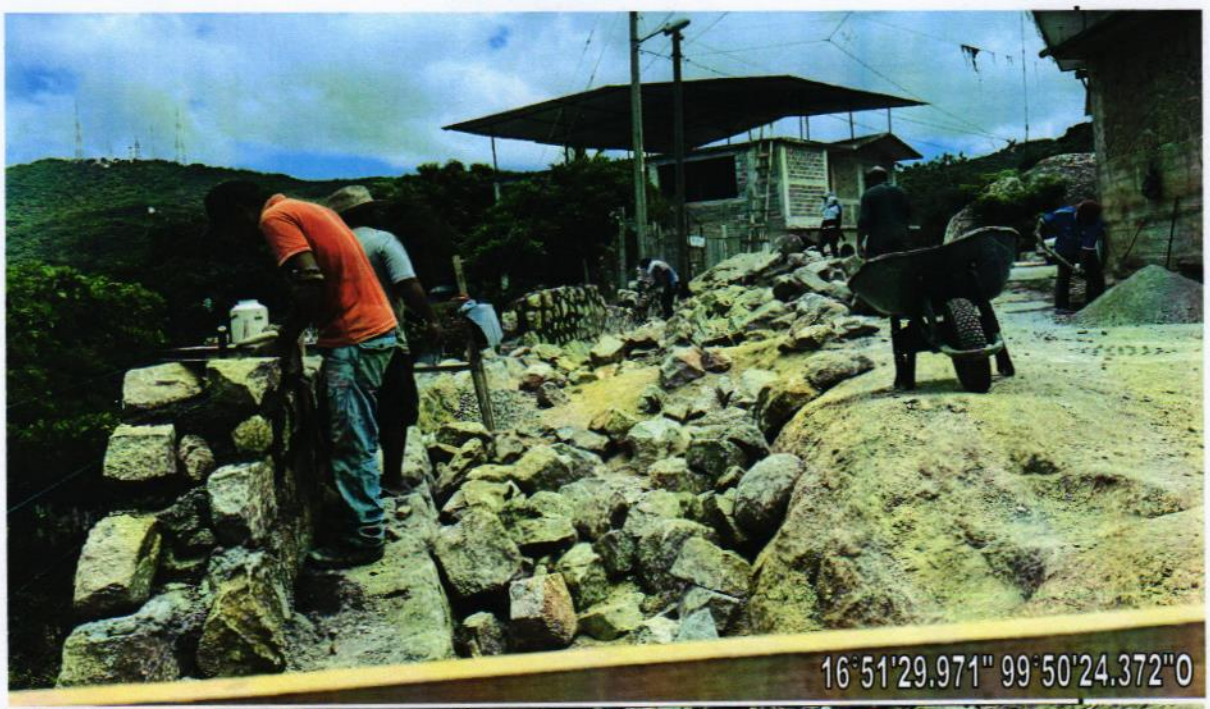
ING. FELIPE LUNA MEDINA

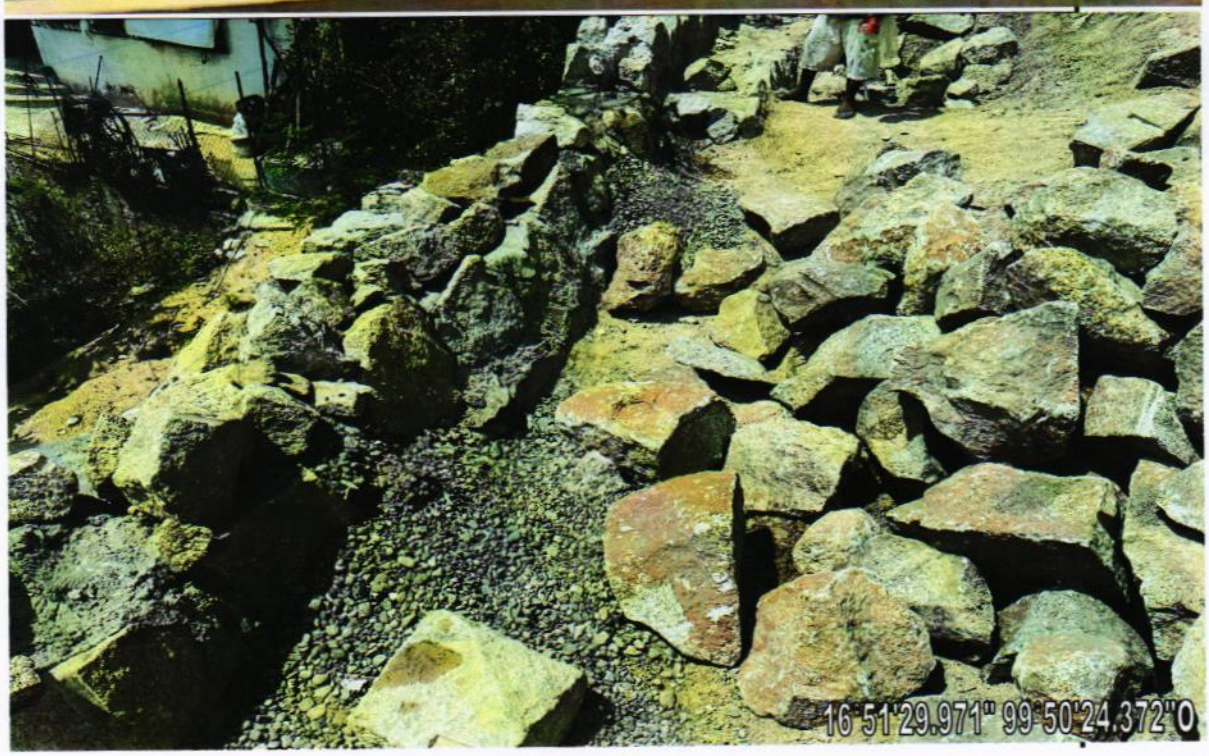
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





15-0285 RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	**INSTALACION SANITARIA**	**RED DE DRENAJE**								
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.		R.D.1	1.00	30.50			ML	30.50	
			R.D.2	1.00	30.50			ML	30.50	
			R.D.3	1.00	30.50			ML	30.50	
			R.D.4	1.00	20.21			ML	20.21	
			P.V.1	-5.00	1.80			ML	-9.00	
							TOTAL	**ML**	**102.7100**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

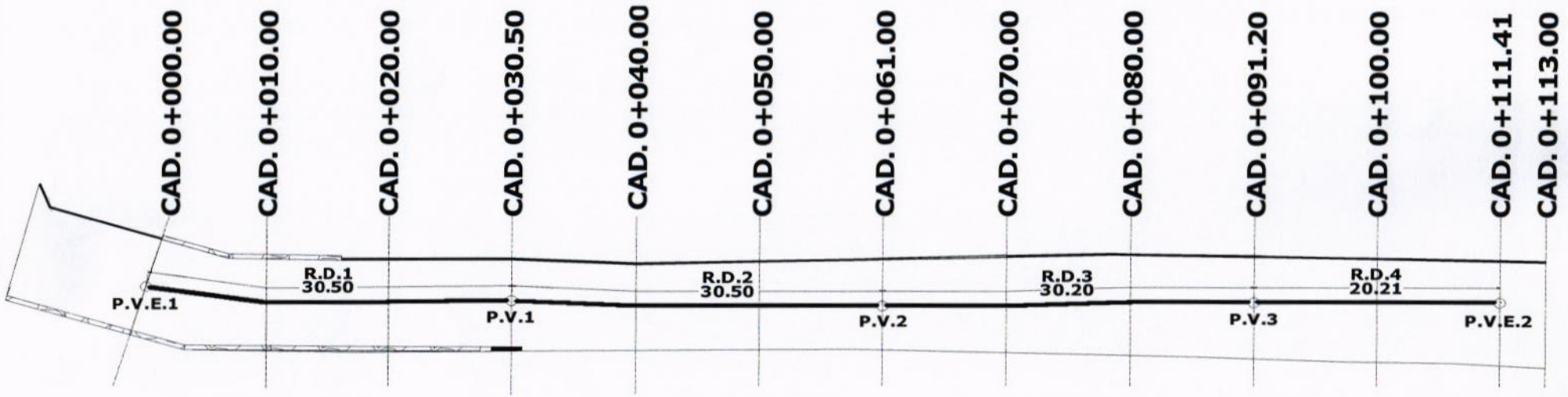
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.



PLANTA RED DE DRENAJE

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

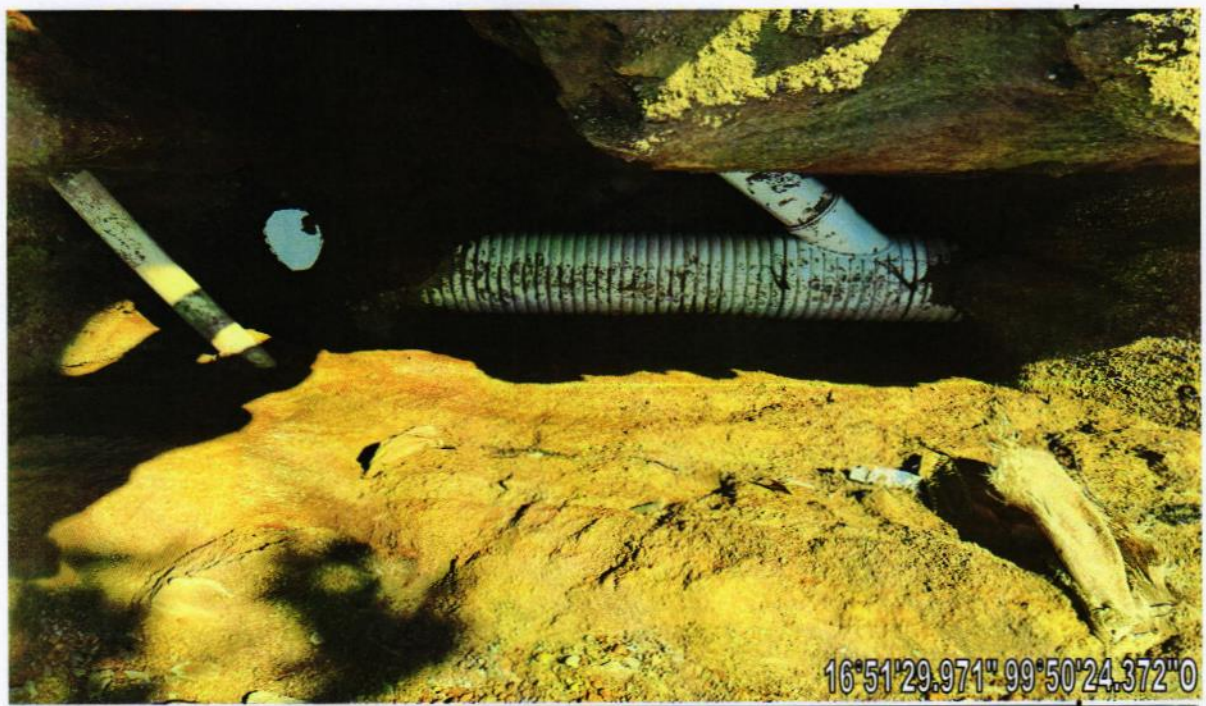
ING. FELIPE CUNA MEDINA

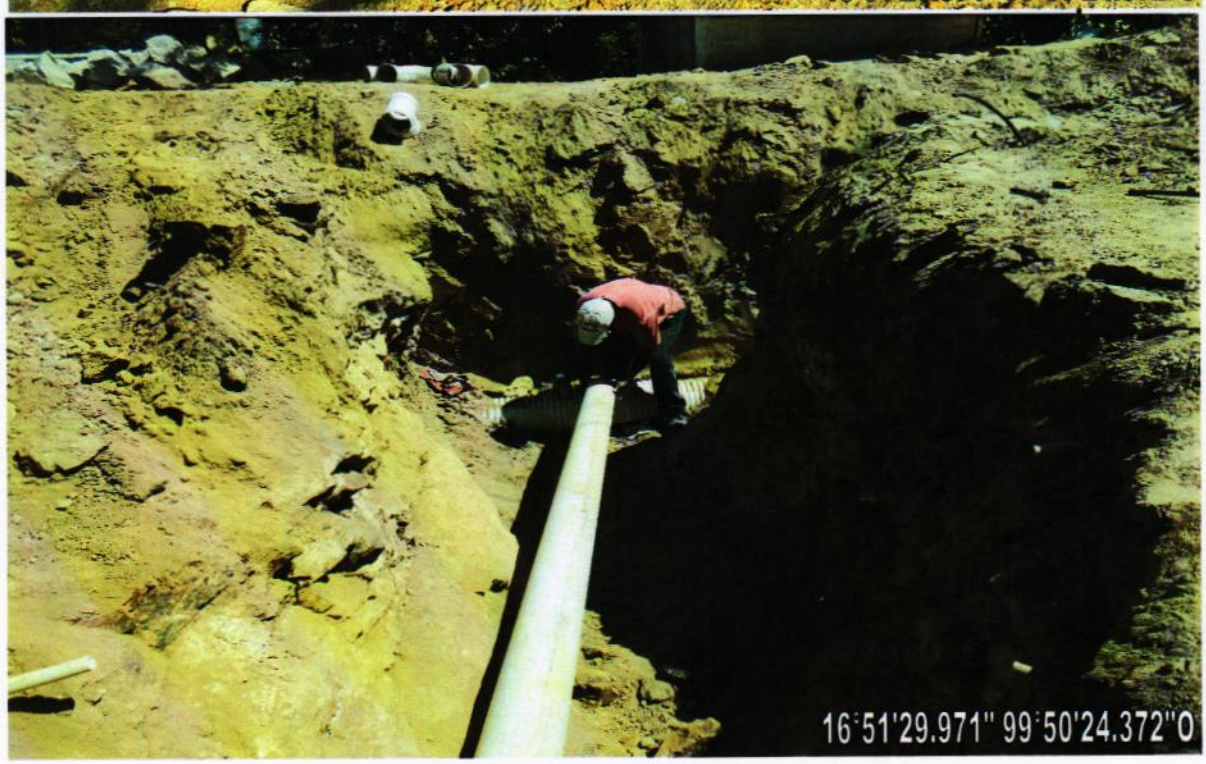
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ONTIGINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE DRENAJE							
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		SILL. 1	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 2	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 3	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 4	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 5	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 6	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 7	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 8	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 9	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 10	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 11	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 12	1.00				SAL	1.00	
			SILL. 13	1.00				SAL	1.00	
							TOTAL	**SAL**	**13.0000**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

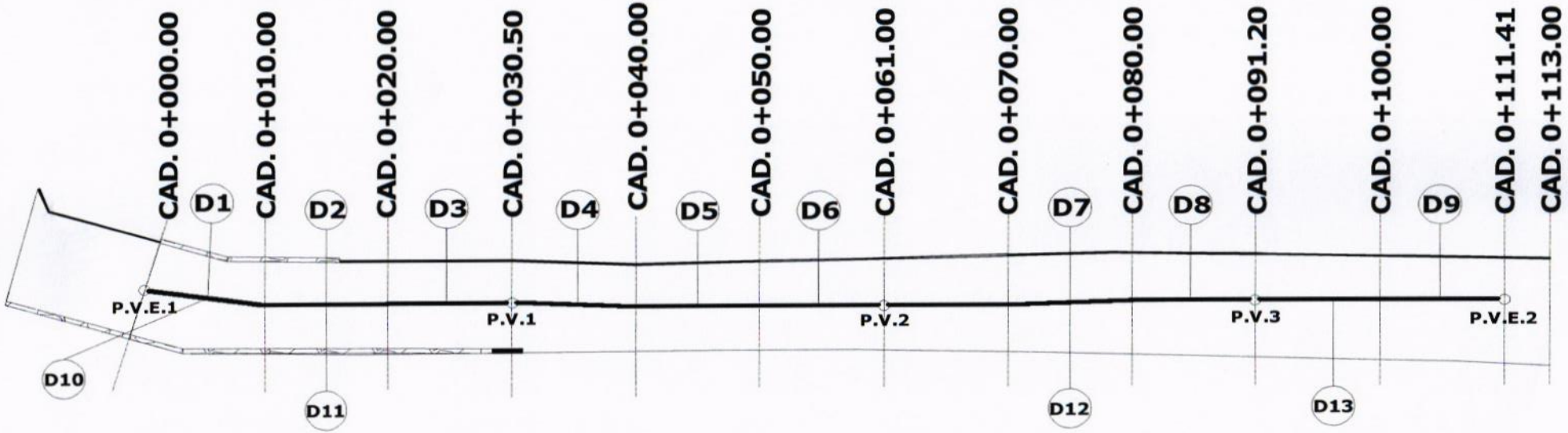
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

SILLE12-6 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.



PLANTA RED DE DRENAJE

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





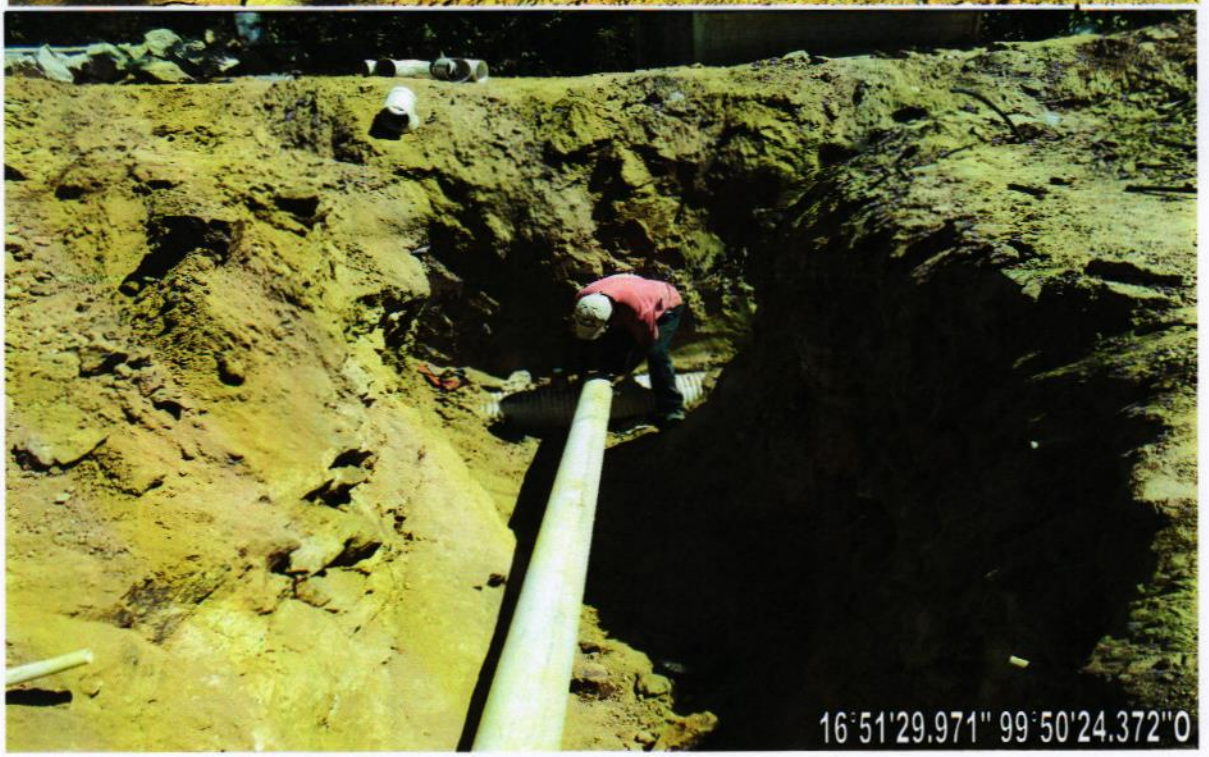
SILLE12-6 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





SILLE12-6 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ | ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE DRENAJE							
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		DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
			DES. 1	1.00				SAL	1.00	
							TOTAL	**SAL**	**13.0000**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

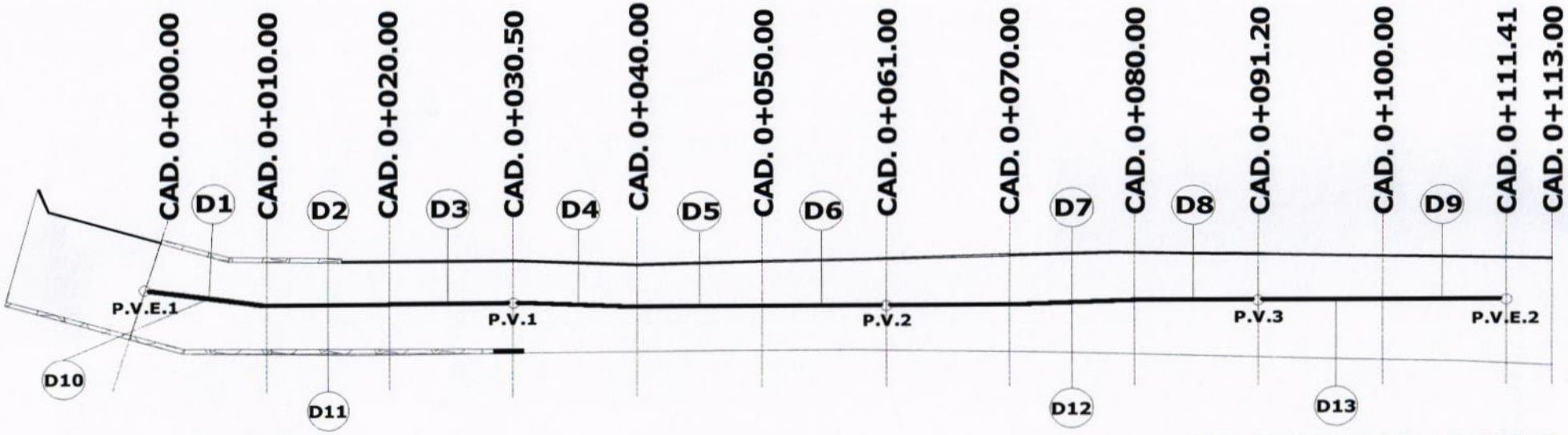
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

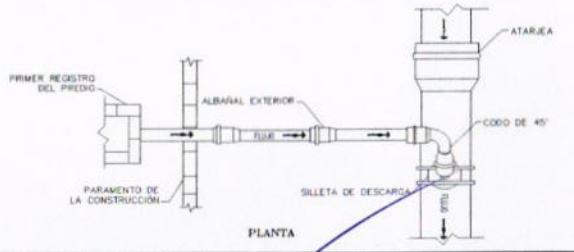
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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



PLANTA RED DE DRENAJE

DESCARGA DOMICILIARIA EN TUBO DE P.V.C.



DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

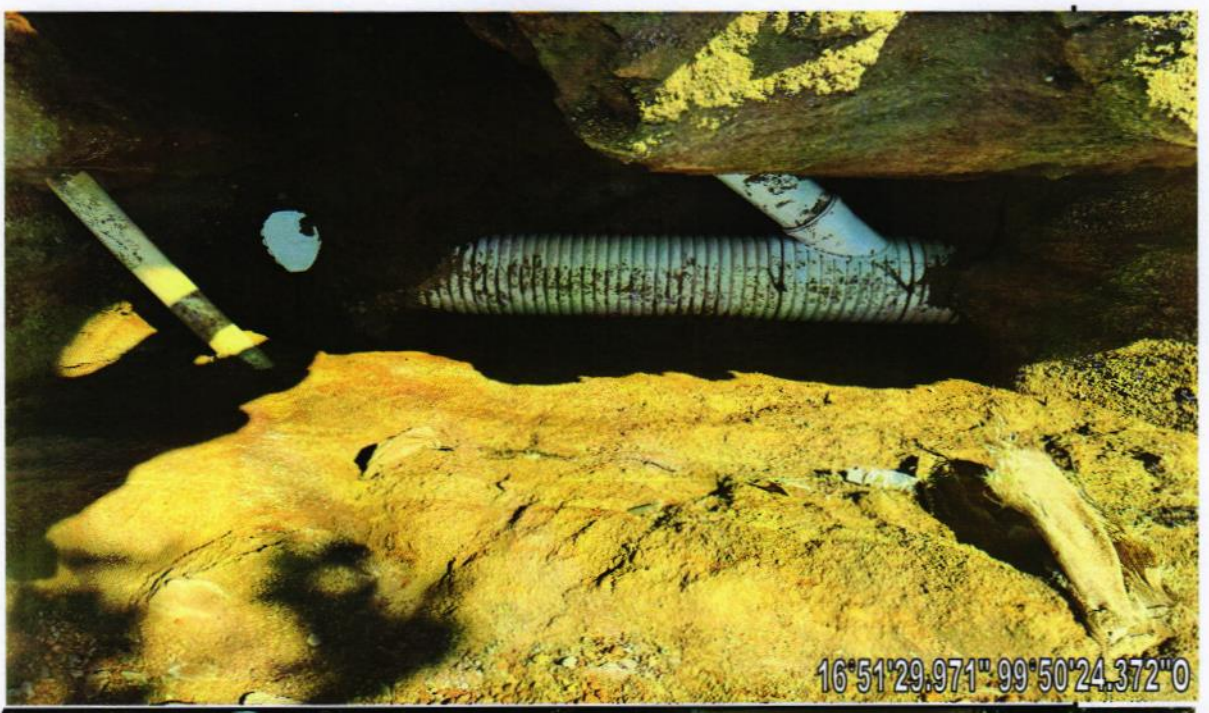
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 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

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES EN POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**	**RED DE AGUA**								
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		RA1	1.00	110.00			ML	110.00	
							TOTAL	**ML**	**110.0000**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

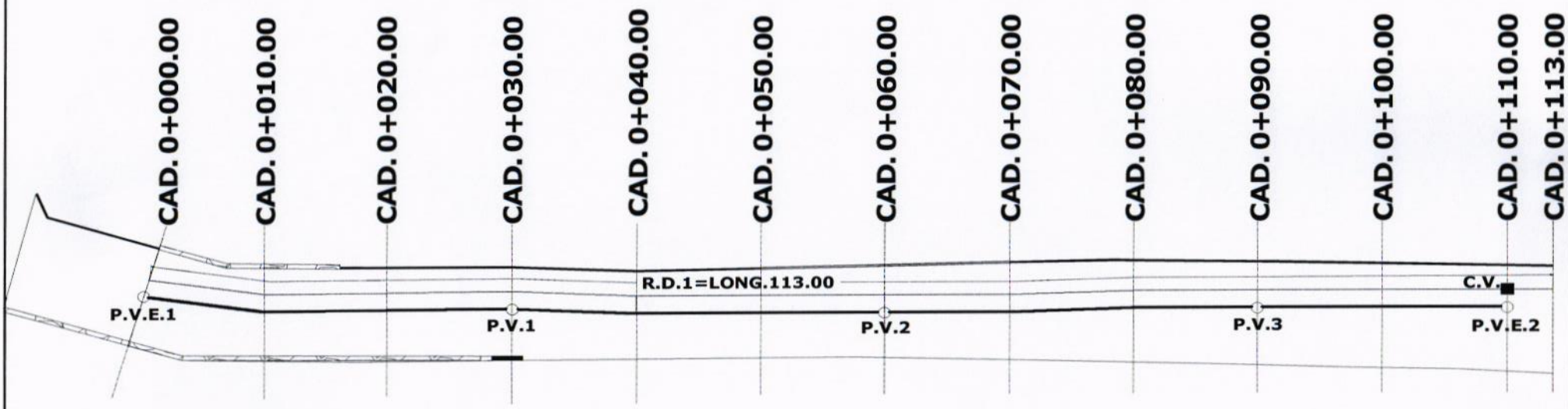
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

TUBO21/2" SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.



PLANTA RED DE AGUA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





TUBO21/2" SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

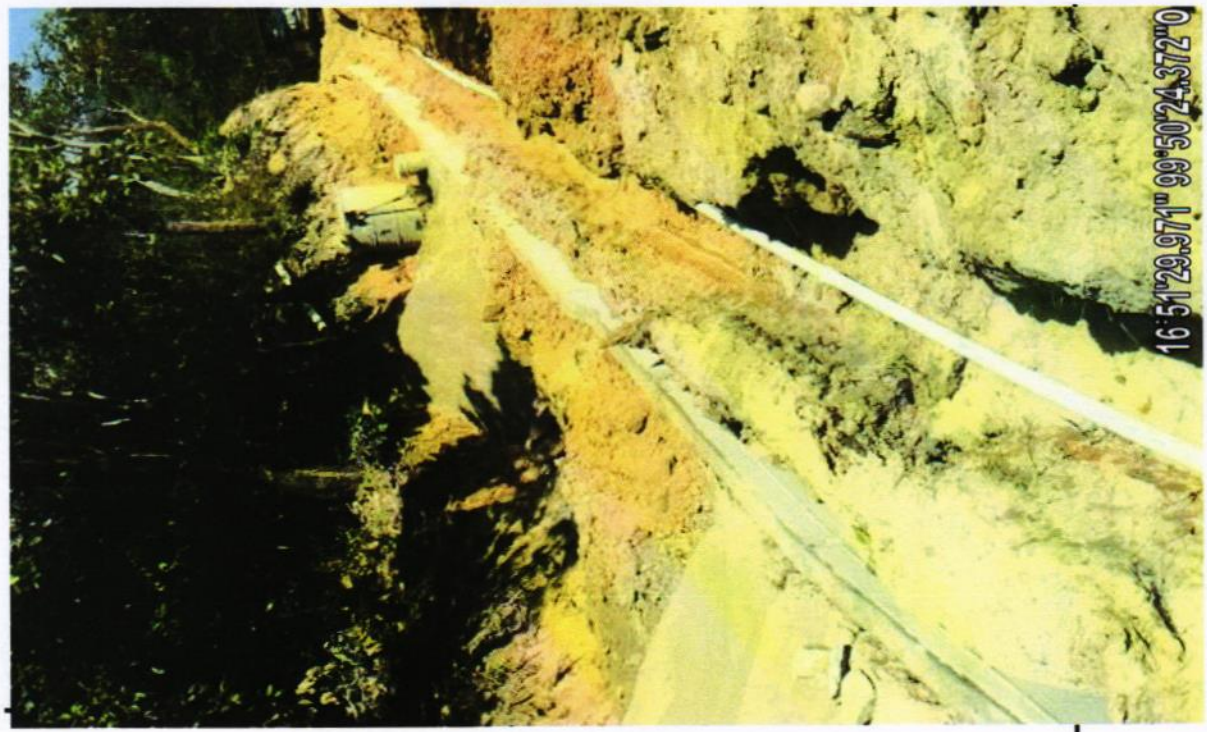
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023



TUBO21/2" SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE AGUA							
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		TOM. 1	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 2	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 3	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 4	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 5	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 6	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 7	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 8	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 9	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 10	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 11	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 12	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 13	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 14	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 15	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 16	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 17	1.00				TOMA	1.00	
			TOM. 18	1.00				TOMA	1.00	
							TOTAL	**TOMA**	**18.0000**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

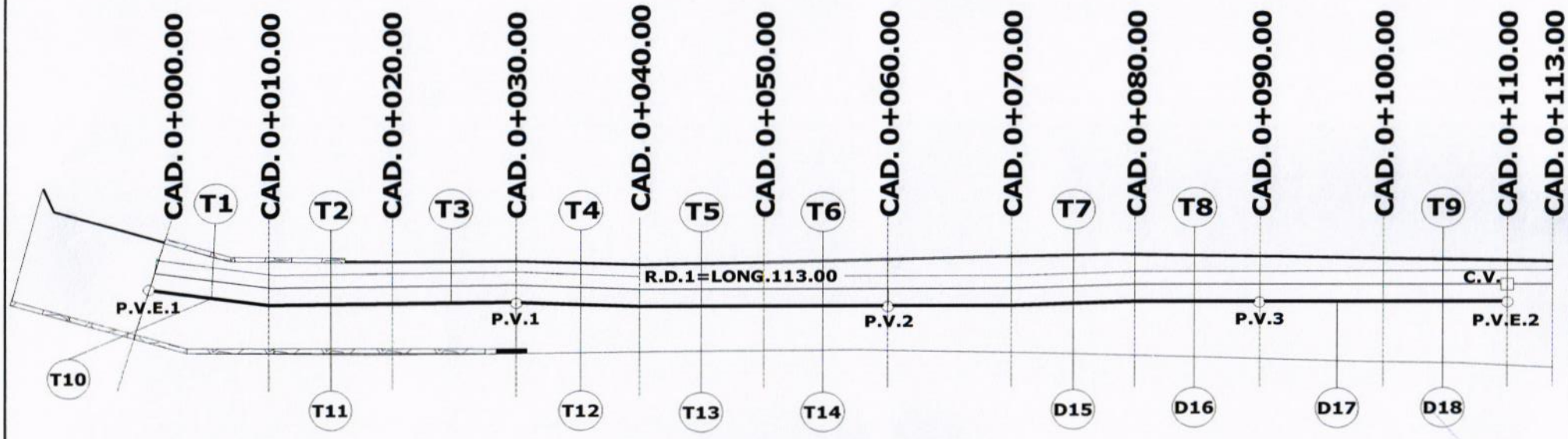
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

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.



PLANTA RED DE AGUA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

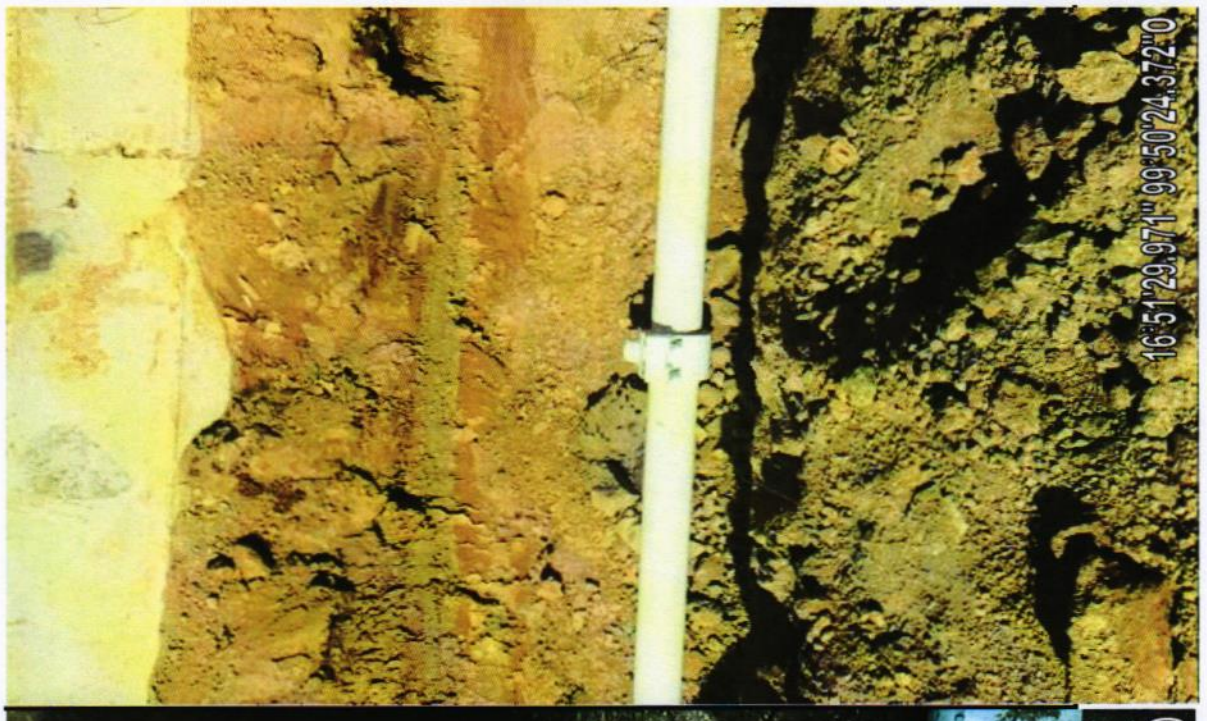
ING. FELIPE LUNA MEDINA

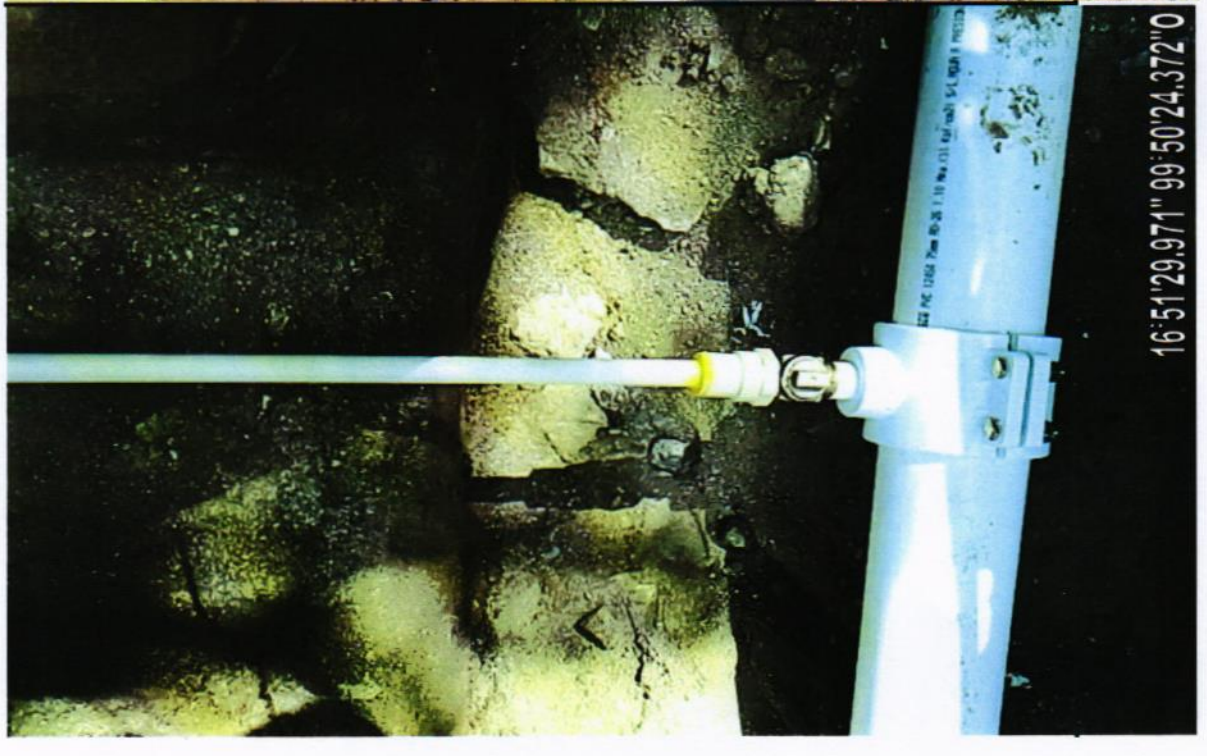
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ONTOINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
	RED DE AGUA									
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.		VAL. 1	1.00				PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**1.0000**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

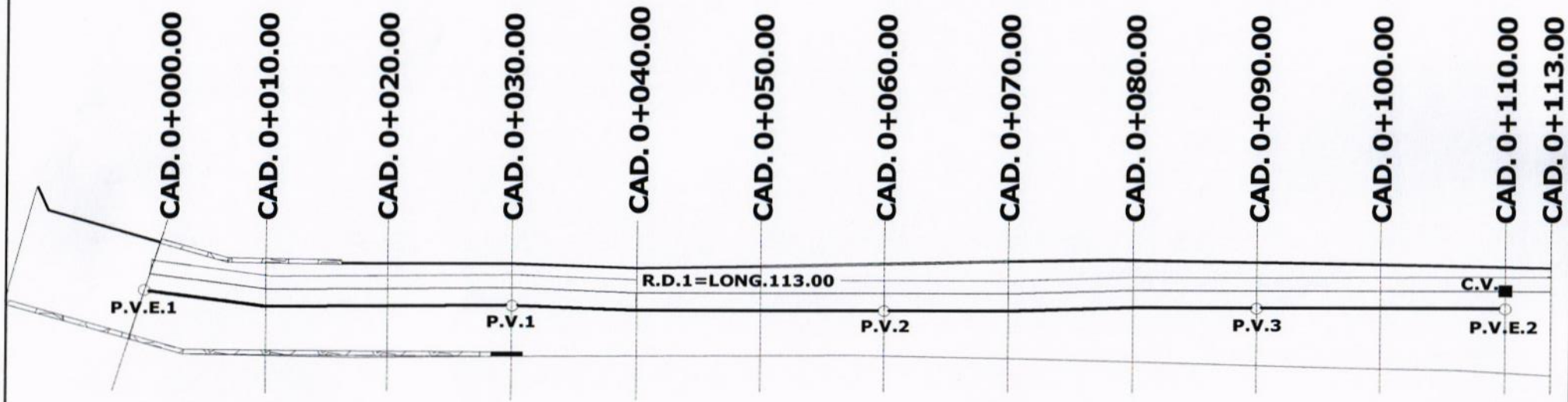
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

C R O Q U I S

VAL-C2.5 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.



PLANTA RED DE AGUA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





VAL-C2.5 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023



VAL-C2.5 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PÚBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A06	**PAVIMENTACION**	**PAVIMENTACION**								
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.		G1	1.00	2.40			ML	2.40	
			G2	1.00	11.40			ML	11.40	
			G3	1.00	93.70			ML	93.70	
							TOTAL	**ML**	**107.5000**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

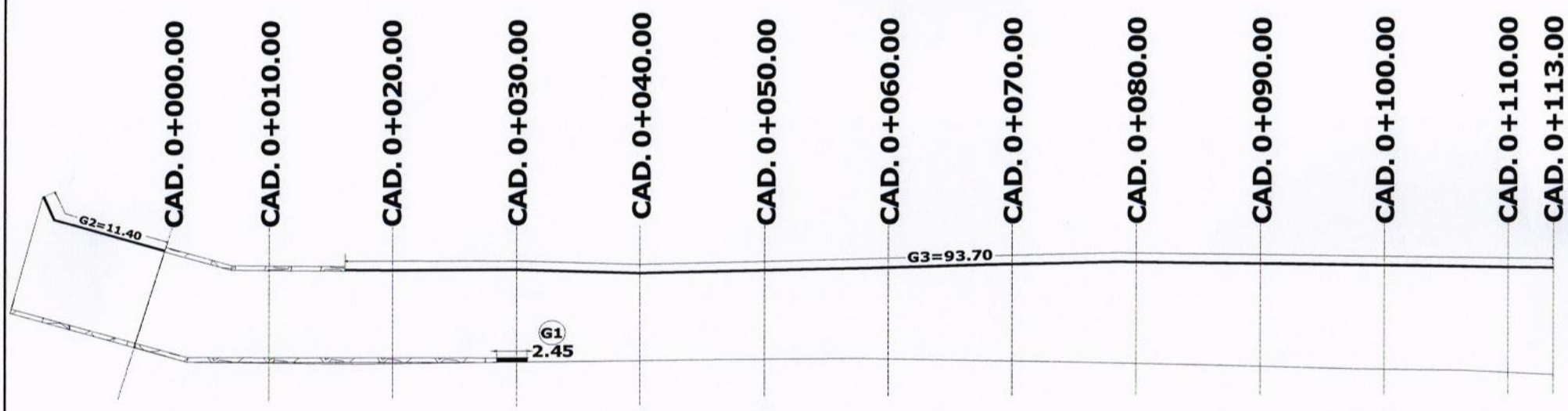
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

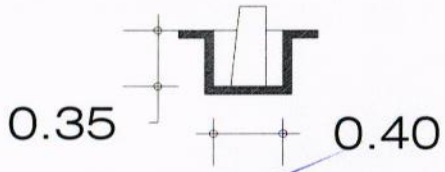
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

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.



PLANTA RGUARNICION



CORTE EXC.
GUARNICION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

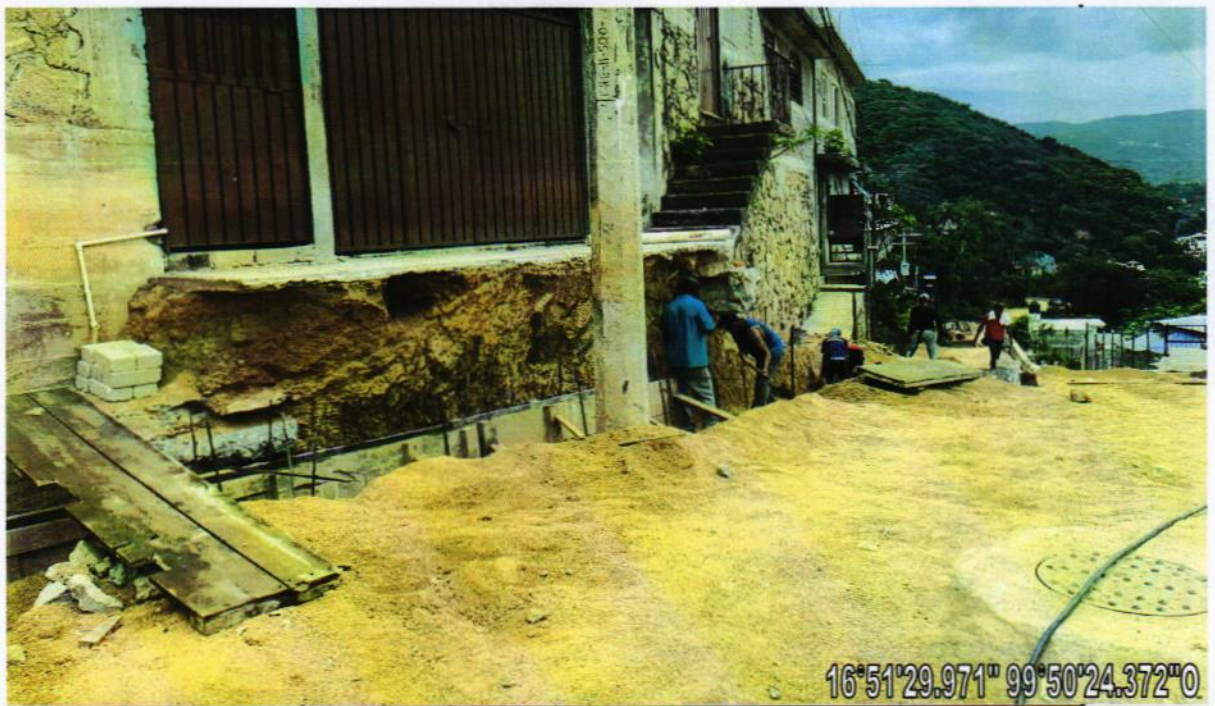
ING. FELIPE LUNA MEDINA

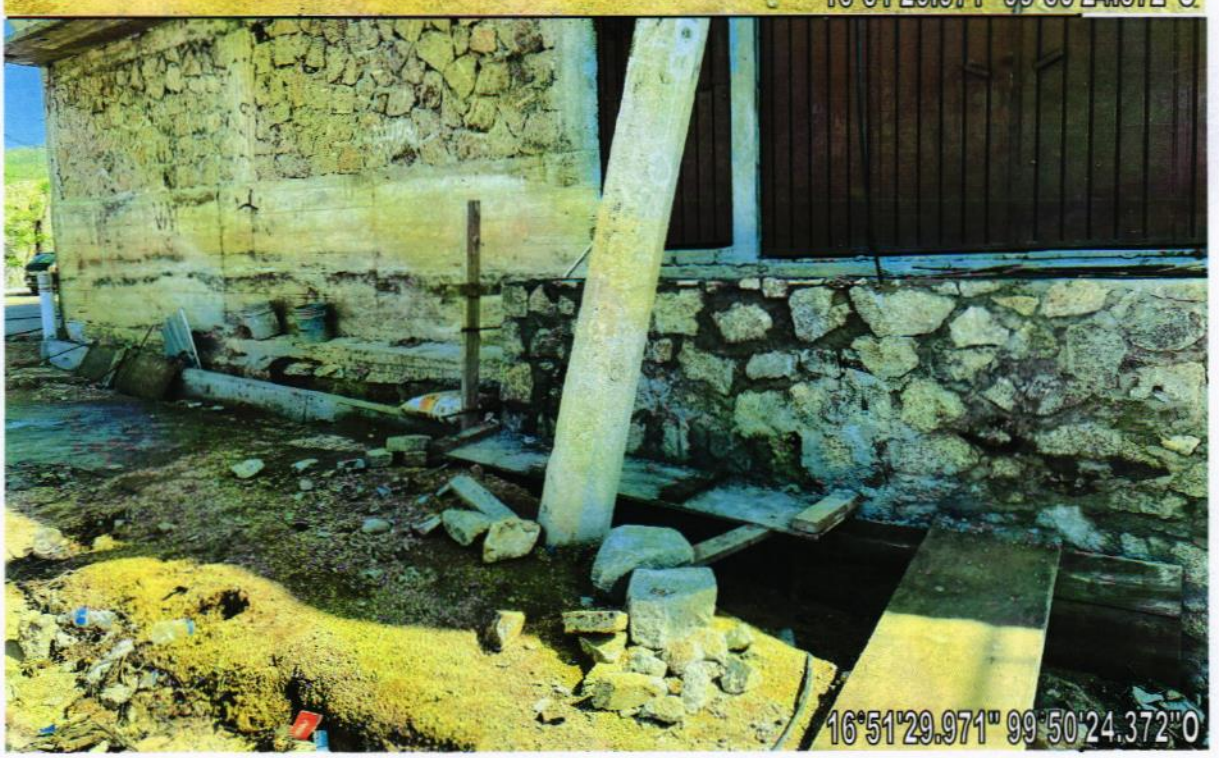
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023



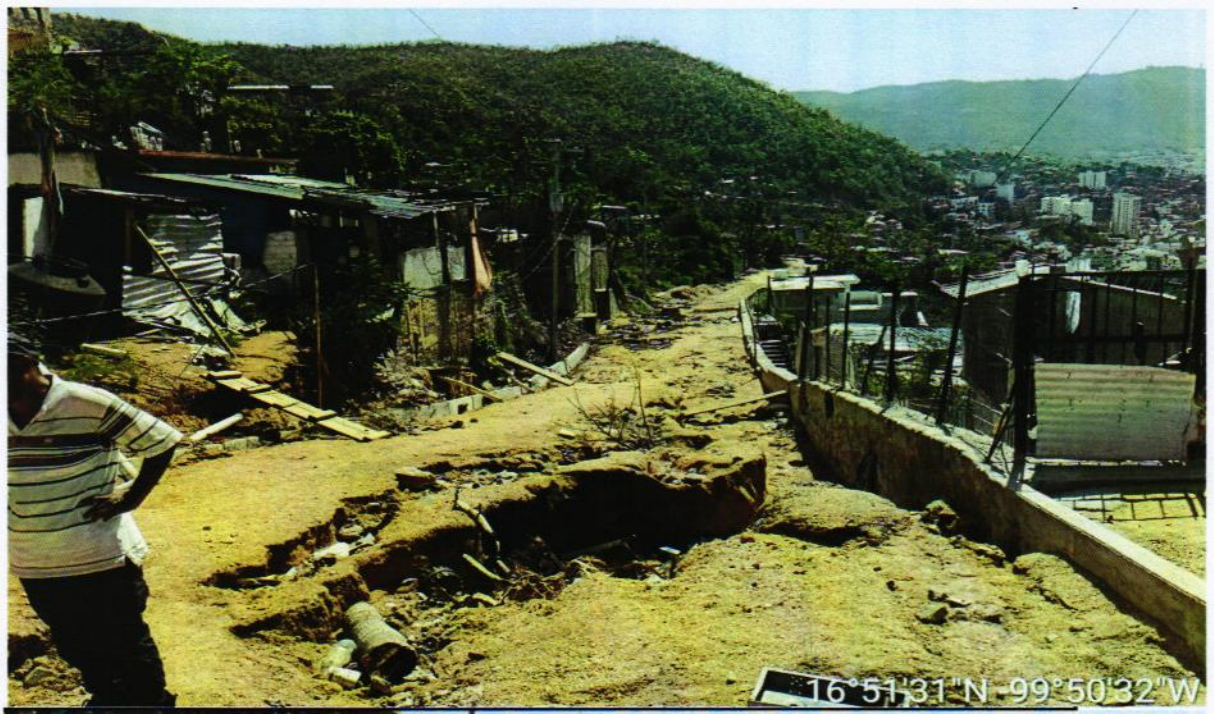


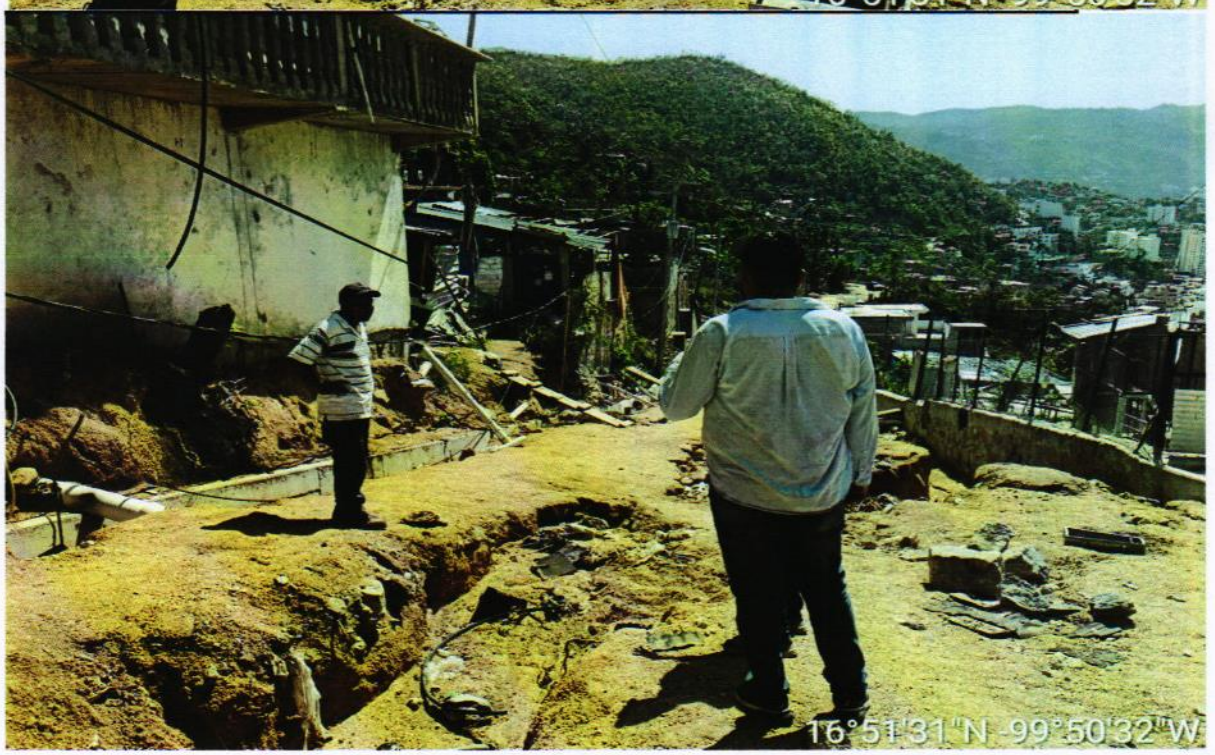
32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

N U M E R O S G E N E R A D O R E S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A07	**LIMPIEZA**	**MURO DE PIEDRA**			**AREA**	**ESPESOR**	**ABUND.**			
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION		A	1.00	55.99	1.00	1.30	M3	72.79	VOL. DE EXCACION A MANO
			B	1.00	286.98	1.00	1.30	M3	373.07	VOL. DE EXCACION A MAQUINA
			C	-1.00	66.37	1.00	1.30	M3	-86.28	VOL. RELLENO MAT. DE EXC.
							TOTAL	**M3**	**359.5800**	

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

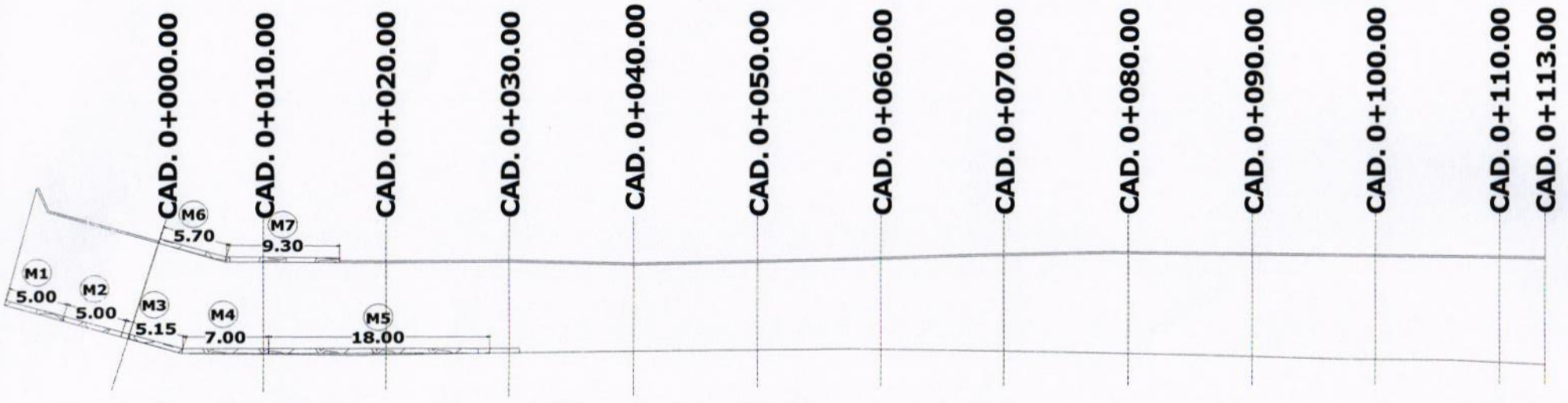
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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



PLANTA MURO DE PIEDRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

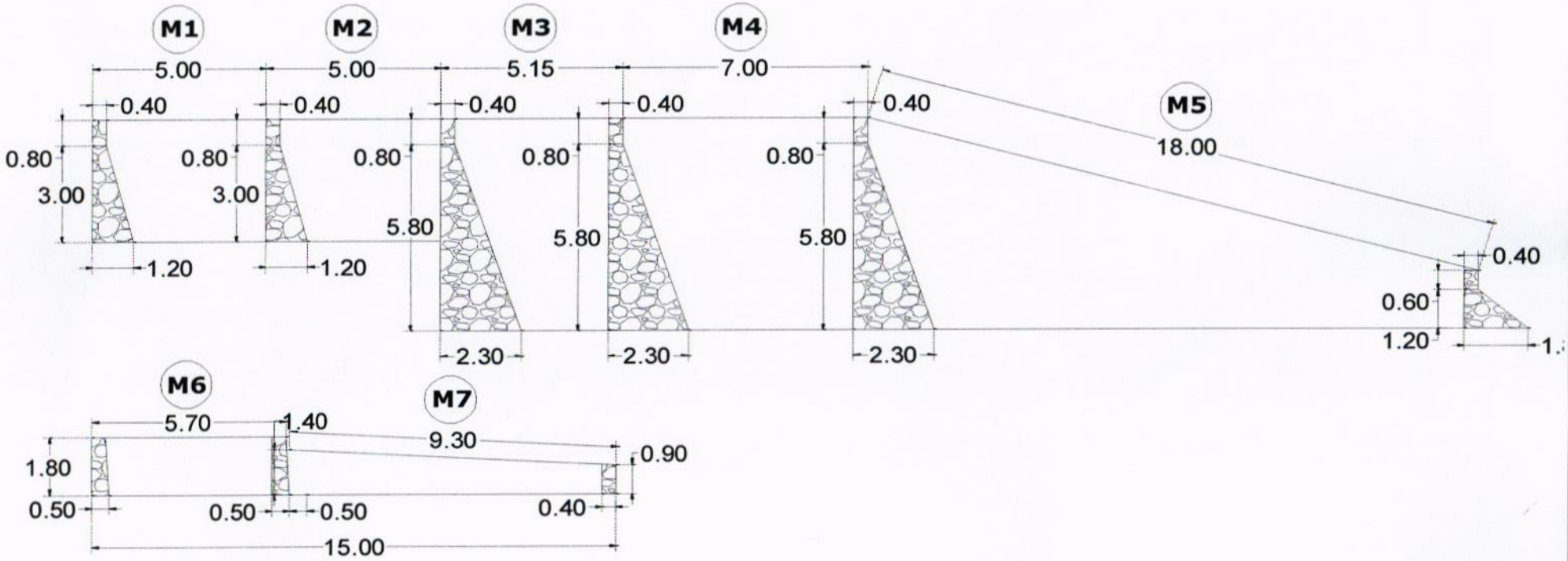
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACIÓN No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 2023

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



SECCIONES MURO DE PIEDRA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LIMA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

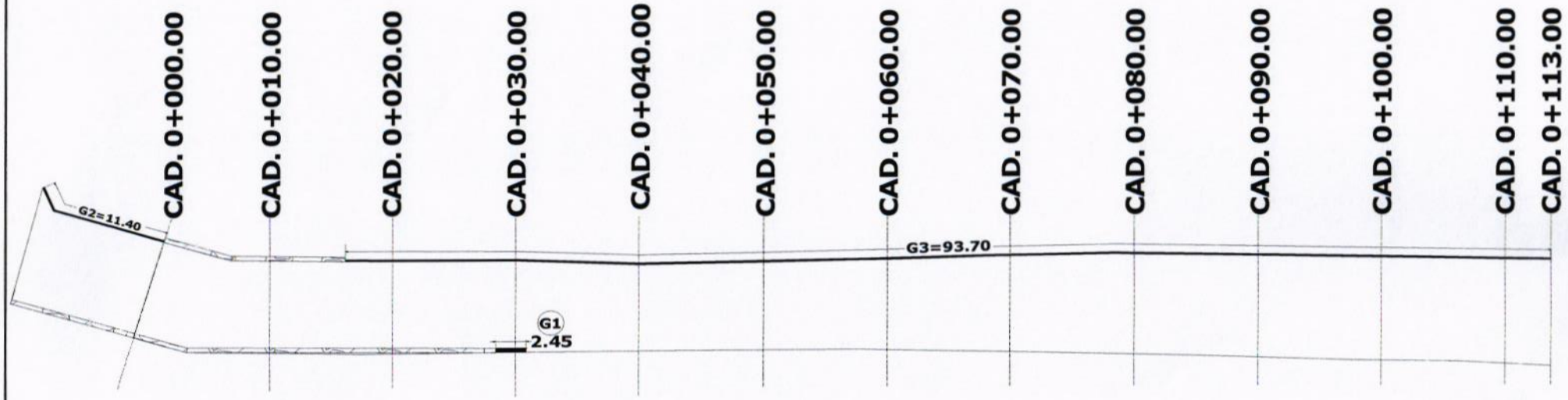
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

C R O Q U I S

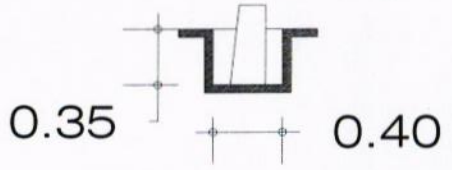
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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



PLANTA RGUARNICION



CORTE EXC.
GUARNICION

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA

SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 2023 (FONDO 3)

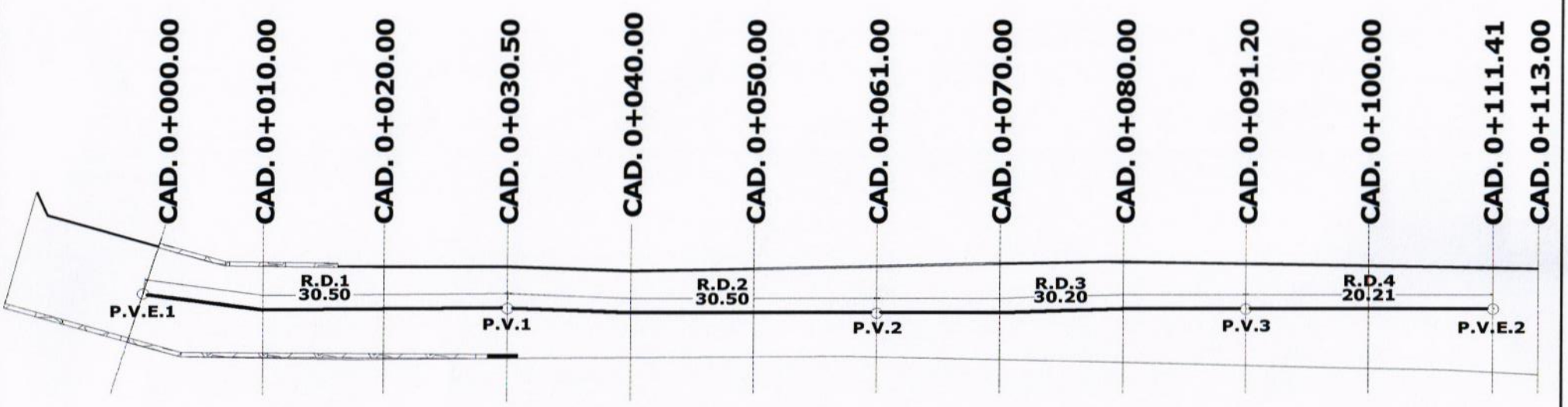
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

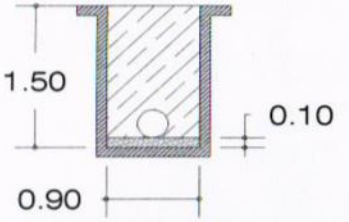
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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



PLANTA RED DE DRENAJE



CORTE EXC.
RED. DE DRENAJE

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA
ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

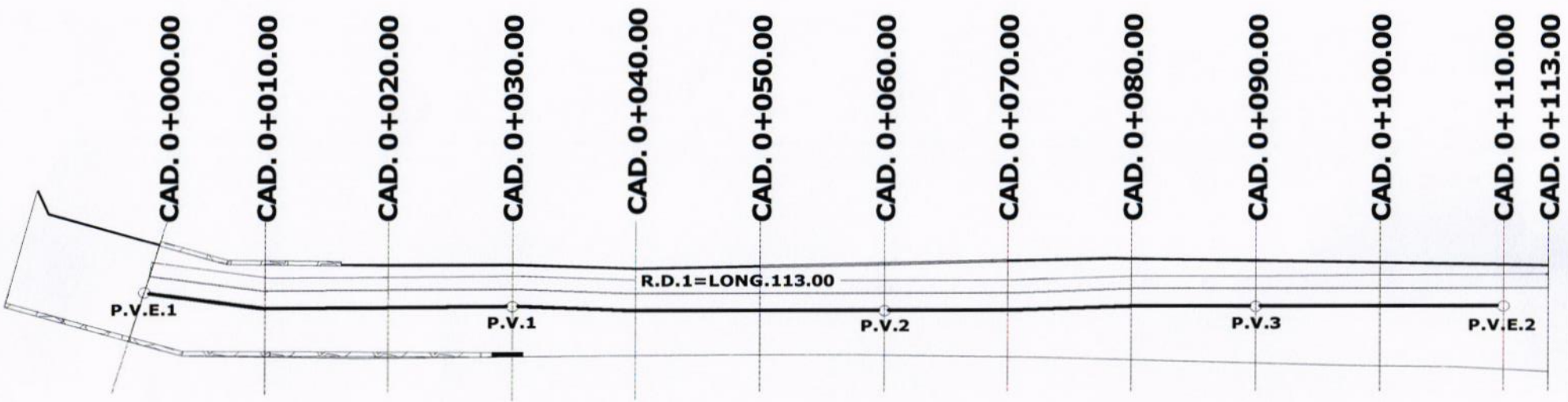
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 3)

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

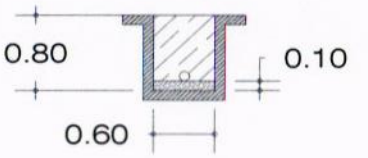
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		No. DE OBRA: MAJ/046	ESTIMACION No.: 1 (UNO)
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 26 de may de 2023 AL: 31 de jul de 2023
CONTRATISTA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD	FECHA: 31 de Julio de 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



PLANTA RED DE AGUA



CORTE EXC.
RED. DE AGUA

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

RESIDENTE DE OBRA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 26-mayo-2023 AL: 31-julio-2023
UBICACIÓN:	COL. HERMENEGILDO GALEANA	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	31 de julio de 2023





SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA
ING. ABEL SERRANO RIVERA	ING. FELIPE LUNA MEDINA	ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
SUPERINTENDENTE		

BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE

ING. ABEL TERRANO RIVERA

EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO

ARQ. FELIPE LUNA MEDINA

FOLIO: Nº 301561

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO CAD 0+000 AL 0+118, COL. HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 26/MAYO/2023

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista DISEÑO Y CONSTRUCCIONES ON POINT, SA DE C.V.

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO CAD 0+000 AL 0+118

La cual se encuentra ubicada en COL. HERMENEGILDO GALEANA

Para efecto de llevar acabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. de contrato. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista. DISEÑO Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
- Nombre del Representante legal. RODOLFO ANTONIO HEREDIA SERRANO
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra. ING. ABEL SERRANO RIVERA

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. 26 MAYO 2023 A 27 AGOSTO 2023
- Fecha de inicio. 26 MAYO 2023
- Monto del contrato. $ 2,300,000.00
- Fecha del anticipo. 25/AGO/2023
- Monto del anticipo. $ 690,000.00

I.A.E. FELIPE LUNA MEDINA		ING. ABEL SERRANO RIVERA
RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO CAD 0+000 A 0+118 COL. ARMENGUALDA GACETAS

FOLIO: Nº 301562

FECHA: 26 MAYO 2021

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. FELIPE LUNA MEDINA

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. _____

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. ABEL SERRANO RIVERA

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. FELIPE LUNA MEDINA — RESIDENTE DE OBRA

_____ — SUPERVISOR

ING. ABEL SERRANO RIVERA — SUPERINTENDENTE

Nº 301563

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO CAD 0+000 A 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA

FOLIO:

FECHA: 26 MAYO 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 fisico 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. FELIPE LINA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ING. ABEL SERRANO RIVERA
SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 301564

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL COL. FARMENFRIO GALEANA CAD. 0+000 AL 0+118

FECHA: 26 / MAYO / 2023

NOTA #4

REUNIDOS EN EL LUGAR DONDE SE LLEVARA A CABO LA CONSTRUCCION DE LA OBRA DENOMINADA AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL (AL) FARMENFRIO GALEANA CONTRATO NO MAI-FRIO/MOV/046-2023/AD, EL ING. FELIPE LUNA MEDINA RESIDENTE DE OBRAS PUBLICAS, ING. ABEL SERRANO RIVERA SUPERINTENDENTE DE OBRA POR LA CONTRATISTA, ASI COMO VECINOS QUE FORMARAN EL COMITE, SE HACE LA ENTREGA DEL LUGAR A LA EMPRESA QUIEN LA CONSTRUCCIONES CONCRETOS DE C.V. PARA REALIZAR LOS TRABAJOS DE LA TOMA ARRIBA CITADA, TAMBIEN SE APERTURA LA BITACORA DE OBRA PARA HACER NOTAS DE AVANCE Y RECOMENDACIONES ASI COMO OBSERVACIONES POR PARTE DE LA RESIDENCIA QUE SE FIRMARAN AL CALCE DE CADA NOTA POR LOS QUE FIRMAN AUTORIZADOS Y APARECEN EN EL PADRON DE REGISTRO DE FIRMAS. ING. FELIPE LUNA MEDINA RESIDENTE DE OBRA E ING. ABEL SERRANO RIVERA SUPERINTENDENTE DE OBRA POR LA CONTRATISTA.

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO RIVERA

26 MAYO 2023

NOTA #5

CON ESTA FECHA SE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE INICIAMOS CON TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO PARA ESTABLECER EJES Y NIVELES DE REFERENCIA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ING. ABEL SERRANO R.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 301565

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO CAD 0+000 AL 0+178 COL. HERMENEGILDO ORTEGA

FECHA: 27 MAYO 2023

NOTA #6

CON ESTA FECHA SE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRA QUE SE CONCLUYO EL TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA SOLICITANDO SU REVISION, SE DA AVISO QUE LOS TRABAJOS NO SE REALIZARON CON RECESOS PROPIOS POR FALTA DE PAGO DE ANTICIPO.

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO RIVERA.

NOTA Nº 7

29/MAYO/2023

CON FECHA DE HOY LA RESIDENCIA DE OBRA SE DA POR ENTERADA DE LA CONTINUACION DE LOS TRABAJOS

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO RIVERA

NOTA Nº 8

05/JUN/2023

CON ESTA FECHA SE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA ASI MISMO CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO N-A Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION

ING. ABEL SERRANO R.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ING. FELIPE LUNA MEDINA.

ESOR-02
REV.02

FOLIO No. 301566

AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD.

OBRA: 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 09/JUN/2023

NOTA N: 9

CON ESTA FECHA DE HOY ESTA RESIDENCIA SE DA POR ENTERADA DE QUE SE ESTAN REALIZANDO LA CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA

Abels

ING. ABEL SERRANO R.

ING. FELIPE LUNA MEDINA

NOTA= 10

12/JUN/2023.

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRA. QUE SE SIGUE TRABAJANDO EN LA CONSTRUCCION DE MURO DE PIEDRA BRAZA Y CON ESO LA EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS Y SE DA INICIO A LA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO. ASI MISMO SE REALIZA LA CONSTRUCCION DE GUARNICION DE CONCRETO DE 15 X 20 X 25 DE SECCION ASI TAMBIEN SE REALIZA LA CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE RED SANITARIA Y LINEA DE AGUA POTABLE.

Abels

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO R.

NOTA.- 11

16/JUN/2023

CON FECHA DE HOY ESTA RESIDENCIA SE DA POR ENTERADA DE LOS TRABAJOS REALIZADOS DE CONSTRUCCION DE GUARNICION DE CONCRETO DE 15 X 20 DE SECCION.

Abels

ING. FELIPE LUNA MEDINA.

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
		ING. ABEL SERRANO RIVERA

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 301567

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, COL. HEMENEGILDO GALEANA

FECHA: 19/JUN/2023

NOTA Nº 12

CON ESTA FECHA. SE INFORMA AL RESIDENTE DE LA SDUOP QUE SE DAN POR TERMINADO LOS TRABAJOS DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION Y SE DA INICIO CON LOS TRABAJOS DE RODAPIE DE PIEDRA BRAZA ASI COMO EL TENDIDO DE TUBERIA DE 12" PARA RED DE DRENAJE ASI MISMO SE REALIZA EL TENDIDO DE TUBERIA DE 2 1/2 RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE.

ING. FELIPE LUNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO R.

NOTA Nº 13 23/JUN/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRAS QUE SE DAN POR TERMINADO LOS TRABAJOS DE TENDIDO DE TUBERIA DE 12" PARA RED DE DRENAJE ASI MISMO CONCLUYE EL TENDIDO DE TUBERIA DE 2 1/2 RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE ASI MISMO CONCLUYE EL RODAPIE DE PIEDRA BRAZA Y SE DA INICIO A LA CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 DIAMETRO INTERIOR

ING. ABEL SERRANO R.

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
ING. FELIPE LUNA MEDINA		

ESOR-02
REV.02

FOLIO № 301568

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, COL HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 27/JUN/2023

NOTA= 14

CON ESTA FECHA ESTA RESIDENCIA SE DA POR ENTERADA DE LOS TRABAJOS QUE SE ESTAN REALIZANDO DE POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD A BASE DE MAMPOSTERIA MURO DE TABIQUE DE 25 CM. APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA

ING. ABEL SERRANO R.

ING. FELIPE LUNA MEDINA

NOTA 15

07/JUL/2023

CON ESTA FECHA SE INFORMA AL RESIDENTE DE LA OBRA QUE SE DAN POR TERMINADO LOS TRABAJOS DE POZO DE VISITA DE FORMA CONICA Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE REGISTRO SANITARIO DE 0.60X0.40X0.60 MTS. A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28 ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 APLANADO INTERIOR ACABADOS FINO. ASI MISMO SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE DESCARGAS SANITARIAS

ING. FELIPE LUNA MEDINA. — RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ING. ABEL SERRANO R. — SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 301569

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD 0+000 AL 0+118, COL HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 13/JUL/2023

NOTA: 16

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRAS QUE SE DAN POR TERMINADO LOS TRABAJOS DE REGISTRO SANITARIO DE 0.60X0.40X0.60 MTS. A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO ASI MISMO FINALIZAN LOS TRABAJOS DE DESCARGAS SANITARIAS Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC.

ING. FELIPE UNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO R.

NOTA. N: 17

17/JUL/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA SE DA POR ENTERADA QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE REGISTRO SANITARIO DE 0.60X0.40X0.60 Y SE OBSERVA QUE SE ESTAN REALIZANDO TRABAJOS DE TOMAS DOMICILIARIAS DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC.

ING. FELIPE UNA MEDINA

ING. ABEL SERRANO R.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO № 301570

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 COL. HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 21/JUL/2023

NOTA - 18

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE OBRAS QUE SE DAN POR TERMINADO LOS TRABAJOS DE TOMAS DOMICILIARIAS DE 13 MM CON TUBO DE CPVC Y SE DA INICIO A LOS TRABAJOS DE RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO Y DE EXCAVACION COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA). ASI MISMO SE INFORMA Y SE PIDE LA AUTORIZACION DE LOS SIGUIENTES VOLUMENES EXCEDENTES QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN.

CLAVE	CONCEPTO	CANTIDAD	U
EX-MAT2A	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS DE 0.00 A 2.00 MTS	128.78	M3
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA	39.79	M3
28-0417B	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M	1.00	PZA
26-0390*	REGISTRO SANITARIO DE 0.60X0.40X0.60 MTS. A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28	2.00	PZA
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3.	56.19	M3
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS	0.15	M/L
SILLET-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA	2.00	PZA
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C DE 6" REXOLL, DE 4.00 M/L	2.00	SAL
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 M.M CON TUBO DE CPVC	7.00	TOMA

ING. FELIPE LUNA MEDINA

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ING. ABEL SERRANO R.

ESOR-02

REV.02

FOLIO № 301571

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 01000 AL 01118, COL. HERMENEGILDO GALEANA

FECHA: 27/JUL/2023

NOTA. 19

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA AL RESIDENTE DE LA SUPOP QUE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO Y DE EXCAVACION COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BALCARINA) ASI MISMO SE INFORMA Y SE PIDE AL RESIDENTE DE OBRA VISITAR LA OBRA CON LA FINALIDAD DE VERIFICAR LOS TRABAJOS Y CONCILIAR VOLUMENES PARA INGRESAR LA ESTIMACION 1 (UNO) QUE COMPRENDE DEL PERIODO DEL 26 DE MAYO AL 31 DE JULIO DEL 2023

ING. FELIPE NOVA MERINA

ING. ABEL SERRANO R.

NOTA. 20

31/JUL/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA SE DA POR ENTERADA DE LOS TRABAJOS CONCLUIDOS DE RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO Y EXCAVACION ASI MISMO SE AUTORIZAN LOS VOLUMENES EXCEDENTES MENCIONADOS EN LA NOTA No. 18 DE FECHA 21 DE JULIO DEL 2023 Y SE LE PIDE A LA CONTRATISTA INGRESAR LA ESTIMACION No. 1 (UNO) QUE COMPRENDE DEL PERIODO DE 26 DE MAYO DEL 2023 AL 31 DE JULIO DEL 2023.

ING. FELIPE NOVA MERINA.

ING. ABEL SERRANO R.

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 2023

ANTICIPO

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

UBICACIÓN: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CONTRATISTA: **DISEÑO Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE: **ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP) 1155**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **1200 1 0001**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0001 1155**

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	
COL. HERMENEGILDO GALEANA	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118	2,300,000.00	690,000.00	690,000.00	1,610,000.00

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: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, COL. HERMENEGILDO GALEANA**
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	3-ago.-23	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A DE C.V. FACT. NO. 3DA75	690,000.00		690,000.00
		SUBTOTAL $	690,000.00	-	690,000.00
		TOTAL $	690,000.00	-	690,000.00

viernes 4 de agosto de 2023

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

RFC EMISOR: **DCO2104299A4**
DOMICILIO: **AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A. COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

RECEPTOR: **MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ**
RFC: **MAJ010101NA3**
DOMICILIO: **AV. CUAUHTEMOC S/N, INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ GRO. MEXICO**

NOMBRE DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
UBICACIÓN: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**
NÚMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**
FECHA DE CONTRATO: **16 DE MAYO DE 2023**
PERIODO DE CONTRATO: **26 DE MAYO DE 2023** AL **23 DE AGOSTO DE 2023**
IMPORTE DE CONTRATO C/IVA: **$2,300,000.00**
IMPORTE DE ANTICIPO C/IVA: **$690,000.00**
TIPO DE OBRA: **DOMINIO PUBLICO**
METAS PROGRAMADAS: **904.00 M2**
No. DE OBRA: **MAJ/046**
GEOREFERENCIAS: **LATITUD 16°51'29.971"N ,-LONGITUD 99°50'24.372"O**

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ADMINISTRACIÓN POSITIVA

POBLACIÓN BENEFICIADA **44 HABITANTES**

RECIBI 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 $ 690,000.00 (* SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS 00/100 M.N. *) POR CONCEPTO DEL PAGO DE ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% EL CUAL SERA DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA: 10 % PARA INICIO DE LA OBRA Y 20 % PARA LA ADQUISICION DE MATERIALES PARA LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN LA COL. HERMENEGILDO GALEANA , DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO MAJ-FAISMUN/046-2023/AD.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

OPERADO
FAISMUN - 2023

$	594,827.59
$	95,172.41
$	690,000.00

(* SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS 00/100 M.N. *)

RFC emisor:	DCO2104299A4	**Folio fiscal:**	056BDB23-2BA2-4C23-9ED1-8710D433DA75
Nombre emisor:	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT	**No. de serie del CSD:**	00001000000510503442
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39460 2023-08-03 15:56:30
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		
Código postal del receptor:	39350	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
		Régimen fiscal:	General de Ley Personas Morales
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos	**Exportación:**	No aplica
Uso CFDI:	Construcciones.		

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto Impuesto
72141103		1.00	E48	Unidad de servicio	594,827.59	594,827.59		Sí objeto de impuesto.

Descripción	Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
ANTICIPO DE OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD.0+000 AL 0+118,UBICACION:COL.HERMENEGILDO GALEANA CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII.- EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/046-2023/AD DE FECHA: 15 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO: 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DEL 2023	IVA	Traslado	594,827.59	Tasa	16.00%	95,172.41

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**		$ 594,827.59
Forma de pago:	Por definir	**Impuestos trasladados**	IVA 16.00%	$ 95,172.41
Método de pago:	Pago en parcialidades o diferido	**Total**		**$ 690,000.00**

Sello digital del CFDI:

gsXADZVw9JWmwyH2yGEZnCxsiCj3AwN/T01GSVqSG3i5L+aFrhAfyVhyBsworn41O6N/luva08AvDirOCC3QB2VHH8vnOgKqelMBPGlOjdQHhBHF5oLiBogY8v3b4sEGiTHVs+sVHWHDXsSQH2h08rPqtLgO8bxyhqa3tpqN44bzvF2P/SlXBkNQNyNuI8HXzshsoZk+uLa5QDgyMPVxHnmd9laxEcwMjm4S4R6+Lam6F/CQOzL+Jy+k6YdEYGq2Br8BKPkyhOzkBputu5qRogASKYl4Qj8q6pS4sDuOy7UqxUg1gQBda4KAbyL/fmVHrxmoNgJPwa71hgypy0hgMug==

Sello digital del SAT:

HZYBOawmqBhAzj8ryte8CAVPeqyJ93GA9+9LnSL49zgnx4auxQLQemElz557pEABhz2JshlEmDiPHMha+UwRFTpw/dzBdN5f0KwUmhKsR6pxq260kKWyVQxpVEeWk4JroL/lQwyP4l6cLFyWNwbqPwWoq9r9pphnPWKl0VzBd77NhH2KuVWCtOXSbWjKZdcjUm/pbasJ07/jbgv2jLAyCeLCwk7yvhsP9eNDvTfzbETd4Snbla7m7GbbPwlQtWjafZgG1CE87ll4E/Tp6JrNnzWj84bLKyf2tsGareCgBqTDb7s9tE/hNd9CovKXwFOWyuTEle9CELxm4h9Mbrxn7A==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|056BDB23-2BA2-4C23-9ED1-8710D433DA75|2023-08-03T15:57:25|SAT970701NN3|gsXADZVw9JWmwyH2yGEZnCxsiCj3AwN/T01GSVqSG3i5L+aFrhAfyVhyBsworn41O6N/luva08AvDirOCC3QB2VHH8vnOgKqelMBPGlOjdQHhBHF5oLiBogY8v3b4sEGiTHVs+sVHWHDXsSQH2h08rPqtLgO8bxyhqa3tpqN44bzvF2P/SlXBkNQNyNuI8HXzshsoZk+uLa5QDgyMPVxHnmd9laxEcwMjm4S4R6+Lam6F/CQOzL+Jy+k6YdEYGq2Br8BKPkyhOzkBputu5qRogASKYl4Qj8q6pS4sDuOy7UqxUg1gQBda4KAbyL/fmVHrxmoNgJPwa71hgypy0hgMug==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-08-03 15:57:25

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

APROBADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd" Version="4.0" Fecha="2023-08-03T15:56:30"
Sello="gsXADZVw9JWmwyH2yGEZnCxsiCj3AwN/T01GSVqSG3i5L+aFrhAfyVhyBswom41O6N/Iuva08AvDirOCC3QB2VHH8vnOgKqelMBPGlOjdQHhBHF5oLiBogY8v3b4sEGiTHVs+sVHWHDXsSQH2r
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000510503442"
Certificado="MIIGUzCCBDugAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTA1MDMwNDIwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="594827.59" Moneda="MXN" Total="690000.00" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="39460">
  <cfdi:Emisor Rfc="DCO2104299A4" Nombre="DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT" RegimenFiscal="601"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141103" Cantidad="1.00" ClaveUnidad="E48" Unidad="Unidad de servicio" Descripcion="ANTICIPO DE OBRA: AMPLIACION DE
    PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD.0-000 AL 0-118UBICACION: COL.HERMENEGILDO GALEANA CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII. EJERCICIO
    PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/046-2023/AO DE FECHA: 16 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO: 26 DE MAYO DEL 2023 AL 23 DE AGOSTO DEL
    2023" ValorUnitario="594827.59" Importe="594827.59" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="594827.59" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="95172.41"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="95172.41">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="594827.59" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="95172.41"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1" UUID="056BDB23-2BA2-4C23-9ED1-8710D433DA75"
    FechaTimbrado="2023-08-03T15:57:25" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="gsXADZVw9JWmwyH2yGEZnCxsiCj3AwN/T01GSVqSG3i5L+aFrhAfyVhyBswom41O6N/Iuva08AvDirOCC3QB2VHH8vnOgKqelMBPGlOjdQHhBHF5oLiBogY8v3b4sEGiTHVs+sVHWHD
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="HZYBOawmqBhAzj8ryte8CAVPeqyJ93GA9+9LnSL49zgnx4auxQlQemElz557pEABhz2JshIEmDiPHMha+UwRFTpw/dzBdN5f0KwUmhKsR6pxq260kKWyVQxpVEeWk4JroL/lQwyP416
  </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
DCO2104299A4	DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
056BDB23-2BA2-4C23-9ED1-8710D433DA75	2023-08-03T15:56:30	2023-08-03T15:57:25	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$690,000.00	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

Imprimir

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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

DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN DIRECTA

DICTAMEN QUE EMITE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, POR EL CUAL SE DETERMINA LA ADJUDICACIÓN DIRECTA DE LA OBRA PÚBLICA CONSISTENTE EN: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 UBICADA EN COL. HERMENEGILDO GALEANA** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO.

F U N D A M E N T O J U R Í D I C O

VISTO PARA EL DICTAMEN DE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I, DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, QUE EL PRIMERO A LA LETRA DICE:

ARTÍCULO 29: LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS PODRÁN REALIZAR LAS OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS, MEDIANTE LOS PROCEDIMIENTOS QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

I. POR CONTRATO; O

II. POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA.

ASÍ MISMO EL ARTÍCULO 39 DEL ORDENAMIENTO LEGAL INVOCADO, NOS MENCIONA, QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN CONTRATAR OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS, MEDIANTE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

I. LICITACIÓN PÚBLICA;

II. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS; O

III. ADJUDICACIÓN DIRECTA.

POR OTRO LADO, EN SU ARTÍCULO 54 FRACCION I, NOS HACE MENCIÓN QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN CONTRATAR OBRAS PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, SIN SUJETARSE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA, A TRAVÉS DE LOS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, Y TRATÁNDOSE DE OBRAS PÚBLICAS, SIEMPRE QUE EL MONTO DE LA OBRA PÚBLICA OBJETO DEL CONTRATO, NO EXCEDA DE **VEINTE MIL VECES AL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN**;

ASIMISMO, ESTABLECE QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO, OBRAS PÚBLICAS Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL PUBLICARÁ **EL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN** EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO.

CONCORDANTE CON LO ANTERIOR EL **10 DE ENERO DEL 2023**, EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION, EL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y GEOGRAFIA DA A CONOCER

QUE EL VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN ES DE: $103.74 PESOS MEXICANOS LOS CUALES ESTARAN VIGENTES APARTIR DEL 1ro. DE FEBRERO DEL AÑO 2023, DE CONFORMIDAD CON EL ART. 5, DE LA LEY PARA DETERMINAR EL VALOR DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACION, QUE SIRVE DE BASE PARA CALCULAR EL MONTO MÁXIMO PARA QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS PUEDAN CONTRATAR BAJO SU RESPONSABILIDAD OBRAS PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA.

R E S U L T A N D O S

PRIMERO. - QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ES UNA DEPENDENCIA DEL GOBIERNO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, Y ES COMPETENTE PARA COORDINAR LA POLÍTICA DEL DESARROLLO DE LAS OBRAS Y DEMÁS, DE JURISDICCIÓN MUNICIPAL, DIRIGIR PROYECTAR Y CONTROLAR LA EJECUCIÓN DE LOS PROGRAMAS RELATIVOS A LA CONSTRUCCIÓN, CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LAS OBRAS PÚBLICAS.

SEGUNDO.- QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE SUSCRIBEN EL PRESENTE DICTAMEN TIENEN LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA ELLO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 115, FRACCIÓN III Y V, INCISO G DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y 170 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DEL ESTADO DE GUERRERO, ASI COMO EL ARTÍCULO 27 FRACCIONES XVI, XX, XIV, XXI, XXII, XXV, XIX DEL REGLAMENTO INTERNO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL RELACIONADOS MEDIANTE EL ACUERDO DELEGATORIOS DE FACULTADES DEL C. PRESIDENTE CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.

TERCERO. -QUE LA CELEBRACIÓN DE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN DIRECTA SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE FUNDAMENTADA EN LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266.

CUARTO. - PARA EFECTUAR LA ADJUDICACIÓN DIRECTA DE LA OBRA DE QUE SE TRATA, SE TOMO EN CUENTA LO QUE ESTABLECE EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 52 DE LA LEY EN COMENTO, SIENDO SELECCIONADO LA EMPRESA CONTRATISTA DENOMINADA **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.** REPRESENTADA LEGALMENTE POR EL, **C. RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO,** QUE CUENTA CON LA SOLVENCIA FINANCIERA Y ADMINISTRATIVA, EL EQUIPO MAYOR Y MENOR ES EL ADECUADO PARA REALIZAR LOS TRABAJOS ANTES MENCIONADOS Y EL PERSONAL TÉCNICO CUMPLE CON LA EXPERIENCIA SOLICITADA PARA EL OBJETO DEL CONTRATO, Y SE COMPROMETE A CUMPLIR CON EL PERIODO DE EJECUCIÓN QUE SE PACTE EN EL CONTRATO, YA QUE EN SU CURRICULUM CUENTA LA EXPERIENCIA EN CUANTO A OBRAS SIMILARES Y OBRAS DE MAYOR MAGNITUD.

QUINTO. -QUE LOS TRABAJOS DE: **AMPLIACIÓN DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 UBICADA EN COL. HERMENEGILDO GALEANA** ASCIENDE A UN MONTO DE: **$1,982,758.62 (UN MILLON NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 62/100 M.N.),** EL CUAL NO INCLUYE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

SEXTO.- QUE EN EL ARTÍCULO 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO 266, NOS HACE MENCIÓN QUE LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES Y AYUNTAMIENTOS, BAJO SU RESPONSABILIDAD PODRÁN CONTRATAR OBRAS PÚBLICAS O SUS SERVICIOS, SIN SUJETARSE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA A TRAVÉS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O **DE ADJUDICACIÓN DIRECTA**, SIENDO LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACION DE: $103.74 (CIENTO TRES PESOS 74/100 M.N.), RESULTANDO EL SIGUIENTE MONTO MÁXIMO PARA LA ADJUDICACIÓN:

103.74*20,000= 2,074,800.00

VALOR DIARIO DE LA UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023 ES DE: **$103.74** QUE MULTIPLICADO POR VEINTE MIL, NOS DA COMO RESULTADO EL IMPORTE DE: **$2,074,800.00 (DOS MILLONES SETENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS PESOS 00/100M.N.),** POR LO QUE DICHO IMPORTE ES TOMADO COMO BASE PARA CUMPLIR CON LO PRECEPTUADO EN EL REFERIDO ARTÍCULO, Y ASÍ OTORGAR LOS TRABAJOS DE: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 UBICADA EN COL. HERMENEGILDO GALEANA** ASCIENDE A UN MONTO DE: **$1,982,758.62 (UN MILLON NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 62/100 M.N.),** EL CUAL NO INCLUYE IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, NI EL CARGO POR CONCEPTO DE INDIRECTOS PROPIO DEL AYUNTAMIENTO, CONCLUYENDO CON ESTO QUE EL COSTO DE LA OBRA NO REBASA EL MONTO SEÑALADO EN EL CITADO ARTÍCULO.

LA PRESENTE MODALIDAD DE CONTRATACIÓN, SE FUNDA EN CRITERIOS DE EFICIENCIA, EFICACIA Y ECONOMÍA, IMPARCIALIDAD Y HONRADEZ LOS CUALES SE ACREDITAN DE LA SIGUIENTE MANERA:

A).- DE ECONOMIA: POR TRATARSE DE UNA ADJUDICACIÓN DIRECTA POR MONTOS DE ACTUACIÓN, ESTA SE REALIZA CON LOS PRECIOS DE TABULADOR DETERMINADOS POR EL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO, LO QUE REPRESENTA EL INDICADOR MÁS ADECUADO DE LA PROPORCIÓN SEGÚN LOS PARÁMETROS DE INVERSIÓN, COSTO DE OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y VIDA ÚTIL, Y EN ESTE MISMO SENTIDO LOS MEJORES PRECIOS PARA EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

B). - DE EFICACIA: SE INVITO A LA EMPRESA QUE CUENTA CON EXPERIENCIA DEMOSTRADA, CAPACIDAD TÉCNICA, ECONÓMICA, ADMINISTRATIVA Y DE RESPUESTA INMEDIATA NECESARIAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS Y ACTIVIDADES PROGRAMADAS EN EL TIEMPO PREESTABLECIDO. CON EL HECHO DE RECURRIR AL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA, SE ATIENDE CON MAYOR RAPIDEZ LA DEMANDA DE LAS INSTALACIONES QUE REQUIERE MANTENIMIENTO DE SANITARIOS ADEMAS, AL ASEGURARNOS QUE LA EMPRESA SELECCIONADA PARA ESTE TIPO DE PROCEDIMIENTO CUMPLE CON LOS REQUISITOS ANTES DESCRITOS Y NOS FACILITA EL PROCESO DE CONTRATACION, EFICIENTANDO CON ELLO LA EJECUCION DE LA OBRA. CON ESTO SE CUMPLE CON EL PROPOSITO PERSEGUIDO POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, QUE ES EN ESTE CASO, EL ADJUDICAR EN FORMA OPORTUNA Y DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE EL OBJETO DE UN CONTRATO.

C).- DE EFICIENCIA:CON LA MODALIDAD ELEGIDA SE PRETENDE DAR CUMPLIMIENTO A LOS OBJETIVOS Y ACTIVIDADES PROGRAMADAS CON EL COSTO ACEPTABLE ASIGNANDO EL CONTRATO EN EL MENOR TIEMPO POSIBLE, OPTIMIZANDO LOS RECURSOS CON QUE SE

CUENTA PARA DESARROLLAR LOS TRABAJOS QUE PERMITAN LOGRAR LOS OBJETIVOS EN LAS MEJORES CONDICIONES TANTO TÉCNICAS COMO ECONÓMICAS, EL CUAL SE TIENE COMO OBJETIVO COMBATIR LOS ÍNDICES DE POBREZA, MARGINACIÓN Y REZAGO, POR LO QUE SON COBERTURA DEL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO DE ZONAS PRIORITARIAS, COINCIDIENDO CON ALGUNOS DE LOS SEÑALADOS EN EL SISTEMA NACIONAL PARA LA CRUZADA CONTRA EL HAMBRE.

D). - DE IMPARCIALIDAD: LA SELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE REALIZO CON EL ÚNICO OBJETIVO DE ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES PARA QUE EXISTA UNA POBLACIÓN SIN ÍNDICES DE POBREZA, MARGINACIÓN, REZAGO Y UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA, HABIÉNDOSE SELECCIONADO CON IMPARCIALIDAD A UNA EMPRESA CUYA CAPACIDAD NOS GARANTIZA QUE CUMPLIRÁ CON EL COMPROMISO CONTRACTUAL DE ACUERDO CON SU CURRICULUM COMO EMPRESA Y LA CURRICULA DE SU PERSONAL Y SIN MEDIAR OTRO TIPO DE RAZONES. ES IMPORTANTE SEÑALAR QUE LA SELECCION DEL PROCEDIMIENTO ADJUDICACION DIRECTA, SE REALIZO CON EL UNICO OBJETIVO DE ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES PARA LA ADMINISTRACION PUBLICA MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, POR LO QUE SE REALIZO CON IMPARCIALIDAD QUE JUSTIFICA Y PERMITE LLEVAR A CABO LA CONTRATACION A TRAVES DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA, DICHA IMPARCIALIDAD SE REFIERE A ECONOMIA, EFICACIA Y EFICIENCIA, QUE GARANTIZAN Y SATISFACEN EN FORMA FEHACIENTE LOS OBJETIVOS Y REQUERIMIENTOS DE LA IDONEA CONTRATACION QUE SE PRETENDE.

E).- DE HONRADEZ: LA SELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE REALIZA CON HONRADEZ, TODA VEZ QUE EL PROCEDIMIENTO QUE SE PLANTEO SE LLEVO A CABO CON TODA TRANSPARENCIA AL ACREDITARSE LOS CRITERIOS QUE SE JUSTIFICAN, REALIZÁNDOSE EL ANÁLISIS, EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE LA EMPRESA QUE CUMPLE LAS CONDICIONES QUE SE REQUIEREN OBTENIÉNDO ASÍ LAS MEJORES CONDICIONES PARA EL GOBIERNO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ GUERRERO. HABIÉNDOSE EVALUADO ADMINISTRATIVAMENTE A LA EMPRESA SELECCIONADA POR LO QUE NO SE ENCONTRÓ IMPEDIMENTO DE ESTE CARÁCTER PARA SU CONTRATACIÓN.

EXPUESTO LO ANTERIOR, Y

C O N S I D E R A N D O

1.- QUE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS ES COMPETENTE PARA EMITIR EL PRESENTE DICTAMEN Y CELEBRAR EL CONTRATO RESPECTIVO, CUYO OBJETO SE ENCUENTRA PREVISTO EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO Y SE CUENTA CON LOS RECURSOS ECONÓMICOS PARA SU REALIZACIÓN.

2.- QUE ESTA DEPENDENCIA, EN CUMPLIMIENTO A LAS FORMALIDADES DE LEY, DETERMINO PROCEDENTE ADJUDICAR EL CONTRATO EN LA MODALIDAD DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, POR RAZONES QUE DE ACUERDO A EL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2021 - 2024 DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CONTEMPLA MEJORAR INTEGRALMENTE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN, A TRAVÉS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL; SIENDO UNAS DE LAS DEMANDAS MÁS SOLICITADAS, LA DE CONSTRUCCIÓN DE MUROS, ANDADORES, ESCALERAS Y PRINCIPALMENTE LA DE PAVIMENTAR CON CONCRETO HIDRÁULICO SUS ACCESOS PRINCIPALES, OBTENIENDO CON ELLO SER INCLUIDOS DENTRO

DE LOS PROYECTOS PRODUCTIVOS, CONTAR CON EL SUMINISTRO SERVICIOS GENERALES, COMO SON: GAS, AGUA ENVASADA, ENTRE OTROS. ASÍ COMO PODER ACCEDER A LOS SERVICIOS BÁSICOS QUE DAN SOPORTE DE VIDA, SIENDO ESTOS: AGUA POTABLE, DRENAJE, SEGURIDAD PÚBLICA, SALUD Y ELECTRICIDAD, LOGRANDO CON ELLO INCREMENTAR LA COBERTURA DE CARÁCTER SOCIAL.

3.- POR LO ANTERIORMENTE EXPUESTO Y CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I Y DEMÁS RELATIVOS APLICABLES DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266.

SE RESUELVE

PRIMERO. – QUE UNA VEZ VALORADOS LOS ASPECTOS LEGALES, TÉCNICOS, ECONOMICOS Y SOCIALES DE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA, EL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO; A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, Y EN COORDINACION CON LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 29, 39 Y 54 FRACCIÓN I DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, Y HABIÉNDOSE SATISFECHO LAS MEJORES CONDICIONES DISPONIBLE EN CUANTO A PRECIO, CALIDAD, FINANCIAMIENTO Y DEMÁS CIRCUNSTANCIAS PERTINENTES, SE DETERMINA ADJUDICAR A LA EMPRESA CONTRATISTA DENOMINADA **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.** REPRESENTADA LEGALMENTE POR EL**, C. RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO,** PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 UBICADA EN COL. HERMENEGILDO GALEANA** ASCIENDE A UN MONTO DE: **$1,982,758.62 (UN MILLON NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 62/100 M.N.),** MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DE: **$317,241.38 (TRESCIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 38/100 M.N.),** DANDO UN TOTAL DE: **$2,300,000.00 (DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.),** POR LO QUE LA ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL APROBADA PARA EL PRESENTE EJERCICIO SERÁ DEL **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.**

SEGUNDO.-NOTIFÍQUESE LO ANTERIOR AL ÓRGANO DE CONTROL INTERNO MUNICIPAL, ASÍ COMO A LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO.

ASÍ LO DICTAMINÓ LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, EL DÍA DIECISEIS DEL MES DE MAYO DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES.

A T E N T A M E N T E

ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

H. AY... SECR... URBAN... OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

LMMR/LAAT/FCHO/aaha.

ACAPULCO

CÉDULA DE REGISTRO DEL PADRÓN MUNICIPAL DE CONTRATISTA

REGISTRO: 4382
FOLIO ANUAL: 185

ESPECIALIDADES:
* Edificación y Urbanización

REGISTRO: PERSONA MORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.**
REPRESENTANTE LEGAL:	**RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO**
DOMICILIO:	AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
TELÉFONO:	744 189 4295, 744 180 0620
CORREO ELECTRÓNICO:	asociacionpintos@hotmail.com
RFC:	DCO2104299A4
IMSS:	B61-72997-10-2
INFONAVIT:	B61-72997-10-2
REPRESENTANTE TÉCNICO:	**ING. ABEL SERRANO RIVERA**
CÉDULA PROFESIONAL:	2076811
FECHA DE CÉDULA:	03 DE FEBRERO DEL 1995
RFC:	SERA650509C73
TELÉFONO:	744 180 0620
CORREO ELECTRONICO:	grupotecpan@gmail.com
FECHA DE INSCRIPCIÓN:	**23 DE AGOSTO DEL 2021**
AFILIACIÓN:	**NO APLICA**

ESCRITURA PÚBLICA

LICENCIADO:	LUIS AREVALO CONTRERAS
NOTARÍA:	CORREDOR PUBLICO NO. 1 DE LA PLAZA DEL ESTADO DE GUERRERO.
CIUDAD:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
No. DE ACTA:	15740 FECHA: 29 DE ABRIL DEL 2021
No. REG. PUB.:	N-2021028529 FECHA: 30 DE ABRIL DEL 2021

VIGENCIA: 09 DE JUNIO DE 2022 AL 30 DE JUNIO DE 2023

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

EL AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

ARQ. ALFREDO GARCIA VAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

AOBR-01

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4 | DIR: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 209 MANZANA 11, LOTE 7, LOCAL 2A, COL. UNIDAD HABITACIONAL TAXCO. CP. 39460, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. TEL: 744 189 42 95


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
BERDEJA
SERRANO
RODOLFO ANTONIO

FECHA DE NACIMIENTO
08/02/1949

SEXO H

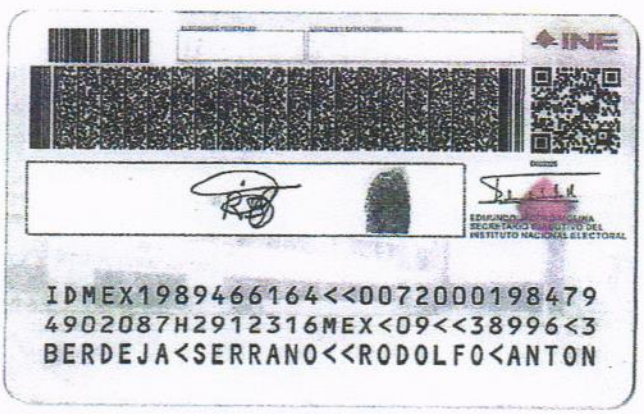
DOMICILIO
PRIV RUBEN MORA 8
COL LOS NARANJOS 39480
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR BRSRRD49020812H100

CURP BESR490208HGRRRD06 AÑO DE REGISTRO 1991 09

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0072

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2019 VIGENCIA 2029


INE

IDMEX198946616 4<<0072000198479
4902087H2912316MEX<09<<38996<3
BERDEJA<SERRANO<<RODOLFO<ANTON

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/046-2023/AD
4382 Registro	**DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.** Nombre o razón social	
RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO Representante legal		**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118** Nombre de la Obra
AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. Dirección social		**COL. HERMENEGILDO GALEANA** Ubicación
R.F.C.	**DCO2104299A4**	
IMSS	**B61-72997-10-2**	
TEL.	**744 189 4295, 744 180 0620**	**ACAPULCO DE JUAREZ** Localidad y Entidad federativa
Rgtro. Sria. De Prog. Ppto.		Contrato de Obra Publica

Num. De Obra: **MAJ/046**	Autorización de Inversión: **RAMO 33 (FONDO 3)**
Oficio: **SEPLADE/321/2023**	Fecha: **08 de Mayo de 2023**

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/046

$ 1,982,758.62

AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
Nombre de la Obra

COL. HERMENEGILDO GALEANA
Ubicación

DESCRIPCION DE LA OBRA:
Ver. Especif. de Conceptos en Presupuesto Anexo.

SUBTOTAL	$ 1,982,758.62
16% IVA	$ 317,241.38
TOTAL	**$ 2,300,000.00**

NOTAS IMPORTANTES

Fecha de inicio: 26 de Mayo del 2023	Fecha de terminación: 23 de Agosto del 2023

Forma de pago contra la presentación de estimaciones debidamente autorizadas.

Secretaria de Desarrollo Urbano
y Obras Publicas

Acapulco, Gro., 16 de Mayo 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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

CONTRATO N°. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD,** RELATIVO A LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**, UBICADA EN **COL. HERMENEGILDO GALEANA,** EN ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE**, LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO**, A QUIEN SE DENOMINARÁ **"LA SECRETARÍA", 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. Y POR LA OTRA **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA POR EL C. **RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO, CON NÚMERO DE REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS 4382,** 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 TÉRMINOS 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 ARTICULO 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 EL ARTICULO 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 EL 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 ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA,** Y POR ENDE, 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 EL ARTÍCULO **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. 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.

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 (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 **ADJUDICACIÓN DIRECTA**, TAL COMO LO SEÑALA LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 EN EL ARTÍCULO 39 FRACCIÓN III.

2. "EL CONTRATISTA" DECLARA:

2.1.- ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LA SOCIEDAD CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **15740 DE FECHA 29 DE ABRIL DEL 2021,** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. LUIS AREVALO CONTRERAS CORREDOR PUBLICO NO. 1 DE LA PLAZA DEL ESTADO DE GUERRERO. , ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** CON REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO **N-2021028529 DE FECHA 30 DE ABRIL DEL 2021.**

2.2.- EL C. **RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO,** QUIEN SE IDENTIFICA CON **CREDENCIAL DE ELECTOR**, ACREDITA SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **15740 DE FECHA 29 DE ABRIL DEL 2021** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. LUIS AREVALO CONTRERAS CORREDOR PUBLICO NO. 1 DE LA PLAZA DEL ESTADO DE GUERRERO. , ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, BAJO EL FOLIO **N-2021028529** DE FECHA **30 DE ABRIL DEL 2021.** 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. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, 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 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 N°. **DCO2104299A4.**

- REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ N°. **4382.**

- REGISTRO, ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL E INSTITUTO DEL FONDO PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES N°. **B61-72997-10-2.**

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 LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO LAS DEMÁS NORMAS APLICABLES.

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 SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO EL MANUAL ÚNICO DE OPERACIÓN DEL RAMO XXXIII.

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, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL CONTENIDO DE

LOS ANEXOS QUE FUERON DEBIDAMENTE FIRMADOS POR **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** Y QUE INTEGRAN EL PRESENTE 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

PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" ENCOMIENDA A **"EL CONTRATISTA"** LA REALIZACIÓN DE LA OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118,** UBICADA EN **COL. HERMENEGILDO GALEANA**, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, **CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, EXCAVACIONES POR MEDIOS MECANICOS, RELLENO DE MATERIAL, RETIRO DE TUBERIA, ALBAÑILERIA, POZOS DE VISITA, REGISTROS SANITARIOS, MURO DE PIEDRA BRAZA, INSTALACION SANITARIA, TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DIAMETRO, INSTALACION HIDRAULICA, TOMAS DOMICILIARIAS, TERRACERIAS, FORMACION DE BASE, GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO F'c= 200 KG/CM2, PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 KG/CM2, 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.

SEGUNDA: MONTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE TOTAL DE LA OBRA CUYA EJECUCIÓN SE CONTRATA ES POR LA CANTIDAD DE: **$1,982,758.62 (UN MILLON NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 62/100 M.N.)** MÁS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO **$317,241.38 (TRESCIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 38/100 M.N.)** CONSECUENTEMENTE EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO RESULTA DE **$2,300,000.00 (DOS MILLONES**

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

TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.), DE CONFORMIDAD CON EL PRESUPUESTO DE OBRA PRESENTADO.

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 **90 DIAS** NATURALES, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A INICIAR LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO EL DÍA **26 DE MAYO DEL 2023** Y A TERMINARLOS A MÁS TARDAR EL DÍA **23 DE AGOSTO 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 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 ELLA, 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, SECCIÓN 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, **"LA 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 **$594,827.59 (QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE 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 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 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".**

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 **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, 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 QUEDARA 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 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

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.

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

f) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 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

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.

LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS DEBERÁN DE PAGARSE POR PARTE DE LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN UN PLAZO NO MAYOR A VEINTE DIAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE HAYAN SIDO AUTORIZADAS POR LA RESIDENCIA DE OBRA, SIEMPRE Y CUANDO EL CONTRATISTA HAYA PRESENTADO LAS CORRECCIONES OBSERVADAS Y SE VALIDE LA FACTURA CORRESPONDIENTE POR EL AREA DE CONTROL ADMINISTRATIVO. EL PERIODO DE VEINTE DIAS PARA EL PAGO DE ESTIMACIONES, SE CONTABILIZARA A PARTIR QUE EL CONTRATISTA ENTREGUE LAS CORRECCIONES AL ÁREA CORRESPONDIENTE.

EL RESIDENTE DE OBRA EFECTUARA LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS, EN UN PLAZO QUE NO EXCEDERÁ DE 15 DÍAS NATURALES CONTADOS APARTIR 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, ESTAS SE RESOLVERÁN E INCORPORARAN 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 No. 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 DEL 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 DEL **"RESIDENTE Y DEL DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS"**, 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 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 DIEZ 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.,

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

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**"

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 10 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 LOS ARTÍCULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, ASÍ COMO LOS NUMERALES 89, 94, 95, 96, 97 Y 98 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

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;

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

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 DEL 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 EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

h) 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 SECRETARÍA"**, SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERÁ LA CANCELACIÓN DE LA PRESENTE FIANZA Y, EN CONSECUENCIA, ÉSTA CONTINUARÁ VIGENTE; Y,

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 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 95 DEL REGLAMENTO, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACIÓN ALGUNA POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"**, LA FIANZA

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

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 DEL 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 A **"EL 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 INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

m) LA FIANZA SE HARÁ EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA A **"EL CONTRATISTA"** LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;

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 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

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

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 SECRETARÍA"** NO SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PUBLICADOS POR EL BANCO DE MÉXICO **"LA SECRETARÍA"** POR CONDUCTO DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS 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 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.

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 EL ARTÍCULO 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 SUS SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, DESIGNA COMO SU REPRESENTANTE DIRECTO EN LA OBRA PARA PODER TRATAR LOS ASUNTOS RELACIONADOS CON, O DERIVADOS DE, LOS TRABAJOS A **EL C. ING. FELIPE LUNA MEDINA,** "**LA SECRETARÍA"** DESIGNARA 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 **RESIDENTE**, 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.

"LA 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"** CONTARÁ 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 SERA EL **SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN Y PARA TAL EFECTO **"EL CONTRATISTA"** DESIGNA AL **ING. ABEL SERRANO RIVERA** CON CÉDULA PROFESIONAL No. **2076811** EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES EL **03 DE FEBRERO DEL 1995,** 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.

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 **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 DE IGUAL FORMA.

"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".**

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" 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" (CATALOGO DE CONCEPTOS)** 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, 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 **"LA 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, 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

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

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 No. 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.

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 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 SECRETARÍA" PODRÁ, EN CUALQUIER MOMENTO RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE ESTE CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** POR LA CONTRAVENCIÓN A LAS DISPOSICIONES, LINEAMIENTOS, BASES, PROCEDIMIENTOS, CONFORME A LO 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 PÚBLICAS 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 A LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y EL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS 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:

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

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 SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y 161 DEL 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

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.

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 ARTICULO 166 DEL REGLAMENTO 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 **"EL CONTRATISTA"** PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, TODO DEBIDAMENTE JUSTIFICADO Y

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

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 OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

RECIBIDOS FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS POR **" LA SECRETARIA"** EL FINIQUITO DEBERÁ SER ELABORADO POR **"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 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

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

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 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 SECRETARÍA"**, CON EL OBJETO DE APOYAR LA CAPACITACIÓN DE LOS TRABAJADORES QUE LABORAN EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

VIGÉSIMA SEGUNDA: PROCEDIMIENTO DE RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS FUTURAS Y PREVISIBLES DE CARÁCTER TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO.

"LAS PARTES" CONVIENEN, QUE EN EL CASO DE QUE DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SURJAN DISCREPANCIAS RELATIVAS A CONCEPTOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS EN LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, ÉSTAS DEBERÁN REGISTRARSE E INFORMARSE POR **"LAS PARTES"** MEDIANTE NOTA EN BITÁCORA, ACORDANDO QUE RESOLVERÁN LA DISCREPANCIA EN UN PLAZO NO MAYOR DE CINCO DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE DICHO REGISTRO, EN CONSECUENCIA, LA SOLUCIÓN Y LAS ACCIONES A IMPLEMENTAR, DE IGUAL FORMA SE ASENTARÁN POR **"LAS PARTES"** EN LA BITÁCORA. SI NO SE RESOLVIERA LA CONTROVERSIA EN EL PERIODO SEÑALADO, SE TURNARÁ AL DIRECTOR DE OBRA PARA QUE RESUELVA LA CONTROVERSIA EN EL MOMENTO.

VIGÉSIMA TERCERA: JURISDICCIÓN Y TRIBUNALES COMPETENTES.

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

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 **16 DE MAYO DEL 2023.**

POR "LA SECRETARÍA"

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

"EL CONTRATISTA"

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, 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

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432
VALIDA

POLIZA DE FIANZA

				EXPEDICION
				16-05-2023
MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
690,000.00	PESOS	2227114	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 690,000.00 SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Ante: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Dirección: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3

PARA GARANTIZAR POR DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. DCO2104299A4, LA CORRECTA INVERSION, EXACTA AMORTIZACION Y EN SU CASO, DEVOLUCION DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, LA ADQUISICION DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMAS INSUMOS QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $690,000.00 (SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS 00/100 M.N.) INCLUYE I.V.A. LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, RESPECTO AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, COL. HERMENEGILDO GALEANA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $2,300,000.00 (DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 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 INVERSION DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO QUE LA CONTRATANTE OTORGA A DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, 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 FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;
C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACION EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, QUE LA PRODUCIRA 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 ESTARA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

Firma Digital: MaqpbFUJ80lKjlmMl+GdyCVg7UWDe4wLkqYRRTurgBAO244AcVPdHwQRVOhT6iCpK0rBuNYQYcuVySlwcvktfGJoeuX+UuEGYdnzN8hvBkWP4BeHHvO90SSrEDluJDgrFmw4/VFrYtrDFcNx9dAMyLe8df1f3/Xn11g5GRK buAOcog+R98XcaeFH0Lwm1XdOmLEzXYBZcV70xYOlZCEiKOuAF5d1YAOszuxKDJz5WqKWzqpsdXksrfOwUZGRTN3HMyhb61fEBKWlDMDJ+92ZR03vk+RMG8b0B4NVmedNPaGw29BDAlQ++fRm8Lyhd9bIYQFJKUHIQpA==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en:
www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION
0926 F053 CD

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0790-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432 VALIDA

POLIZA DE FIANZA

				EXPEDICION
				16-05-2023
MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
690,000.00	PESOS	2227114	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 690,000.00 SEISCIENTOS NOVENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Ante: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Dirección: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;
F) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCION PREVISTOS EN LOS ARTICULOS No. 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 ARTICULO No. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO;
G) QUE PARA LA INTERPRETACION Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCION Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE GUERRERO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZON DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

---------- FIN DE TEXTO ----------

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

Firma Digital: MaapbFJU80lKjmsM+GdyC/g7UWDe4wLIqqYRRTurjBAQ2444cVPcbRwQRVDhTBiCpK0bBuNYQYcaVySlwcvkttGJoeuX+UJ6lGYdnzN8hmBkWP4BeHHvO90SSEDiuIDgpFmwM/VFvYbfQFdNdG4MyLe8d1lX3Xo11g5QBRKbuAOc8qgR8QZwEHDLwm1xQmLEzkYjBZoV70xVOZCEiKOkAFbdYACszueKDJz3v9qiKWxpeKkkorfOwLZGRTN3Hyfnp6o1kEBiKWjDrMLI+922R03vix+RMGlb0d64V/medNPaGwZ9BDAIQ++lRm9Lyhc9bBYQFJKUHHQpA==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en:
www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION
0926 F053 CD

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0790-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

Garantizan la debida inversión o amortización total o parcial del anticipo otorgado al Fiado y en su caso la devolución del mismo, bajo los términos y especificaciones estipulados en los documentos fuente afianzados, celebrados entre el Fiado y el Beneficiario.

1. Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos en los que consten con exactitud el monto de la Fianza, nombre completo y domicilios DEL (LOS) BENEFICIARIOS (S) y EL DE (LOS FIADO(S), la obligación principal afianzada, vigencia, forma en que el BENEFICIARIO (S) deberá de acreditar el incumplimiento, demás cláusulas que deberán regir la póliza y firma del representante de la Institución. Art. 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. (LISF).

2. El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de su monto, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n) conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO(S) y deberá presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante la Institución. Art. 279 de la LISF.

3. Los derechos y obligaciones derivadas de esta Fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella intervengan, sea como BENEFICIARIO(S), FIADO(S), SOLICITANTE(S), CONTRAFIADOR(ES) U OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S), con excepción de la garantía hipotecaria que por la Fianza haya otorgado, y estarán regidos por la LISF y en lo que no prevea por la legislación mercantil y por el Título Décimo tercero de la Parte Segunda del Libro Cuarto del Código Civil Federal (C.C.F.), relativo a la Fianza civil. Art. 32 y 183 LISF.

4. El texto de la póliza no debe contradecir las limitaciones que en la misma se establezcan.

5. La Fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o préstamos en dinero.

6. La Institución está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La Fianza no se extinguirá aun cuando el Acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR(ES) FIADO(S) el cumplimiento de la obligación principal afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el Juicio promovido en su contra. Art. 178 de la LISF.

La obligación de la Institución contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR(ES) O BENEFICIARIO(S) concede(n) AL (LOS) FIADO(S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de la Institución. Art. 179 de la LISF.

8. La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la Fianza si la Institución no da su consentimiento para esa novación y para garantizar con la misma Fianza la obligación novada. Art. 2220 del C.C.F.

9. La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la Fianza en la misma proporción y la extingue si por esa causa dicha obligación principal fiada queda sujeta a nuevos gravámenes y condiciones. Art. 2847 del C.C.F.

10. Las acciones de los Beneficiarios de la fianza en contra de la Institución tratándose de fianzas de vigencia determinada, caducan en 180 días naturales contados desde el día en que se haya hecho exigible la obligación por incumplimiento del fiado o bien, desde el día estipulado en la póliza (tratándose de fianzas de vigencia determinada o indeterminada); o bien, desde el día siguiente de aquél en que haya expirado la vigencia de la fianza (cuando la misma se haya emitido por tiempo determinado). Tratándose de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo de caducidad será el de tres años, conforme se dispone por el artículo 174 de la LISF. Una vez presentada la reclamación, habrá nacido el derecho del beneficiario para hacer efectiva la póliza, el cual quedará sujeto a la prescripción prevista por el artículo 175 de la LISF. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación o el de tres años, lo que resulte menor. Cualquier solicitud de pago hecha por el beneficiario a la Institución, interrumpe la prescripción salvo que resulte improcedente.

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza 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 Beneficiario 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 Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados 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. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

13. En términos del artículo 166 de la LISF, salvo pacto en contrario en el texto de la póliza de fianza, el incumplimiento de la obligación se acreditará acompañando al escrito de reclamo, la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada en términos del artículo 279 de la LISF. En caso de que el Beneficiario sea la Federación, el Distrito Federal, los Estados y los Municipios, se deberá observar lo previsto en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

14. Las fianzas que se emitan en moneda extranjera, se sujetarán a las disposiciones del TÍTULO 19, CAPÍTULO 19.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, mismas que están a disposición del fiado y del Beneficiario en el sitio www.cnsf.gob.mx/CUSFELECTRONICA/CUSF/CUSF19_2 y que se tienen por reproducidas como si a la letra se insertase.

15. Si la Fianza es a favor de la Federación, del Distrito Federal de los Estados y de los Municipios, su procedimiento de cobro se hará conforme al Art. 282 de la LISF.

16. Si la Institución no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo siguiente: Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en unidades de inversión, a partir de la fecha de su exigibilidad, de acuerdo con el Art. 283 de la LISF y su pago se hará en moneda nacional al valor que dichas unidades de inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo. Al respecto, la Institución pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en unidades de inversión conforme a los dispuesto en el párrafo anterior, cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en unidades de inversión de las Instituciones de Banca Múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora. Los intereses moratorios se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos y hasta el día en que se efectúe el pago. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en los que persista el incumplimiento.

17. La Institución podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos Judiciales en los cuales haya otorgado esta Fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que de ésta derive, así como en los procesos que se sigan al Fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, la Institución será llamada a dicho proceso o juicio para que éste a sus resultas. Art. 287 de la LISF.

18. Las autoridades federales, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, deberán informar, a solicitud de la Institución, sobre la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado la fianza y resolver, dentro de los treinta días siguientes a su recepción, las solicitudes de cancelación de la Fianza. Art. 293 de la LISF.

19. La Institución se considera de acreditada solvencia por las Fianzas que expida Art. 16 de la LISF.

20. Al admitir las fianzas las Autoridades Federales y Locales no podrán calificar la solvencia de las Instituciones, ni exigir su comprobación o la constitución de garantías que las respalden. Art. 18 de la LISF.

21. Ninguna autoridad fijará mayor importe a las Fianzas que otorguen las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía. Art. 18 de la LISF.

22. El pago de la Fianza, subroga a la Institución en todos los derechos acciones y privilegios de (los) acreedor(es) a quien(es) se le(s) haya pagado, relacionados con la obligación afianzada. La Fianza se extinguirá si por culpa o negligencia del (los) acreedor(es) la Institución no puede subrogarse en esos derechos acciones y privilegios en contra de su(s) deudores FIADO(S) Art. 177 de la LISF y 2830 y 2845 del C.C.F.

23. Las reclamaciones a esta fianza incluirán: fecha de reclamo, número de fianza, fecha de expedición de la fianza, monto de la fianza, nombre o denominación del fiado y del beneficiario, del representante, en su caso, domicilio del beneficiario para oír y recibir notificaciones, descripción de obligación garantizada, referencia del contrato fuente, descripción del incumplimiento que motiva la reclamación acompañando la documentación soporte, y el importe originalmente reclamado, que nunca podrá ser superior al monto de la fianza (CUSF Capítulo 4.2.8 fracción VIII).

24. Las obligaciones de esta póliza cesarán si el (los) beneficiario(s) en los términos del artículo 492 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones de carácter general a que se refiere dicho artículo, fuere(n) condenado(s) mediante sentencia ejecutoriada, por cualquier delito vinculado Contra la Salud (Narcotráfico), Encubrimiento y/u Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita, Terrorismo y/u Delincuencia Organizada en Territorio Nacional, o si el nombre del (los) beneficiario(s) o su(s) nacionalidad(es) es (son) publicado(s) en alguna lista oficial relativa a los delitos citados, sea de carácter nacional o extranjera proveniente de un Gobierno con el cual el Gobierno Mexicano tenga celebrado algún tratado internacional en la materia antes mencionada. En su caso, las obligaciones de la póliza serán restauradas una vez que la Compañía tenga conocimiento de que el nombre del (de los) beneficiario(s) deje(n) de encontrarse en las listas antes mencionadas.

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0790-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

0926F053CD Validar fianza/certificado Limpiar

Si su fianza/certificado no tiene línea de validación, oprima aquí | Si cuenta con un xml de su fianza/certificado, oprima aquí

Datos de la fianza/certificado

Fianza/certificado /endoso: 2227114/0
Producto: 3312 - OBRA - ANTICIPO DE OBRA
Fecha de Expedición: 16/05/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$690,000.00

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$690,000.00

Moneda:
PESOS

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 0976642195880

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada	
16/05/2023	0000	EXPEDICION	$690,000.00	

En caso de que la información registrada no coincida con la fianza/certificado que se está validando, envía un mail a la siguiente dirección **autentificacion@chubb.com**
Call center 01-800-01-VALIDA (825432)

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432
VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
230,000.00	PESOS	2227115	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 230,000.00 DOSCIENTOS TREINTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Ante: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Dirección: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ R.F.C. MAJ-010101-NA3

PARA GARANTIZAR POR DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. DCO2104299A4, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD DE FECHA 16 DE MAYO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, COL. HERMENEGILDO GALEANA, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $2,300,000.00 (DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y DEMAS 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 MAS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUBSTITUIRA 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 FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;

E) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCION TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AUN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACION DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ;

F) ESTA FIANZA PERMANECERA VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICION Y DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE (LA CONVOCANTE), HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRA ACORTARSE EN RAZON DEL PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA;

G) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIEN PARA GARANTIZAR LA CORRECCION DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCION QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA EN

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

Firma Digital: puP3T1uzOTs13Oa8id4WA3Bv/J0VCtKuAFlKaJK0bN6+/mq1RnJdlYZE7iVQae1rRttcdzZT+lZw+gHmSKR6JI7o5NPZEbp5OsdMxd8r9LPpvRvy6GcOlOwLI1zDd6r8fdVEDgqZ+qdTK4cm5ipSh/F1ZQ+oJ6O9QdsW



FIRMA DIGITAL

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en:
www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION
0926 F054 31

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, esta documentación contractual quedó registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y se vincula a la documentación contractual que Chubb Fianzas Monterrey Aseguradora de Caución, S.A. ya tiene registrada para uso general de todos los tipos de fianza, misma que será aplicable independientemente del producto específico de que se trate.

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

Para verificar los datos del presente documento, usted puede consultar nuestro sitio web www.chubbfianzasmonterrey.com, enviar un correo a autentificacion@chubb.com o comunicarse a los teléfonos 01 800 01 825432 VALIDA

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
16-05-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
230,000.00	PESOS	2227115	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 230,000.00 DOSCIENTOS TREINTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Dirección: AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2 A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

Ante: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Dirección: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

LA EJECUCION 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 (LA CONVOCANTE), SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERA LA CANCELACION DE LA PRESENTE FIANZA Y EN CONSECUENCIA ESTA CONTINUARA VIGENTE;
I) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
J) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCION FISICA 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 TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCION FISICA DE LA OBRA, EL CONTRATISTA GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TERMINOS DE LOS ARTICULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS 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 RECLAMACION ALGUNA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LA FIANZA QUEDARA CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA COMFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACION 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 PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 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 MAXIMO DE 30 (TREINTA) DIAS NATURALES, TRANSCURRIDO ESTE TERMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ PROCEDERA A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCION O REPOSICION REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PODRAN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA POLIZA DE FIANZA;
L) LA FIANZA SE HARA EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;
M) LA INSTITUCION AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTICULOS No. 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 ARTICULO No. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

---------- FIN DE TEXTO ----------

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. SE SUJETA A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS .

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. POR NINGÚN MOTIVO O CIRCUNSTANCIA ACEPTARÁ PAGOS EN EFECTIVO, EN TODO CASO, LOS PAGOS DEBERÁN HACERSE A TRAVÉS DE SUCURSALES BANCARIAS. EN CASO DE SER PAGO MEDIANTE CHEQUES, ÉSTE DEBERÁ SER NOMINATIVO Y A FAVOR DE CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A. CUALQUIER PAGO QUE CONTRAVENGA LO ANTERIOR NO SERÁ RECONOCIDO POR ESTA INSTITUCION.

Firma Digital:

puP3T1uzOTs13Oa8s4HNA38vUDVCtKu4FiKaJK0bN6+/mq1RnJdlYZE7lVQae1xRttzsdz2T+lZw+gIHmSKRsJ7oSNFZEbpSOcdMtcd8r9LPpvRvy6GcOlOwLI1dDdfdfmSVE2goZ+qdTX4cmSipSh5F1ZQ+cJ6O9QdsW
rLgZNAwkVTwS1Do29ZQR5O05BeGscwIHNTYBFNnXWyYWaa6863+eJ5XvcmTcmqFsVwWhgtm6eBdz8MH+LVHgW3XTNmzj6l2H9vZBJU4q/TcXNqjpNxPFcS5l6/hH666R+hR0aCaIMu1zfc0v7rgpU+hx9euiOswIqKHVjDQ==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

Consulte nuestro aviso de privacidad en: www.chubbfianzasmonterrey.com

LINEA DE VALIDACION
0926 F054 31

R.F.C. FMO930803PB1 CHUBB FIANZAS MONTERREY ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.

Este documento es una representación gráfica de una póliza emitida en términos de las disposiciones en materia de Comercio Electrónico previstas dentro del Código de Comercio Vigente.

En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, esta documentación contractual quedó registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y se vincula a la documentación contractual que Chubb Fianzas Monterrey Aseguradora de Caución, S.A. ya tiene registrada para uso general de todos los tipos de fianza, misma que será aplicable independientemente del producto específico de que se trate.

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

NORMAS REGULADORAS PARA FIANZAS ADMINISTRATIVAS DE CUMPLIMIENTO SUBRAMO OBRA

Esta obligación de cumplimiento garantiza la ejecución de la obra y/o el cumplimiento de las obligaciones derivadas de los documentos fuente afianzados, bajo los términos y especificaciones estipulados en dichos documentos, celebrado entre el Fiado y el Beneficiario.

1. Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos en los que consten con exactitud el monto de la Fianza, nombre completo y domicilios DEL (LOS) BENEFICIARIOS (S) y EL DE (LOS FIADO(S), la obligación principal afianzada, vigencia, forma en que el BENEFICIARIO (S) deberá de acreditar el incumplimiento, demás cláusulas que deberán regir la póliza y firma del representante de la Institución. Art. 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. (LISF).

2. El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de su monto, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n) conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO(S) y deberá presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante la Institución. Art. 279 de la LISF.

3. Los derechos y obligaciones derivadas de esta Fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella intervengan, sea como BENEFICIARIO(S), FIADO(S), SOLICITANTE(S), CONTRAFIADOR(ES) U OBLIGADO(S) SOLIDARIO(S), con excepción de la garantía hipotecaria que por la Fianza haya otorgado, y estarán regidos por la LISF y en lo que no prevea por la legislación mercantil y por el Título Décimo tercero de la Parte Segunda del Libro Cuarto del Código Civil Federal (C.C.F.), relativo a la Fianza civil. Art. 32 y 183 LISF.

4. El texto de la póliza no debe contradecir las limitaciones que en la misma se establezcan.

5. La Fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o préstamos en dinero.

6. La Institución está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La Fianza no se extinguirá aun cuando el Acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR(ES) FIADO(S) el cumplimiento de la obligación principal afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el Juicio promovido en su contra. Art. 178 de la LISF.

7. La obligación de la Institución contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR(ES) O BENEFICIARIO(S) concede(n) AL (LOS) FIADO(S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de la Institución. Art. 179 de la LISF.

8. La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la Fianza si la Institución no da su consentimiento para esa novación y para garantizar con la misma Fianza la obligación novada. Art. 2220 del C.C.F.

9. La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la Fianza en la misma proporción y la extingue si por esa causa dicha obligación principal fiada queda sujeta a nuevos gravámenes y condiciones. Art. 2847 del C.C.F.

10. Las acciones de los Beneficiarios de la fianza en contra de la Institución tratándose de fianzas de vigencia determinada, caducan en 180 días naturales contados desde el día en que se haya hecho exigible la obligación por incumplimiento del fiado o bien, desde el día estipulado en la póliza (tratándose de fianzas de vigencia determinada o indeterminada); o bien, desde el día siguiente de aquél en que haya expirado la vigencia de la fianza (cuando la misma se haya emitido por tiempo determinado). Tratándose de fianzas otorgadas a favor de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, el plazo de caducidad será el de tres años, conforme se dispone por el artículo 174 de la LISF. Una vez presentada la reclamación, habrá nacido el derecho del beneficiario para hacer efectiva la póliza, el cual quedará sujeto a la prescripción prevista por el artículo 175 de la LISF. La Institución se liberará por prescripción cuando transcurra el plazo legal para que prescriba la obligación o el de tres años, lo que resulte menor. Cualquier solicitud de pago hecha por el beneficiario a la Institución, interrumpe la prescripción salvo que resulte improcedente.

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza 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 Beneficiario 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 Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados 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. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

13. En términos del artículo 166 de la LISF, salvo pacto en contrario en el texto de la póliza de fianza, el incumplimiento de la obligación se acreditará acompañando al escrito de reclamo, la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada en términos del artículo 279 de la LISF. En caso de que el Beneficiario sea la Federación, el Distrito Federal, los Estados y los Municipios, se deberá observar lo previsto en las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.

14. Las fianzas que se emitan en moneda extranjera, se sujetarán a las disposiciones del TÍTULO 19, CAPÍTULO 19.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, mismas que están a disposición del fiado y del Beneficiario en el sitio www.cnsf.gob.mx/CUSFELECTRONICA/CUSF/CUSF19_2 y que se tienen por reproducidas como si a la letra se insertase.

15. Si la Fianza es a favor de la Federación, del Distrito Federal de los Estados y de los Municipios, su procedimiento de cobro se hará conforme al Art. 282 de la LISF.

16. Si la Institución no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo siguiente: Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en unidades de inversión, a partir de la fecha de su exigibilidad, de acuerdo con el Art. 283 de la LISF y su pago se hará en moneda nacional al valor que dichas unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo. Al respecto, la Institución pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en unidades de inversión conforme a los dispuesto en el párrafo anterior, cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en unidades de inversión de las Instituciones de Banca Múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora. Los intereses moratorios se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos y hasta el día en que se efectúe el pago. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en los que persista el incumplimiento.

17. La Institución podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos Judiciales en los cuales haya otorgado esta Fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que de ésta derive, así como en los procesos que se sigan al Fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, la Institución será llamada a dicho proceso o juicio para que éste a sus resultas. Art. 287 de la LISF.

18. Las autoridades federales, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios, deberán informar, a solicitud de la Institución, sobre la situación del asunto, ya sea judicial, administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado la fianza y resolver, dentro de los treinta días siguientes a su recepción, las solicitudes de cancelación de la Fianza. Art. 293 de la LISF.

19. La Institución se considera de acreditada solvencia por las Fianzas que expida Art. 16 de la LISF.

20. Al admitir las fianzas las Autoridades Federales y Locales no podrán calificar la solvencia de las Instituciones, ni exigir su comprobación o la constitución de garantías que las respalden. Art. 18 de la LISF.

21. Ninguna autoridad fijará mayor importe a las Fianzas que otorguen las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal que el señalado para depósitos en efectivo u otras formas de garantía. Art. 18 de la LISF.

22. El pago de la Fianza, subroga a la Institución en todos los derechos acciones y privilegios de (los) acreedor(es) a quien(es) se le(s) haya pagado, relacionados con la obligación afianzada. La Fianza se extinguirá si por culpa o negligencia del (los) acreedor(es) la Institución no puede subrogarse en esos derechos acciones y privilegios en contra de su(s) deudores FIADO(S) Art. 177 de la LISF y 2830 y 2845 del C.C.F.

23. Las reclamaciones a esta fianza incluirán: fecha de reclamo, número de fianza, fecha de expedición de la fianza, monto de la fianza, nombre o denominación del fiado y del beneficiario, del representante, en su caso, domicilio del beneficiario para oír y recibir notificaciones, descripción de obligación garantizada, referencia del contrato fuente, descripción del incumplimiento que motiva la reclamación acompañando la documentación soporte, y el importe originalmente reclamado, que nunca podrá ser superior al monto de la fianza (CUSF Capítulo 4.2.8 fracción VIII).

24. Las obligaciones de esta póliza cesarán si el (los) beneficiario(s) en los términos del artículo 492 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones de carácter general a que se refiere dicho artículo, fuere(n) condenado(s) mediante sentencia ejecutoriada, por cualquier delito vinculado Contra la Salud (Narcotráfico), Encubrimiento y/u Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita, Terrorismo y/u Delincuencia Organizada en Territorio Nacional, o si el nombre del (los) beneficiario(s) o su(s) nacionalidad(es) es (son) publicado(s) en alguna lista oficial relativa a los delitos citados, sea de carácter nacional o extranjera proveniente de un Gobierno con el cual el Gobierno Mexicano tenga celebrado algún tratado internacional en la materia antes mencionada. En su caso, las obligaciones de la póliza serán restauradas una vez que la Compañía tenga conocimiento de que el nombre del (de los) beneficiario(s) deje(n) de encontrarse en las listas antes mencionadas.*

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, 21 de diciembre de 2015, con el número CNSF-F0009-0789-2015 y a partir del día 9 de agosto de 2021 con el número CGEN-S0804-0020-2021.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

0926F05431 Validar fianza/certificado Limpiar

Si su fianza/certificado no tiene línea de validación, oprima aquí | Si cuenta con un xml de su fianza/certificado, oprima aquí

Datos de la fianza/certificado

Fianza/certificado /endoso: 2227115/0
Producto: 3313 - OBRA - CUMPLIMIENTO DE OBRA
Fecha de Expedición: 16/05/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$230,000.00

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$230,000.00

Moneda:
PESOS

La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 0976642195882

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada	
16/05/2023	0000	EXPEDICION	$230,000.00	

En caso de que la información registrada no coincida con la fianza/certificado que se está validando, envía un mail a la siguiente dirección **autentificacion@chubb.com**
Call center 01-800-01-VALIDA (825432)

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

2023 AÑO DE Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD
ASUNTO: ADJUDICACION DE OBRA
ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DEL 2023

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
Nombre O Razón Social
RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
Representante legal

LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN BASE A LOS ARTÍCULOS 39 Y 52 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, Y HABIENDO VERIFICADO LOS DATOS QUE CONSTAN EN NUESTRO ARCHIVO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS MUNICIPAL, TIENE A BIEN SELECCIONAR A LA EMPRESA **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.** PARA ADJUDICARLE EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**, A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, REFERENTE A: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118** UBICADA EN **COL. HERMENEGILDO GALEANA, ACAPULCO GRO.**, SE AUTORIZO LA INVERSION MEDIANTE EL FONDO **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023.**

EN CASO DE ACEPTAR LA ADJUDICACIÓN REMITIDA, DEBERÁ ENTREGAR EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, UBICADA EN **CALLE ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N, COL CENTRO, CODIGO POSTAL 39300 DE ACAPULCO, GRO.** (ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL) EN IDIOMA ESPAÑOL, EL EXPEDIENTE TÉCNICO CORRESPONDIENTE PARA SER OBJETO DE SU REVISIÓN Y CONTRATACIÓN.

HAGO PROPICIA LA OCASIÓN PARA EXPRESARLE UN CORDIAL SALUDO.

A T E N T A M E N T E.

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
2021 - 2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

CARTA DE ACEPTACION

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE AGRADEZCO SE ME HAYA ASIGNADO LA OBRA QUE LLEVA POR NOMBRE: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA , DE ESTE MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, CON No. DE CONTRATO MAJ-FAISMUN/046-2023/AD LA CUAL ACEPTO PARA SU EJECUCION, RESPETANDO LAS NORMAS Y LINEAMIENTOS INTERNOS DE ESTA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y LA LEY DE OBRA PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.

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

ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

CARTA BAJO PROTESTA

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE NO ENCONTRARME EN LOS SUPUESTOS DEL ART. 62 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DE ESTADO DE GUERRERO No. 266

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

UBICACIÓN: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

No. De CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/046-2023/AD**

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

ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

CARTA DE SOLVENCIA ECONOMICA

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

COMO REPRESENTANTE O APODERADO DE LA EMPRESA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V. MANIFIESTO Y PROTESTO LO NECESARIO QUE MI REPRESENTADA TIENE SOLVENCIA ECONOMICA PARA RESPONDER A LOS COMPROMISOS CONTRAIDOS, EN RELACION A LA OBRA PUBLICA CON EL NOMBRE: AMPLIACIÓN DE PAVIMENTACIÓN DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA , EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD

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

ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

CARTA DE VISITA DE OBRA

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA: DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V. HAGO CONSTAR QUE SE VISITO LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD 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 OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE REITERO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

CARTA DE INICIO DE OBRA

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE INFORMO QUE CON FECHA: 26 DE MAYO DE 2023 ESTA EMPRESA DARA INICIO CON RECURSOS PROPIOS A LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN: COL. HERMENEGILDO GALEANA CON NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/046-2023/AD 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 OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE REITERO UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**					
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	1093.95	16.93	18,520.57	0.93%
[illegible]0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	96.75	470.72	45,542.16	2.30%
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	41.46	1,403.93	58,206.94	2.94%
EX-MAT2A	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	158.20	62.69	9,917.56	0.50%
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	67.80	583.00	39,527.40	1.99%
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	18.06	551.57	9,961.35	0.50%
[illegible]0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	59.76	438.90	26,228.66	1.32%
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	139.43	160.71	22,407.80	1.13%
RET-TA12	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	113.00	38.70	4,373.10	0.22%
RET-TG2	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	113.00	38.70	4,373.10	0.22%

REPRESENTANTE LEGAL: RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
TALA1	TALA DE ARBOLES DE 20 CMS. DE DIAMETRO Y 3.00 MTS. DE ALTURA.	PZA	2.00	1,260.72	2,521.44	0.13%
	Total PRELIMINARES				**241,580.08**	**12.18%**
A02	**ALBAÑILERIA**					
28-0417B	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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg	PZA	2.00	19,797.09	39,594.18	2.00%
RENPOVIS	RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28 JUNTEADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, INC: ACARREO A 1RA. EST., MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00	1,603.68	4,811.04	0.24%
37-0579	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00	5,660.89	16,982.67	0.86%
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	11.00	2,602.94	28,632.34	1.44%
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	13,106.64	13,106.64	0.66%

REPRESENTANTE LEGAL: RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021 2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	138.70	2,722.87	377,662.07	19.05%
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	51.30	180.49	9,259.14	0.47%
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	1.45	990.83	1,436.70	0.07%
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	40.00	638.61	25,544.40	1.29%
ATMP-01	ATRAQUE DE 40X30X30 CMS., A BASE DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	23.00	283.47	6,519.81	0.33%
	Total ALBAÑILERIA				**523,548.99**	**26.41%**
A03	**INSTALACION SANITARIA**					
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	113.00	808.50	91,360.50	4.61%
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	11.00	474.56	5,220.16	0.26%
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	11.00	1,957.91	21,537.01	1.09%
	Total INSTALACION SANITARIA				**118,117.67**	**5.96%**
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**					
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	113.00	264.62	29,902.06	1.51%

REPRESENTANTE LEGAL: RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
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	11.00	1,237.50	13,612.50	0.69%
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	1.00	5,581.66	5,581.66	0.28%
	Total INSTALACION HIDRAULICA				**49,096.22**	**2.48%**
A05	**TERRACERIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	316.40	47.30	14,965.72	0.75%
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	904.00	31.13	28,141.52	1.42%
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	180.80	420.43	76,013.74	3.83%
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	904.00	45.32	40,969.28	2.07%
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	113.00	29.10	3,288.30	0.17%
	Total TERRACERIAS				**163,378.56**	**8.24%**
A06	**PAVIMENTACION**					
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	113.00	502.01	56,727.13	2.86%
32-0468	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F C= 200 KG/CM2., DE 10 CM. DE ESPESOR, T.M.A. 3/4", INCLUYE CURADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO , MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	113.00	558.39	63,098.07	3.18%

REPRESENTANTE LEGAL: RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA



PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	904.00	650.01	587,609.04	29.64%
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	8.00	388.26	3,106.08	0.16%
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	385.00	32.49	12,508.65	0.63%
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	385.00	17.35	6,679.75	0.34%
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	113.00	54.45	6,152.85	0.31%
	Total PAVIMENTACION				**735,881.57**	**37.11%**
A07	**LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	677.49	210.00	142,272.90	7.18%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	1009.39	8.80	8,882.63	0.45%
	Total LIMPIEZA				**151,155.53**	**7.62%**
	Total AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118				**1,982,758.62**	**100.00%**
	SUBTOTAL				**1,982,758.62**	
	I.V.A. 16.00%				**317,241.38**	
	Total del presupuesto				**2,300,000.00**	

REPRESENTANTE LEGAL: RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CLAVE	CONCEPTO		Importe
A	AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		
A01	PRELIMINARES		241,580.08
A02	ALBAÑILERIA		523,548.99
A03	INSTALACION SANITARIA		118,117.67
A04	INSTALACION HIDRAULICA		49,096.22
A05	TERRACERIAS		163,378.56
A06	PAVIMENTACION		735,881.57
A07	LIMPIEZA		151,155.53
	Total AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		**1,982,758.62**
	IMPORTE PRESUPUESTO		1,982,758.62
		16% I.V.A.	317,241.38
		TOTAL	2,300,000.00

(* DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N. *)

REPRESENTANTE LEGAL: RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

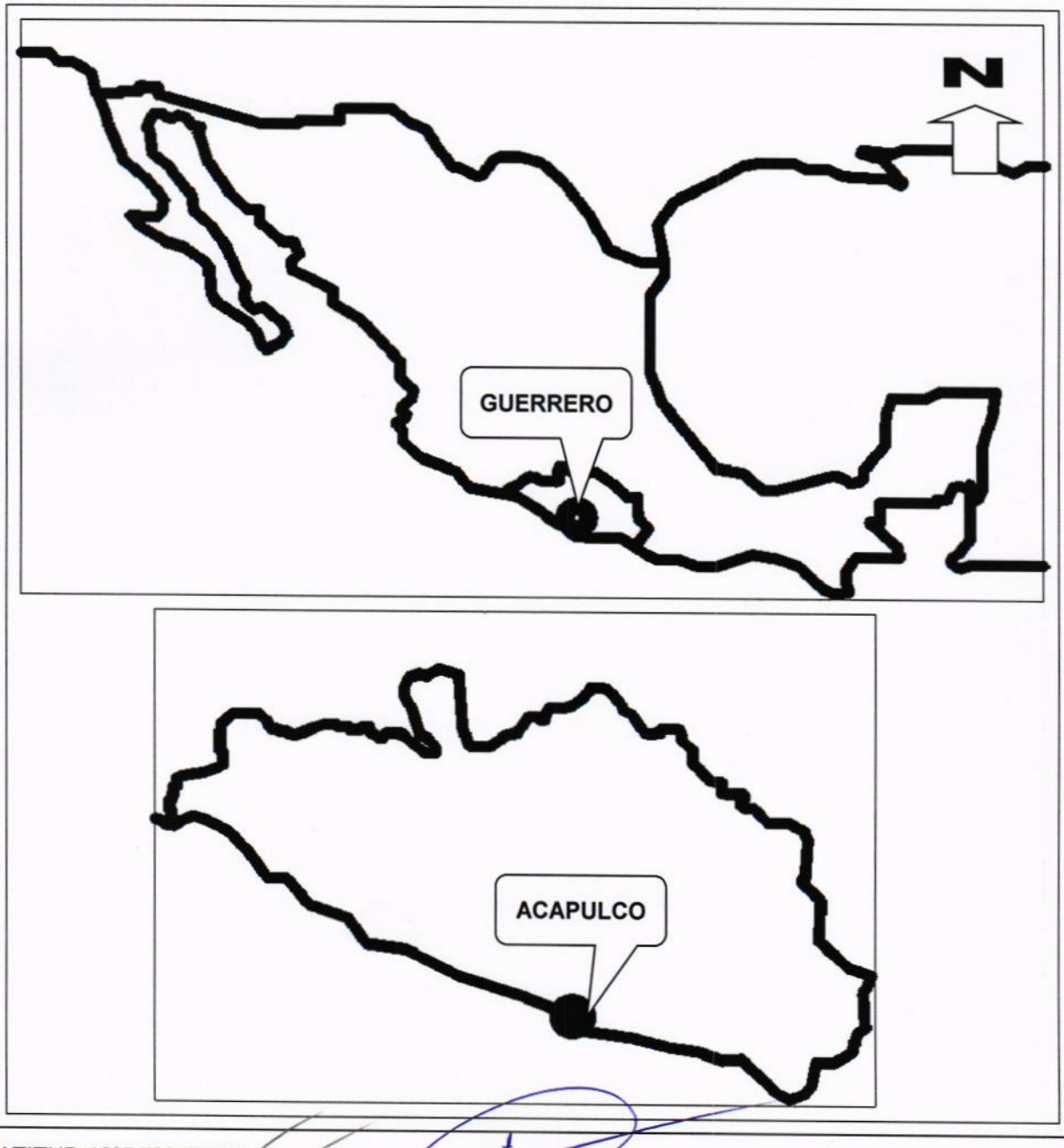
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 1

OBRA-. AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ESTATAL:



LATITUD 16°51'29.971"N
LONGITUD 99°50'24.372"0

REPRESENTANTE LEGAL: RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

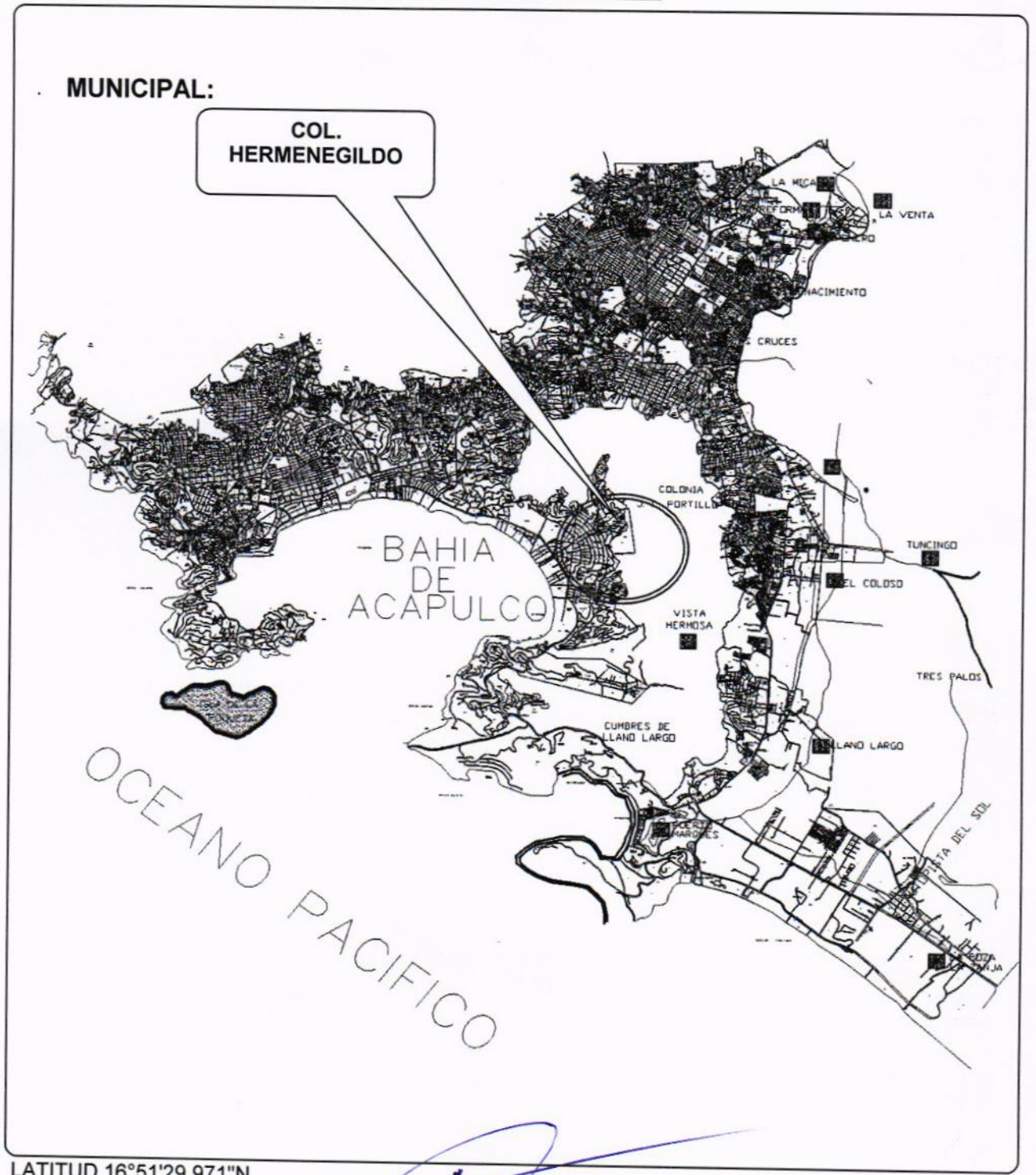
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 2

OBRA-. **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

MUNICIPAL:



LATITUD 16°51'29.971"N
LONGITUD 99°50'24.372"O

REPRESENTANTE LEGAL RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

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

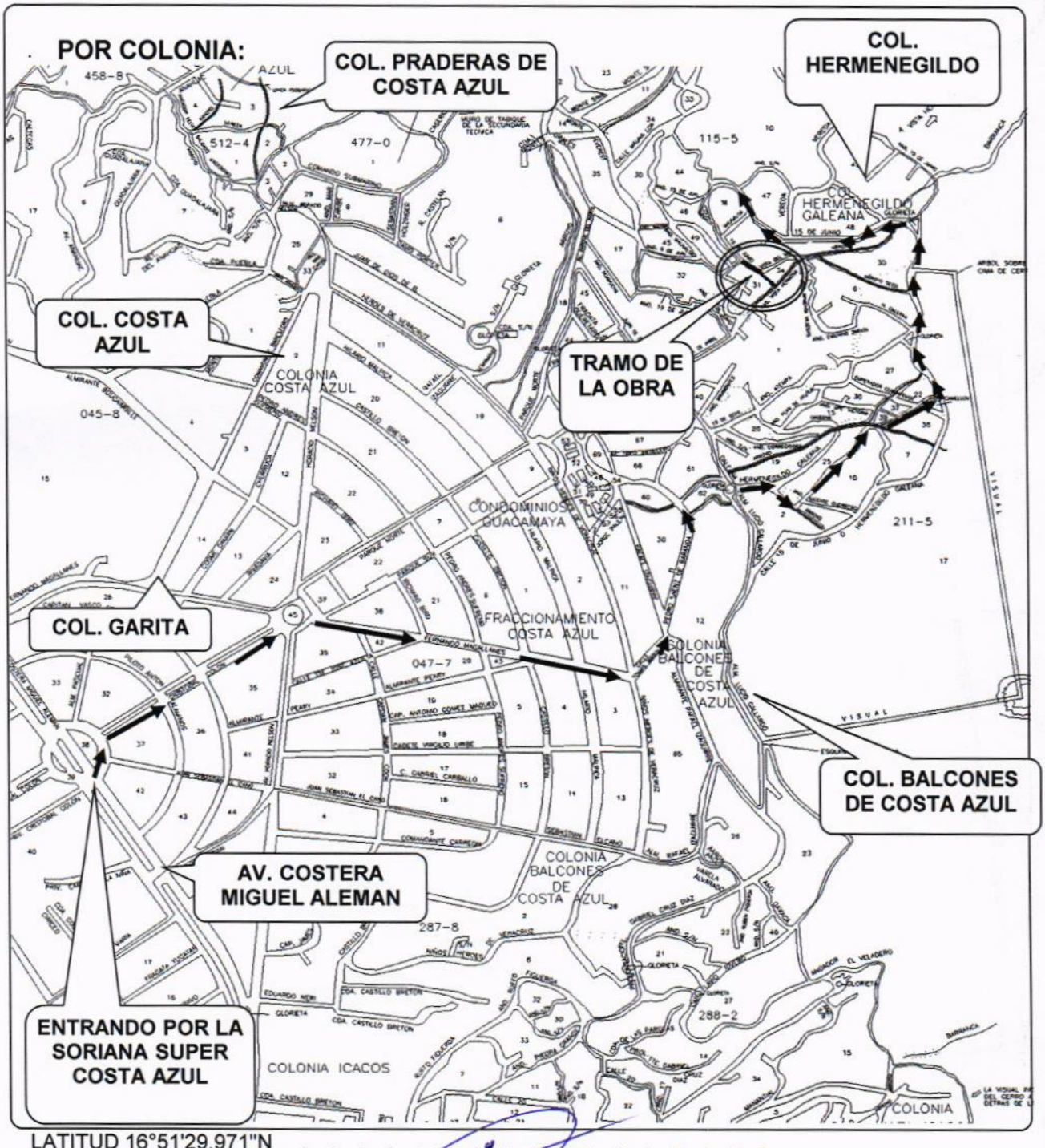
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 3

OBRA-. **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**



LATITUD 16°51'29.971"N

LONGITUD 99°50'24.372"0

REPRESENTANTE LEGAL: RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 4

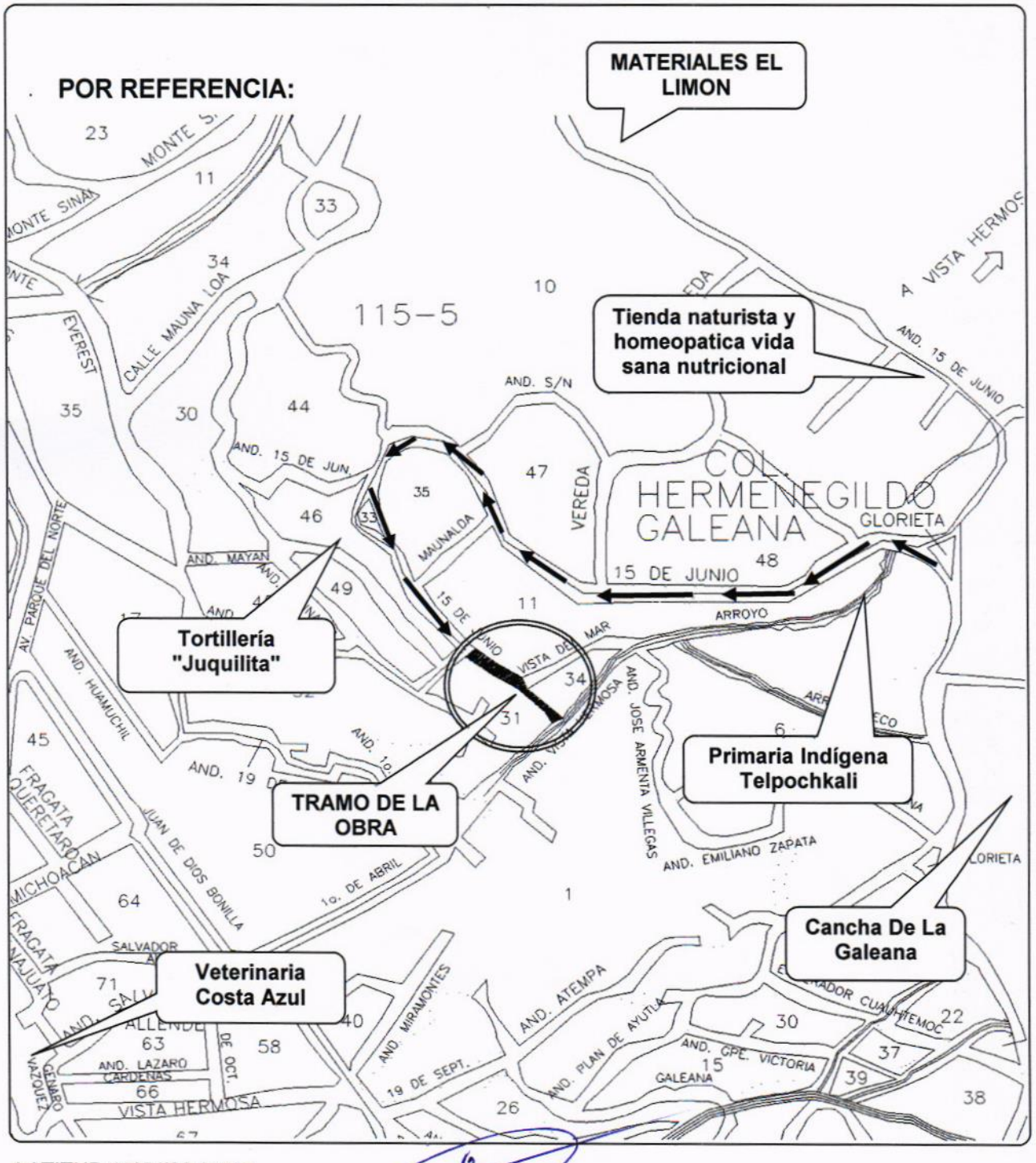
OBRA-. **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

POR REFERENCIA:



LATITUD 16°51'29.971"N

LONGITUD 99°50'24.372"0

REPRESENTANTE LEGAL RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

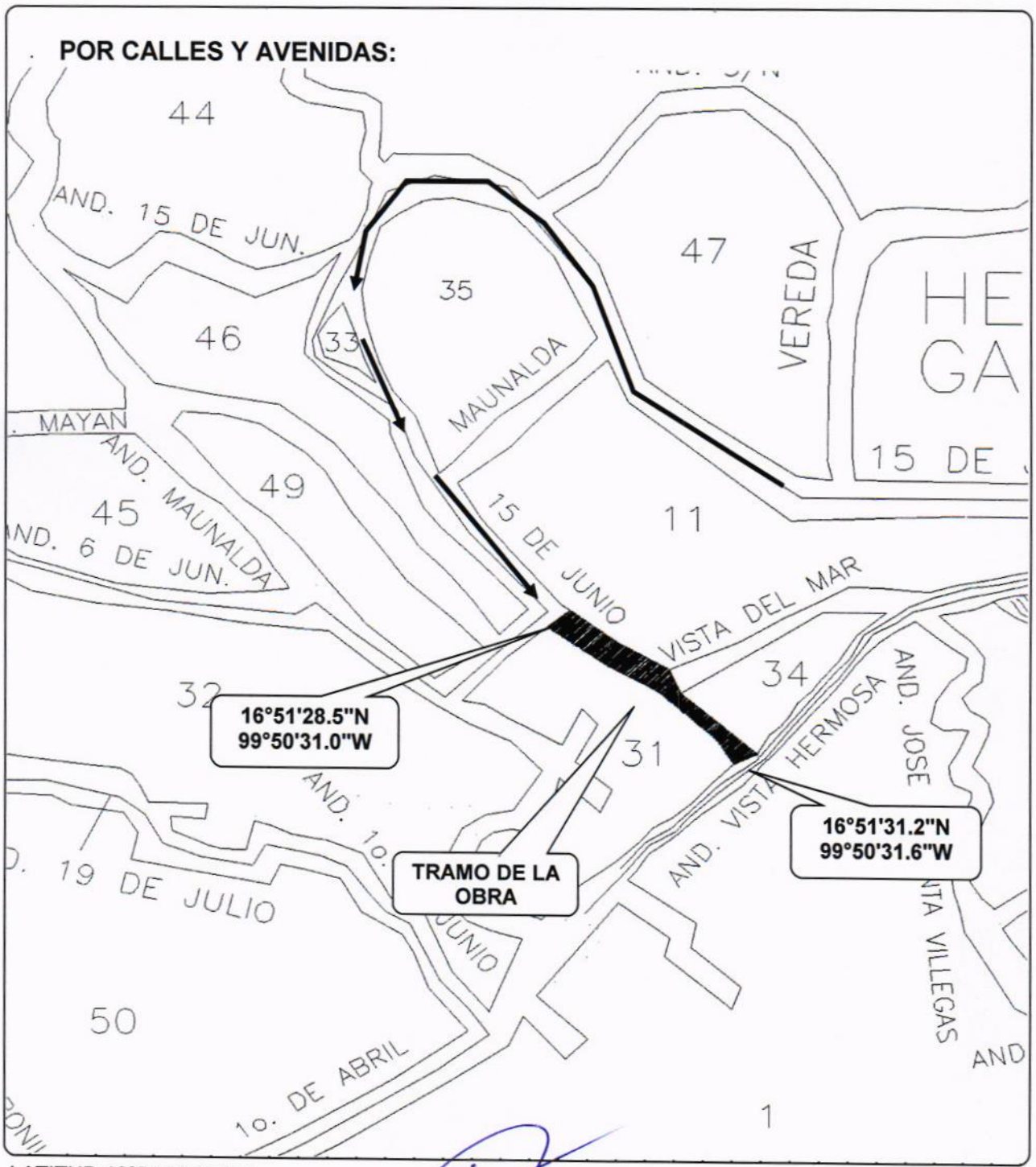
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 5

OBRA-. AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

POR CALLES Y AVENIDAS:



LATITUD 16°51'29.971"N
LONGITUD 99°50'24.372"0

REPRESENTANTE LEGAL: RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO

gob.mx

Servicio de Administración Tributaria

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Folio	Clave R.F.C.
23NA9382224	DCO2104299A4

Nombre, Denominación o Razón social

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT 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 17 de junio de 2023, a las 13:43 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

||DCO2104299A4|23NA9382224|10-03-2023|P||00001088888800000031||

Sello Digital

S+/gpOAgtQMAI+gG7txWCEQscOWXBEDkPkdhGmfZg4psK2ouTP49C1Pg0fCfTYo2SwkqOgqMQYqgcE/lfQUG8xjx8
FfAHl/hI+vBYhifVJsCdUFILOpOgNwTiZm+y0UAEFZ9kTvJ8f/E0GPnJEKjahO12JYqN37mmNh0K+YelFY0yRTjuB
DrdhWla6jljqxjM1Q4h7iMjk2v92FhFkFNGtuQi2xdDkCjfIDCYZtInNFCF1D9GdhgJeHccvaOLxNt+sHutcnGRsJ
Rie7XDEpYJn4XEDvVnK7fnXR9HUt1mBpcqUvwZLcipUTLo7S4gZx9wUSnJvCK81dcC5NsdkA==

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.

Servicio de Administración Tributaria

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
||DCO2104299A4|23NA9382224|10-03-2023|P||00001088888800000031||

Sello Digital
S+/gpOAgtQMAI+gG7txWCEQscOWXBEDkPkdhGmfZg4psK2ouTP49C1Pg0fCfTYo2SwkqOgqMQYqgcE/lfQUG8xjx8
FfAHl/hl+vBYhifVJsCdUFILOpOgNwTiZm+y0UAEFZ9kTvJ8f/E0GPnJEKjahO12JYqN37mmNh0K+YelFY0yRTjuB
DrdhWla6jljqxjM1Q4h7iMjk2v92FhFkFNGtuQi2xdDkCjfIDCYZtInNFCF1D9GdhgJeHccvaOLxNt+sHutcnGRsJ
Rie7XDEpYJn4XEDvVnK7fnXR9HUt1mBpcqUvwZLcipUTLo7S4gZx9wUSnJvCK81dcC5NsdkA==

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.

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT S.A. DE C.V.

RFC: DCO2104299A4. AV. CALZADA PIE DE LA CUESTA NO. 7, INT. 2-A, COL. UNIDAD HAB. TAXCO, C.P. 39460, ACAPULCO DE JUAREZ. TEL: 744 189 4295, 744 180 0620

OFICIO DE ASIGNACION DE SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

ACAPULCO, GRO. A 16 DE MAYO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

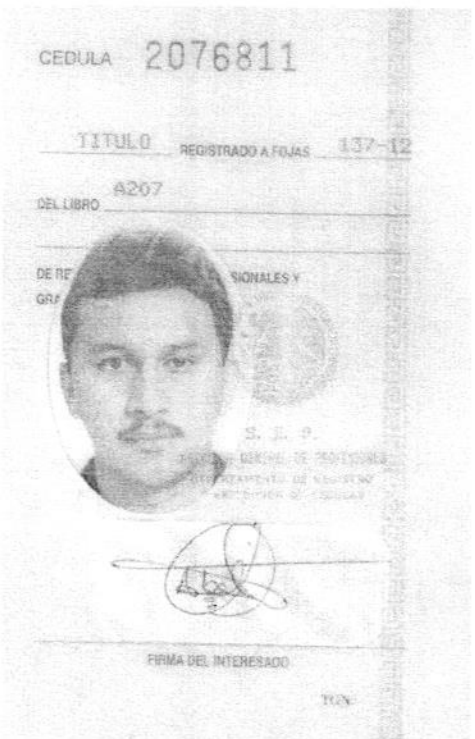
EN RELACION AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO No. MAJ-FAISMUN/046-2023/AD QUE COMPRENDE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118 , UBICADA EN LA: COL. HERMENEGILDO GALEANA , POR UN MONTO DE: $ 2,300,000.00 (DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) CELEBRADO EN 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.

NOMBRE: **ING. ABEL SERRANO RIVERA**
RFC: **SERA650509C73**
CORREO ELECTRONICO: **tecpandegal@hotmail.com**
DIRECCION: **C. REFORMA 80, COL. CENTRO C.P. 40911, TECPAN DE GALEANA, GRO.**
NUMERO DE CEDULA PROFESIONAL: **2076811**
TEL. PARTICULAR: **744 180 0620**

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

ATENTAMENTE

RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL



CEDULA 2076811

TITULO REGISTRADO A FOJAS 137-12

DEL LIBRO A207

FIRMA DEL INTERESADO

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES

2076811

EN VIRTUD DE QUE ABEL SERRANO RIVERA

CUMPLIO CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTICULO 5º CONSTITUCIONAL EN MATERIA DE PROFESIONES Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE LA PRESENTE

CEDULA

CON EFECTOS DE PATENTE
PARA EJERCER LA PROFESION DE

ING. CIVIL

MEXICO, D.F. A 3 DE FEB DE 19 95

EL DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

LIC. DIANA CECILIA ORTEGA AMIEVA


INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL
MÉXICO REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
SERRANO
RIVERA
ABEL
DOMICILIO
C REFORMA 80
COL CENTRO 40011
TECPAN DE GALEANA ,GRO.
FECHA DE NACIMIENTO
09/05/1965
CLAVE DE ELECTOR SRRVAB65050912H400
CURP SERA650509HGRRVB00
AÑO DE REGISTRO 1991 05
ESTADO 12
MUNICIPIO 058
SECCIÓN 2270
LOCALIDAD 0001
EMISIÓN 2014
VIGENCIA 2024


IFE
IDMEX1188833769<<2270003303587
6505091H2412311MEX<05<<18899<4
SERRANO<RIVERA<<ABEL<<<<<<<<<<

RAMO: ADMINISTRATIVO
OFICIO No. DOP/731/2023
ASUNTO: **Asignación de Residente**

Acapulco, Gro., a 16 de mayo del 2023

DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ON POINT, S.A. DE C.V.
C. RODOLFO ANTONIO BERDEJA SERRANO
REPRESENTANTE LEGAL
P R E S E N T E.

Por este medio informo a usted que la Residencia asignada a la obra AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118, ubicada en COL. HERMENEGILDO GALEANA, con número de contrato MAJ-FAISMUN/046-2023/AD, estará a cargo del ING. FELIPE LUNA MEDINA; 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.

ING. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

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

ING. FELIPE LUNA MEDINA
RESIDENTE DE OBRA

C.c.p. Archivo
VHA/CARR/*mgc

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: AMPLIACION

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

2023 Francisco VILLA

2023 AÑO DE JUAN RANULFO ESCUDERO 100° ANIVERSARIO LUCTUOSO

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: AMPLIACION

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

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	PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL BASICA
RUBRO DEL GASTO	URB.- URBANIZACION
SUBCLASIFICACION DEL PROYECTO	PAVIMENTACION
MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO	AMPLIACION
CONTRIBUCION DEL PROYECTO A LA POBREZA	SERVICIO BASICO DE LA VIVIENDA
INCIDENCIA DEL PROYECTO	COMPLEMENTARIA
NOMBRE DEL PROGRAMA	URBANIZACION
NOMBRE DEL SUBPROGRAMA	PAVIMENTACION DE CALLE

ACAPULCO,GRO. 2023

ACAPULCO
SIRVE PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
RAMO 33
APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
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

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 **CONSTRUIR VIALIDADES PARA EL MEJORAMIENTO DEL ENTORNO Y CONTAR CON CALLES Y ESPACIOS QUE OPTIMICEN LA MOVILIDAD EN LAS AREAS URBANA Y SUBURBANA DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO**, 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

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: **AMPLIACION**

LOCALIZACION: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

REGION: **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO: **01.- ACAPULCO** LOCALIDAD: **ACAPULCO**

BARRIO, COLONIA O EJIDO: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

TIPO DE OBRA : AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

NUEVA (**X**) EN PROCESO ( ) AMPLIACION ( )

REHABILITACION ( ) EQUIPAMIENTO ( )

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

1093.95 M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
158.20 M3 EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS 0.00 A 2.00 MTS PROFUNDIDAD MATERIAL TIPO III, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO Y ACARREOS
59.76 M3 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR
2.00 PZAS. POZO DE VISITAA DE FORMA CONICA 0.60 A 1.20 M. DIAM. INTERIOR POR 1.50 M. PROFUNDIDAD A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE
138.70 M3 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGIOIN ASENTADA CON MORTERO CEM-ARENA 1.3 ACABADO COMUN INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1RA. ESTACION
113.00 ML SUM. Y COL. DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DIAM. INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION
113.00 ML GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2 15x20x50 CMS SECCION INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREOS
113.00 M2 BANQUETA CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA FC=200 KG/CM2 10 CMS. ESP. T.M.A. 3/4" INCLUYE: CURADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y M.O.
904.00 M2 PAVIMENTO PREMEZCLADO FC= 250 Kg/CM2, T.A.M. 3/4" 15 CM. ESP. R.N., ACABADO A REGLA INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN 1/2"
113.00 ML PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO 30.00 CMS. INCLUYE:. MATERIAL, M.O. Y ACARREOS EN 1RA. ESTACIO
677.49 M3 CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.
1009.39 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20 MTS.

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): **1,000** HABITANTES

III.- CEDULA DE REGISTRO POR OBRA

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 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 : URBANIZACION

SUBPROGRAMA : PAVIMENTACION DE CALLE

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA : **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

R E G I O N : **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO : **01.- ACAPULCO**

LOCALIDAD : **ACAPULCO** **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION : **$ 2,300,000.00**

FEDERAL :	$ -	ESTATAL:	$ 2,300,000.00	BENEFICIARIOS :	$ -
CREDITO :	0.00	MUNICIPAL :	0.00	SUMA :	**$ 2,300,000.00**

DE CONSTRUCCION	DE OPERACION	DE IMPACTO
904.00 M2	**904.00** M2	1,000 HABITANTES

NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS : 1,000 HABITANTES

PROGRAMA DE EJECUCION :

CONCEPTOS DE LA OBRA	TIEMPO DE EJECUCION	
PRELIMINARES	junio , 2023	julio , 2023
ALBAÑILERIA	junio , 2023	julio , 2023
INSTALACION SANITARIA	julio , 2023	julio , 2023
INSTALACION HIDRAULICA	julio , 2023	agosto , 2023
TERRACERIAS	julio , 2023	agosto , 2023
PAVIMENTACION	agosto , 2023	agosto , 2023
LIMPIEZA	agosto , 2023	agosto , 2023

FORMA DE EJECUCION DE LA OBRA : **CONTRATO**

FECHA DE INICIO : **junio-2023**

FECHA DE TERMINACION : **agosto-2023**

JORNALES A GENERAR : 723

EETR-03
REV-02

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. :		COL. HERMENEGILDO GALEANA
CABECERA MUNICIPAL :	SI X	NO
TIPO DE LOCALIDAD :	CP X	PR ZI ( )

II.- IDENTIFICACION

	CLAVE	NOMBRE
Nº DE OBRA		
PROGRAMA :	URBANIZACION	
SUBPROGRAMA :	PAVIMENTACION DE CALLE	
MODALIDAD DEL PROYECTO :	AMPLIACION	
NOMBRE DE LA OBRA :	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**	
	COL. HERMENEGILDO GALEANA	
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	**$ 2,300,000.00**	0.00	**$ 2,300,000.00**	0.00	$ -	0.00	0.00
CUATRIMESTRE							
PRIMERO							
SEGUNDO	$ 2,300,000.00		$ 2,300,000.00				
TERCERO							

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
904.00	M2	1,000	HABITANTES	**904.00**	M2	1,000	HABITANTES

ANOTAR SI BENEFICIA A UNA O VARIAS LOCALIDADES (CUANTAS): 1

JORNALES A GENERAR : **723**

EETR-03
REV-02

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

ACAPULCO

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	100	100
TERCERO	0	0

VI.- PERIODO DE EJECUCION

PROGRAMADO:	FECHA DE INICIO:	junio-2023	FECHA DE TERMINACION:	agosto-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 :

AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

COL. HERMENEGILDO GALEANA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD NORMATIVA

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

LUGAR: ACAPULCO, GUERRERO FECHA: junio-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

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

ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

FECHA: junio-2023

La comunidad de: **COL. HERMENEGILDO GALEANA** del Municipio de **ACAPULCO** Declara que ha sido de su conocimiento y puesto a su consideracion, la realizacion del Proyecto denominado: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

el cual consta de las siguientes carácteristicas:

1093.95	M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
158.20	M3 EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS 0.00 A 2.00 MTS PROFUNDIDAD MATERIAL TIPO III, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO Y ACARREOS
59.76	M3 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR
2.00	PZAS. POZO DE VISITAA DE FORMA CONICA 0.60 A 1.20 M. DIAM. INTERIOR POR 1.50 M. PROFUNDIDAD A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE
138.70	M3 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGIOIN ASENTADA CON MORTERO CEM-ARENA 1.3 ACABADO COMUN INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES 1RA. ESTACION
113.00	ML SUM. Y COL. DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DIAM. INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION
113.00	ML GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2 15x20x50 CMS SECCION INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREOS
113.00	M2 BANQUETA CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA FC=200 KG/CM2 10 CMS. ESP. T.M.A. 3/4" INCLUYE: CURADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL Y M.O.
904.00	M2 PAVIMENTO PREMEZCLADO FC= 250 Kg/CM2, T.A.M. 3/4" 15 CM. ESP. R.N., ACABADO A REGLA INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN 1/2"
113.00	ML PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO 30.00 CMS. INCLUYE:. MATERIAL, M.O. Y ACARREOS EN 1RA. ESTACIO
677.49	M3 CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.
1009.39	M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20 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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

EETR-03
REV-02

SPD-11

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, (FAISMUN)
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD 2023

FECHA: 19 de Mayo del 2023

LA COMUNIDAD DE: Col Hermenegildo Galeana

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 Ampliacion de pavimentacion de Calle 15 de Junio del cad. 0+000 al 0+118 EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: _____; 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

Magdalena Ramos Flores
PRESIDENTE (A) DE (CPS)

POR EL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

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 19 del mes de Mayo del año 2023, a las 12:30 horas en el domicilio Col. Hermenegildo Galeana, localizado en el municipio **ACAPULCO DE JUAREZ**, 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 Ampliacion de pavimentacion de calle 15 de Junio del Cad. 0+000 al 0+118 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: 19 de Mayo del 2023		
Nombre de la obra: Ampliacion de calle 15 de Junio del Cad. 0+000 al 0+118		
Folio asignado en la MIDS: 87413	Monto total planeado: $2,800,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 26/05/2023	Fecha de conclusión: 23/08/2023
Entidad: **Guerrero**	Municipio: **Acapulco**	Localidad: Col. Hermenegildo Galeana
Si la obra tiene más de una su clasificación, 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.
- Registrar los anexos de participación social en el módulo de participación social de la Matriz de Inversión para el Desarrollo Social (MIDS).

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO MUNICIPAL
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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACATLÁN DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

ACUERDO ÚNICO

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

Magdalena Gomez Flores
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Eric Monterrey Deloya
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Delfina Hernandez Velez
Vocal
Nombre completo y firma

Crisanta Ignacio Acosta
Vocal
Nombre completo y firma

Luisa De Jesus Ascencio
Vocal
Nombre completo y firma

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

SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

Jesus Urbano P
Testigo
Nombre completo y firma

A.CH.V
Alberto Chavez V
Testigo
Nombre completo y firma

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Año de 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: 4 de Mayo de 2023		
Lugar de la capacitación: Col. Hermenegildo Galeana		
Nombre y cargo de la persona facilitadora: Magdalena Gomez Flores presidenta del comite		
Número de asistentes a la capacitación 25	Mujeres: 19	Hombres: 6

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

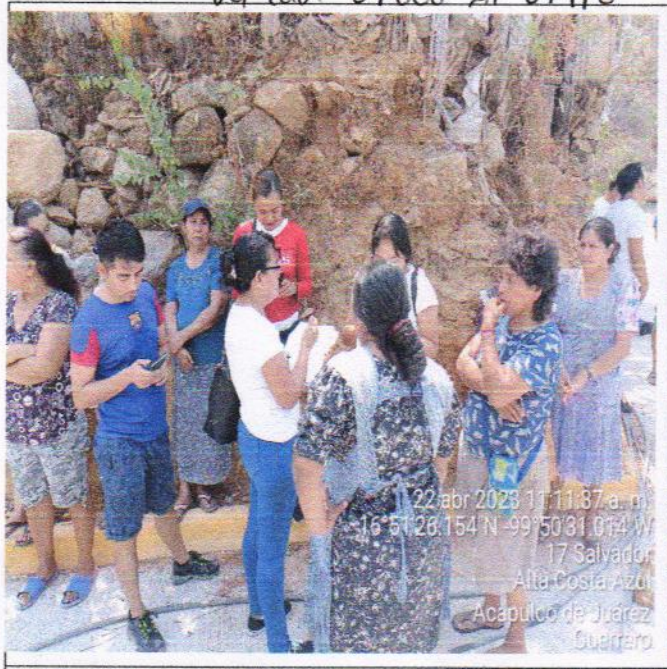
ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

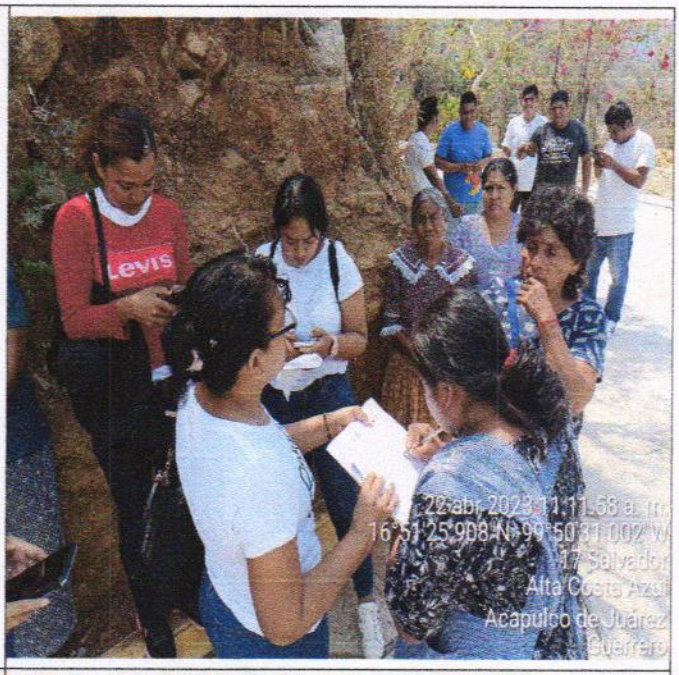
FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

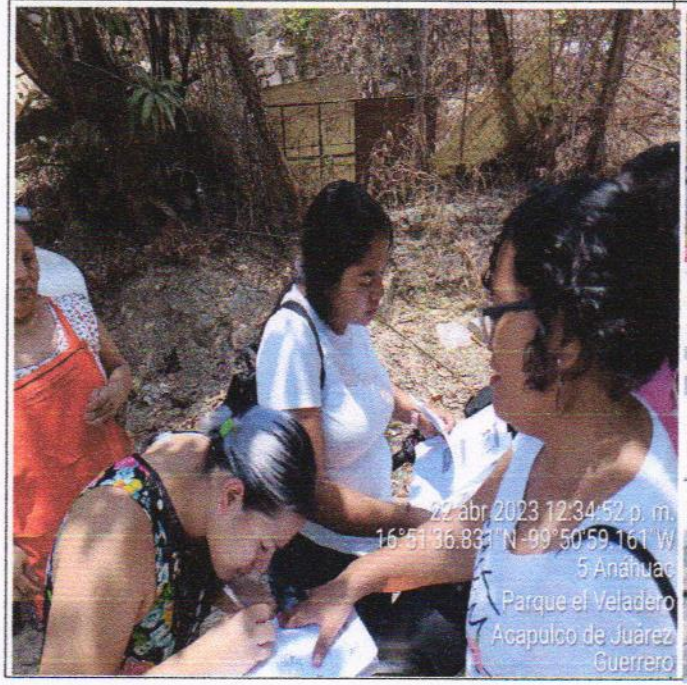
MUNICIPIO: Acapulco de Juarez

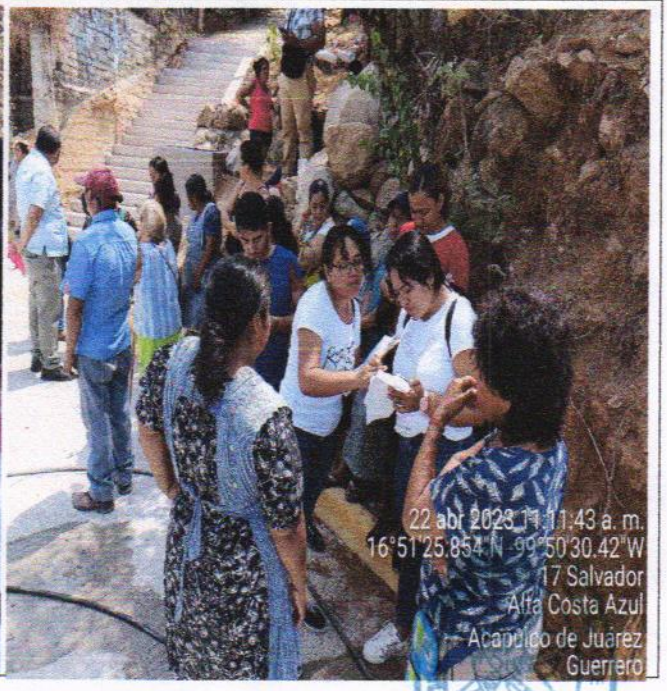
LOCALIDAD: Col. Hornaveguillo Galeana

NOMBRE DE LA OBRA: Ampliacion de pavimentacion de Calle 15 de Junio del cad. 0+000 al 0+118









SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE 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: Magdalena Gomez Flores	
Domicilio y número telefónico:	
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic[ ]? [X]	NO
En caso de responder sí, indique a cuál.	
Nombre de C. Secretaria/o: Eric Monterrey Deloya	
Domicilio y número telefónico:	
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic[ ]? [X]	NO
En caso de responder sí, indique a cuál.	
Nombre de C. Vocal: Delfina Hernandez Velez	
Domicilio y número telefónico:	
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic[ ]? [X]	NO
En caso de responder sí, indique a cuál.	
Nombre de C. Vocal: Crisanta Ignacio Acosta	
Domicilio y número telefónico:	
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic[ ]? [X]	NO
En caso de responder sí, indique a cuál.	
Nombre de C. Vocal: Luisa de Jesus Ascencio	
Domicilio y número telefónico:	
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic[ ]? [X]	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.

SECRETARÍA 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:

AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

COL. HERMENEGILDO GALEANA

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 JUÁREZ, 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 : **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

MUNICIPIO : ACAPULCO **ESTADO : GUERRERO**

POBLACION : 1,000 HABITANTES

DISPONIBILIDAD DEL TERRENO: SI **SUPERFICIE :** **904.00** M2

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO:

PROYECTO: AMPLIACION

		VER GENERADOR	VER GENERADOR	VER GENERADOR
DIM:	M2	**LARGO:**	**ANCHO:**	**PZA:**

CANTIDAD PRESUPUESTADA **904.00** M2

ARMADOS: **ESTRUCTURA:**

CANCELERIA: **ALUMBRADO:**

CIMENTACION: **CUBIERTA:**

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

INFORMACION TECNICA PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS, EMPEDRADOS Y GUARNICIONES

I.- ANTECEDENTES

MODALIDAD DEL PROYECTO

AMPLIACION

NOMBRE DE LA LOCALIDAD

COL. HERMENEGILDO GALEANA

MUNICIPIO

01.- ACAPULCO

ESTADO

GUERRERO

LONGITUD DEL TRAMO:

TAMAÑO: **904.00** **M2**

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
SERVIR PARA TRANSFORMAR

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE VISITA DE OBRA

Fecha: 19 MAYO 2023

NOMBRE DE LA OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO, CAD. 0+000 AL 0+118
UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA
RESIDENTE DE OBRA: ING. FELIPE LUNA MEDINA
SUPERINTENDENTE DE OBRA: ING. ABEL SERRANO RIVERA
EMPRESA CONTRATISTA: DISEÑO Y CONSTRUCCIONES OX POINT, SADE C.V.

REQUISITOS:

A. CROQUIS DE LOCALIZACION DE LA OBRA A REALIZAR
B. VISUALIZACION Y PUNTUALIZACION DE LOS CONCEPTOS A EJECUTARSE EN EL LUGAR DE VISITA.
C. ALINEAMIENTO: CHECAR LOS LINEAMIENTOS EN PLANO REGULADOR , ASI COMO CONFIRMAR SI ES ZONA REGULAR O NO, PARA EVITAR POSIBLES INVASIONES EN VIA PUBLICA, O BIEN PARA EVITAR CONSTRUIR EN ZONA FEDERAL PROTEGIDA.

EN VIALIDADES:

C.1. CONFIRMAR LA MEDIDA REAL DEL ANCHO DE L CALLE EN LA VISITA DE OBRA
C.2. VERIFICAR EL ANCHO DE LA CALLE EN LOS PLANOS DEL DEPARTAMENTO DE PLANO REGULADOR

EN ESCUELAS:

C.3. ALINEAMIENTO EN PLANO REGULADOR (ZONA URBANA)
C.4. PLANO AUTORIZADO POR EL COMISARIO EJIDAL (ZONA RURAL)
D. RECOLECTAR LAS COPIAS DE CREDENCIAL DE ELECTOR SOLO DE LAS PERSONAS QUE VIVAN EN EL LUGAR DE LA OBRA, PARA VERIFICAR LA DIRECCION CORRECTA DE LA MISMA.
E. VERIFICAR QUE EL COMITÉ CORRESPONDA A LA OBRA SOLICITADA, EN SU DEFECTO, FORMAR EL COMITÉ EN ESE MOMENTO Y VERIFICAR CON EL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y PROGRAMACION DE OBRA PUBLICA QUE ES GESTOR DE LA OBRA CITADA.
F. APOYARSE CON LA DIRECCION DE ECOLOGIA PARA DETERMINAR QUE ARBOLES SE PUEDEN TALAR.
G. APOYARSE CON LA DIRECCION DE CAPAMA PARA CUESTIONES TECNICAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
H. MOVER LOS POSTES ELECTRICOS EN CASO DE SER NECESARIO, CON PREVIA AUTORIZACION DE LA C.F.E.

NOTA (1): LA RESPUESTA A LOS REQUISITOS REQUERIDO SE ANEXARAN A LA PRESENTE ACTA, ASI COMO **LA HOJA DE ASIGNACION** ENTREGADA EN EL DEPARTAMENTO DE PLANEACION Y PROGRAMACION DE OBRA.

NOTA (2): EL CONTRATISTA TIENE LA OBLIGACION DE PROPORCIONAR DATOS VERIDICOS, ASI COMO ACREDITAR A SU SUPERINTENDENTE DE OBRA ANTE EL H. AYUNTAMIENTO, MISMO QUE DEBERA ESTAR DE TIEMPO COMPLETO EN LA OBRA, PARA CUALQUIER ACLARACION. BAJO NINGUN MOTIVO SE ACEPTARA COMO REPRESENTANTE TECNICO Y/O SUPERINTENDENTE A CUALQUIER PERSONA AJENA A LA CONSTRUCCION.

OBSERVACIONES: SE REALIZARAN LOS SIGUIENTES TRABAJOS: TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO Y ELABORACION DE PLANOS (PERFIL, ETC. E INSTALACIONES) MURO DE PIEDRA BRAZA DRENAJE SANITARIO Y DESCARGAS, AGUA POTABLE Y TOMAS DOMICILIARIAS, RIEGO DE SUBRASANTE Y BASE COMPACTADA PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 K/C2 R.H. CURADO Y CORTE Y CARGADO EN LUNA *PRESENTAR MEMORIA DE CALCULO PARA MURO DE CONTENCION OBRA VIABLE

FIRMA DEL RESIDENTE

ING. FELIPE LUNA MEDINA

FIRMA DEL SUPERINTENDENTE

Abel Serrano Rivera

IX.- PRESUPUESTO

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: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
REGION: 07.- ACAPULCO **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO		IMPORTE
PRELIMINARES	$	241,580.08
ALBAÑILERIA	$	523,548.99
INSTALACION SANITARIA	$	118,117.67
INSTALACION HIDRAULICA	$	49,096.22
TERRACERIAS	$	163,378.56
PAVIMENTACION	$	735,881.57
LIMPIEZA	$	151,155.53
TOTAL:	$	1,982,758.62

D E S G L O S E

SUBTOTAL	$	1,982,758.62
IVA 16%	$	317,241.38
TOTAL	**$**	**2,300,000.00**

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

SECRETARIA DE
PLANEACIÓN Y DESARROLLO
ECONÓMICO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco De Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**					
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	1,093.95	16.93	18,520.57	0.93%
-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	96.75	470.72	45,542.16	2.30%
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	41.46	1,403.93	58,206.94	2.94%
EX-MAT2A	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	158.20	62.69	9,917.56	0.50%
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	67.80	583.00	39,527.40	1.99%
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	18.06	551.57	9,961.35	0.50%
-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	59.76	438.90	26,228.66	1.32%
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	139.43	160.71	22,407.80	1.13%
RET-TA12	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	113.00	38.70	4,373.10	0.22%
RET-TG2	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.	ML	113.00	38.70	4,373.10	0.22%

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
TALA1	TALA DE ARBOLES DE 20 CMS. DE DIAMETRO Y 3.00 MTS. DE ALTURA.	PZA	2.00	1,260.72	2,521.44	0.13%
	Total PRELIMINARES				**241,580.08**	**12.18%**
A02	**ALBAÑILERIA**					
28-0417B	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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg	PZA	2.00	19,797.09	39,594.18	2.00%
RENPOVIS	RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28 JUNTEADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, INC: ACARREO A 1RA. EST., MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00	1,603.68	4,811.04	0.24%
37-0579	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00	5,660.89	16,982.67	0.86%
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.	PZA	11.00	2,602.94	28,632.34	1.44%
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	13,106.64	13,106.64	0.66%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	138.70	2,722.87	377,662.07	19.05%
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	51.30	180.49	9,259.14	0.47%
3-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	1.45	990.83	1,436.70	0.07%
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	40.00	638.61	25,544.40	1.29%
ATMP-01	ATRAQUE DE 40X30X30 CMS., A BASE DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	23.00	283.47	6,519.81	0.33%
	Total ALBAÑILERIA				**523,548.99**	**26.41%**
A03	**INSTALACION SANITARIA**					
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	113.00	808.50	91,360.50	4.61%
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	11.00	474.56	5,220.16	0.26%
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	11.00	1,957.91	21,537.01	1.09%
	Total INSTALACION SANITARIA				**118,117.67**	**5.96%**
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**					
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	113.00	264.62	29,902.06	1.51%

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
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	11.00	1,237.50	13,612.50	0.69%
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	1.00	5,581.66	5,581.66	0.28%
	Total INSTALACION HIDRAULICA				**49,096.22**	**2.48%**
A05	**TERRACERIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	316.40	47.30	14,965.72	0.75%
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	904.00	31.13	28,141.52	1.42%
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	180.80	420.43	76,013.74	3.83%
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	904.00	45.32	40,969.28	2.07%
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	113.00	29.10	3,288.30	0.17%
	Total TERRACERIAS				**163,378.56**	**8.24%**
A06	**PAVIMENTACION**					
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	113.00	502.01	56,727.13	2.86%
32-0468	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F C= 200 KG/CM2., DE 10 CM. DE ESPESOR, T.M.A. 3/4", INCLUYE CURADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO , MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	113.00	558.39	63,098.07	3.18%

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	904.00	650.01	587,609.04	29.64%
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	8.00	388.26	3,106.08	0.16%
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	385.00	32.49	12,508.65	0.63%
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	385.00	17.35	6,679.75	0.34%
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	113.00	54.45	6,152.85	0.31%
	Total PAVIMENTACION				**735,881.57**	**37.11%**
A07	**LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	677.49	210.00	142,272.90	7.18%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	1,009.39	8.80	8,882.63	0.45%
	Total LIMPIEZA				**151,155.53**	**7.62%**
	Total AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118				**1,982,758.62**	**100.00%**
	SUBTOTAL				**1,982,758.62**	
	I.V.A. 16.00%				**317,241.38**	
	Total del presupuesto				**2,300,000.00**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CLAVE	CONCEPTO		Importe
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**		
A01	PRELIMINARES		241,580.08
A02	ALBAÑILERIA		523,548.99
A03	INSTALACION SANITARIA		118,117.67
A04	INSTALACION HIDRAULICA		49,096.22
A05	TERRACERIAS		163,378.56
A06	PAVIMENTACION		735,881.57
A07	LIMPIEZA		151,155.53
	Total AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118		**1,982,758.62**
	IMPORTE PRESUPUESTO		1,982,758.62
		16% I.V.A.	317,241.38
		TOTAL	2,300,000.00

(* DOS MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N. *)

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

X.- EXPLOSION DE INSUMOS

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: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
REGION: 07.- ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA** **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

RESUMEN DE EXPLOSION DE INSUMOS

CAPITULO			IMPORTE
MATERIALES		$	1,038,347.58
MANO DE OBRA		$	225,914.60
EQUIPO Y HERRAMIENTA		$	303,135.94
SUB-TOTAL		**$**	**1,567,398.12**
INDIRECTOS	**15.0000%**	$	235,109.72
SUMA		$	1,802,507.84
FINANCIAMIENTO	**0.0000%**	$	-
SUMA		$	1,802,507.84
UTILIDAD	**10.0000%**	$	180,250.78
SUMA		$	1,982,758.62
CARGOS ADICIONALES	**0.0000%**	$	-
SUMA		$	1,982,758.62
I . V. A	**16.00%**	$	317,241.38
TOTAL		**$**	**2,300,000.00**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MATERIALES					
AGUA	AGUA	M3	130.400543	165.00	21,516.09	1.37%
ALAREC	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	14.919025	50.00	745.95	0.05%
ARENA*RIO	ARENA DE RIO	M3	82.547748	500.00	41,273.87	2.63%
ASFALTO OX	ASFALTO OXIDADO	KG	60.24018	73.05	4,400.55	0.28%
BARROTE	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	62.406364	150.00	9,360.95	0.60%
BROCAL60D	BROCAL PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DEFoFo	PZA	5.00	4,417.27	22,086.35	1.41%
CALHIDRA	CALHIDRA	TON	0.992068	3,520.00	3,492.08	0.22%
CEMENGRS	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	32.07974	4,750.00	152,378.77	9.72%
CIMBAR	CIMBRA APARENT/RENTA	M2	1.00	110.00	110.00	0.01%
CLAVO*2	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	79.59393	50.00	3,979.70	0.25%
CODCPVC13	CODO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	22.00	2.07	45.54	0.00%
CODPVCSR6	CODO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	PZA	11.00	95.44	1,049.84	0.07%
CONPRE250	CONCRETO PREMEZCLADO R.N. 250 KG/CM2 (NO INLUYE BOMBEO).	M3	142.758	2,300.00	328,343.40	20.95%
COPCPVC13	COPLE DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	22.00	1.74	38.28	0.00%
CURAROJO	CURACRETO ROJO	LTS	254.25	46.86	11,914.16	0.76%
DIESEL	DIESEL	LTO	180.5144	22.96	4,144.61	0.26%
DUELA3RA	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	136.963808	104.18	14,268.89	0.91%
ESTOPA	ESTOPA	KG	0.452	54.05	24.43	0.00%
FAJILLA	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	92.904787	31.77	2,951.59	0.19%
GRAVA3/4	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	18.018822	660.00	11,892.42	0.76%
LIJAPLOM	LIJA EN CINTA 3/4"	ML	16.50	5.75	94.88	0.01%
MARCO	MARCO Y CONTRAMARCO DE 1.00X1.00 MTS	PZA	11.00	404.25	4,446.75	0.28%
MATBANCO	MATERIAL DE BANCO	M3	210.06475	300.00	63,019.43	4.02%
PEGPVC	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC	LTO	2.171279	381.15	827.58	0.05%
PIEDRA BRAZA	PIEDRA BRAZA	M3	224.345634	660.00	148,068.12	9.45%
PINTAMTRAF	PINTURA DE ESMALTE AMARILLO	LTO	14.916	90.09	1,343.78	0.09%
PLASTICO	PLASTICO DE POLIETILENO	M2	994.40	22.07	21,946.41	1.40%
POLIN	POLIN DE MADERA DE 4" X 4"	PZA	5.65	300.00	1,695.00	0.11%
SILLETA12	SILLETA DE PVC DE 12" A 6" DE DIAM.	PZA	11.00	314.75	3,462.25	0.22%
SOLVENTE	SOLVENTE PARA PINTURA	LTS	7.458	83.16	620.21	0.04%
TABB7X14X28	TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28	PZA	752.77488	4.40	3,312.21	0.21%
TABC10X14X28	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	1,199.659836	7.26	8,709.53	0.56%
TAPA	TAPA DE FOFO DE 50X50 CMS.	PZA	1.00	4,950.00	4,950.00	0.32%
TBOCPVC13	TUBO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	ML	84.70	17.27	1,462.77	0.09%
TBOPH2 1/2	TUBO D/PVC HID RD26 2 1/2 64MM	ML	124.30	153.55	19,086.27	1.22%
TBOPS4	TUBO D/PVC SANITARIO NORMA DE 4"	ML	56.43	73.06	4,122.78	0.26%
TBOPVC315	TUBO DE PVC ANGULAR NOVAFORT 315MM	ML	124.30	526.12	65,396.72	4.17%
TBOPVCSR6	TUBO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	ML	48.40	187.23	9,061.93	0.58%
THINER	THINER	LTS	7.458	40.68	303.39	0.02%
TRIPLAY16	TRIPLAY DE PINO 16MM	PZA	4.52	832.94	3,764.89	0.24%
VALC21/2	VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DIAM	PZA	1.00	4,009.70	4,009.70	0.26%
VALINS1/2"	VALVULA DE INS. 13M1	PZA	11.00	190.77	2,098.47	0.13%

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
VARILLA 3	VARILLA NO 3	KG	3.651314	35.20	128.53	0.01%
VARILLA 4	VARILLA NO 4	KG	920.412088	35.20	32,398.51	2.07%
	Total MATERIALES				**1,038,347.58**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MANO DE OBRA					
%MO01	MANDO INTERMEDIO	(%)MO			20,658.75	1.32%
MO001	PEON	JOR	190.896153	404.35	77,188.86	4.92%
MO002	AYUDANTE GENERAL	JOR	42.984356	451.52	19,408.30	1.24%
MO003	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	1.223789	451.52	552.57	0.04%
MO008	CADENERO	JOR	5.34544	451.52	2,413.57	0.15%
MO010	OF. ALBANIL	JOR	127.248875	617.54	78,581.27	5.01%
MO011	OF. FIERRERO	JOR	0.192313	123.04	23.66	0.00%
MO012	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	13.85265	617.54	8,554.57	0.55%
MO014	OF. PLOMERO	JOR	26.872171	617.54	16,594.64	1.06%
MO021	OF. PINTOR	JOR	2.067222	139.27	287.90	0.02%
MO022	TOPOGRAFO	JOR	2.67272	617.54	1,650.51	0.11%
	Total MANO DE OBRA				**225,914.60**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	EQUIPO Y HERRAMIENTA					
%MO02	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO			7,277.84	0.40%
EQBAILAR	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	23.754983	116.69	2,771.97	0.18%
EQCAMION	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	183.658323	590.30	108,413.51	6.92%
EQCOMP	COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	249.3649	472.92	117,929.65	7.52%
EQCORTAP	CORTADORA DE PISO	HOR	38.50	143.02	5,506.27	0.35%
EQMOTO	MOTONIVELADORA CAT. 120 H DE 140 HP	HOR	9.944	1,231.42	12,245.24	0.78%
EQPIPA	CAMION PIPA DE 9 M3	HOR	9.944	658.68	6,549.91	0.42%
EQRE446B	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	42.03446	778.09	32,706.59	2.09%
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	12.23789	106.46	1,302.85	0.08%
EQTRAN	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	22.2072	86.53	1,921.59	0.12%
EQVAP	VIBROCOMPACTADOR VAP 70	HOR	8.30776	739.95	6,147.33	0.39%
EQVIB	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	4.406083	82.43	363.19	0.02%
	Total EQUIPO Y HERRAMIENTA				**303,135.94**	

TOTALES DE INSUMOS

	Importe	%
Materiales	1,038,347.58	66.29%
Mano de obra	225,914.60	14.42%
Equipo	303,135.94	19.28%
Total	**1,567,398.12**	**100.00%**

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

XI.- PROGRAMA DE OBRA

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

PROGRAMA DE OBRA FISICO - FINANCIERO
(CALENDARIO DE EJECUCION)

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**

UBICACIÓN: **COL. HERMENEGILDO GALEANA** FECHA DE INICIO: **junio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION FISICO	PONDERACION FINANC.	MESES 6	7	8	9	10	11
PRELIMINARES	$ 241,580.08	15.00%	12.18%						
ALBAÑILERIA	$ 523,548.99	18.33%	26.41%						
INSTALACION SANITARIA	$ 118,117.67	11.67%	5.96%						
INSTALACION HIDRAULICA	$ 49,096.22	15.00%	2.48%						
TERRACERIAS	$ 163,378.56	20.00%	8.24%						
PAVIMENTACION	$ 735,881.57	8.33%	37.11%						
LIMPIEZA	$ 151,155.53	11.67%	7.62%						
SUBTOTAL	$ 1,982,758.62	100%	100%						
16 % IVA	$ 317,241.38								
TOTAL	**$ 2,300,000.00**	**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: **URBANIZACION**
MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUAREZ**
FECHA DE INICIO: **junio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION		MESES											
		FISICO	FINANC.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118															
COL. HERMENEGILDO GALEANA	$ 1,982,758.62	100%	100%												
SUBTOTAL	$ 1,982,758.62														
IVA	$ 317,241.38														
TOTAL	**$ 2,300,000.00**	**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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**										
A01	**PRELIMINARES**	**PAVIMENTO**									
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.		P1		M2	113.00	8.00		1.00	904.00	
		GUARNICION									
			G1		M2	113.00	0.15		1.00	16.95	
		BANQUETA									
			B1		M2	113.00	1.00		1.00	113.00	
		MURO DE PIEDRA									
			M1		M2	40.00	1.50		1.00	60.00	
										1,093.95	**M2**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

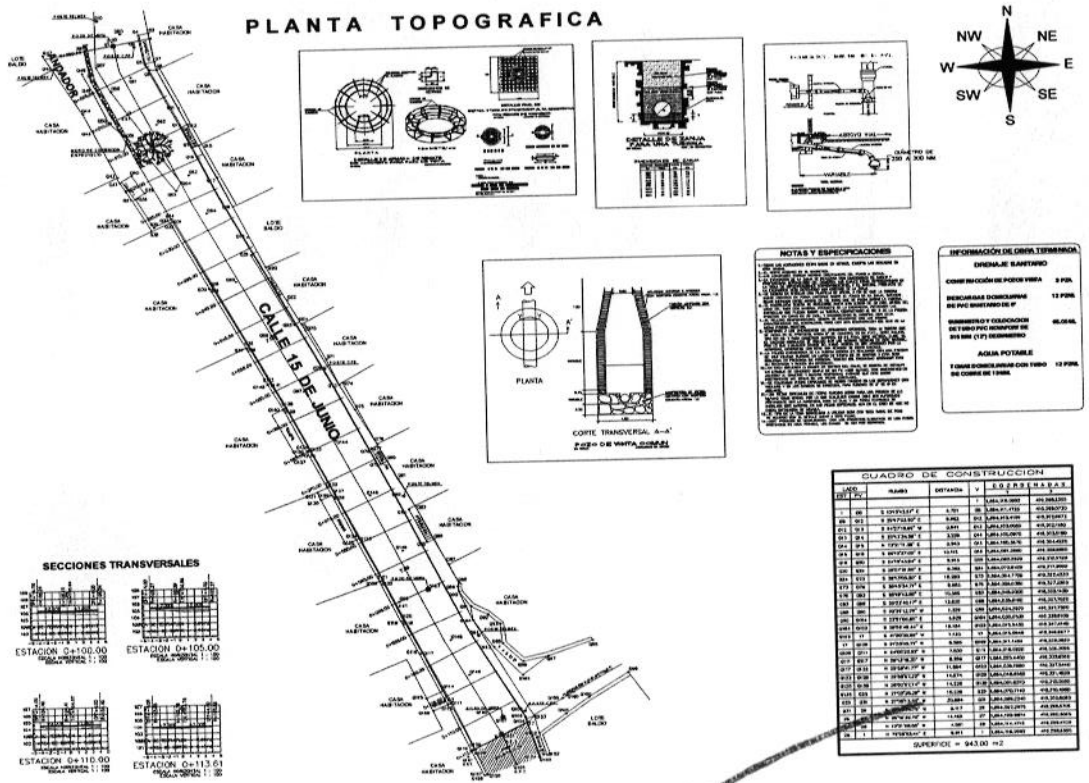
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		GUARNICION									
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.		G1		M3	113.00	0.40	0.35	1.00	15.82	
		MURO DE PIEDRA									
			M1		M3	40.00	1.70	1.80	1.00	122.40	
									SUBTOTAL	138.22	
								138.22	0.70	96.75	
										96.75	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

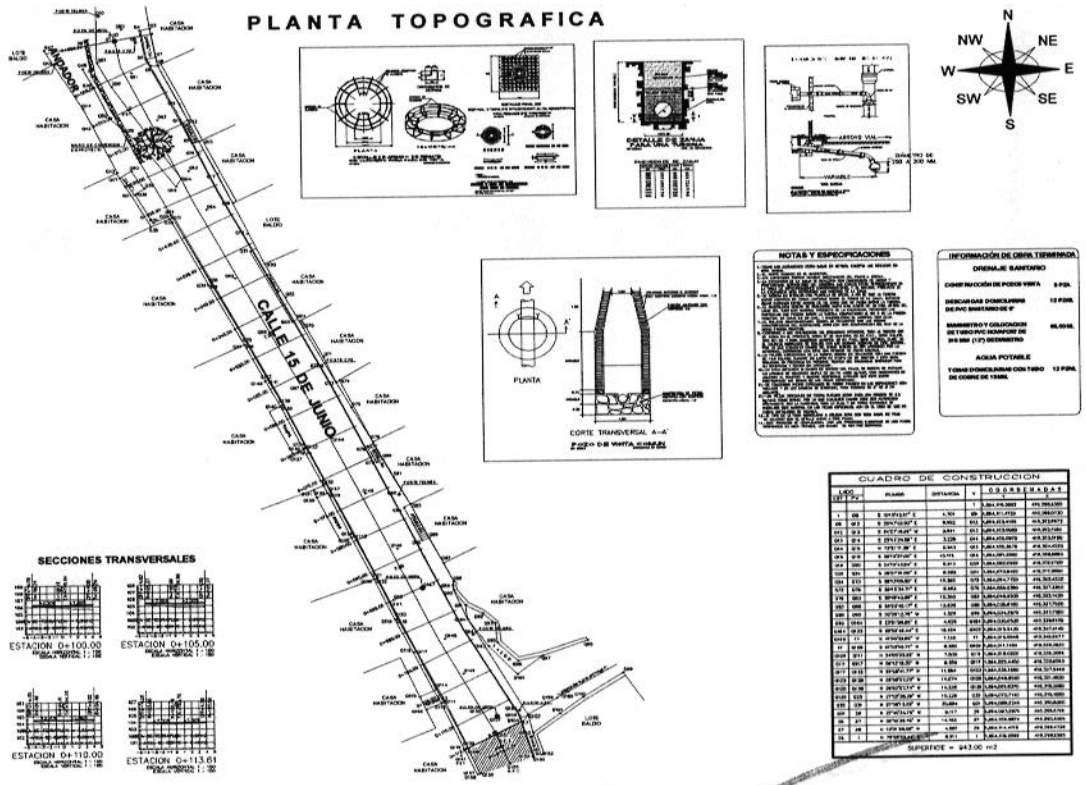
C r o q u i s

HOJA: 4 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		GUARNICION									
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.		G1		M3	113.00	0.40	0.35	1.00	15.82	
		MURO DE PIEDRA									
			M1		M3	40.00	1.70	1.80	1.00	122.40	
									SUBTOTAL	138.22	
								138.22	0.30	41.46	
										41.46	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR
2021-2024

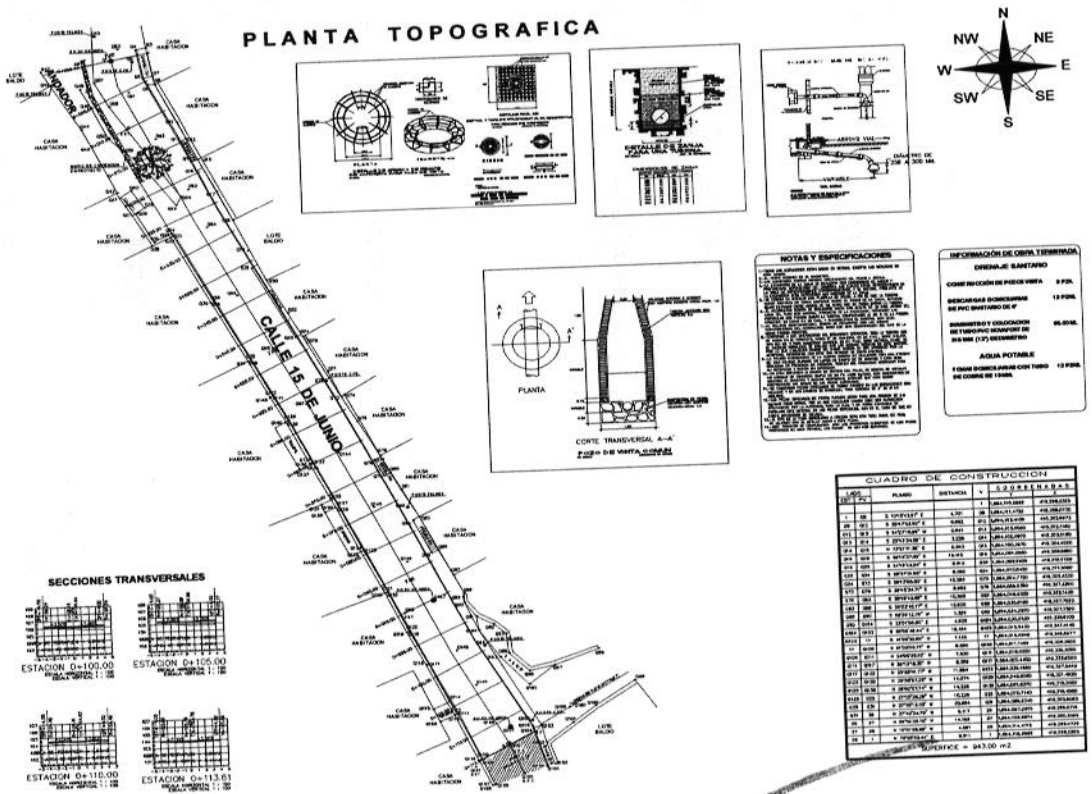
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
EX-MAT2A	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.		LD1		M3	79.10	0.80	1.50	1.00	94.92	
		RED DE AGUA									
			LA1		M3	56.50	0.80	1.00	1.00	45.20	
										158.20	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

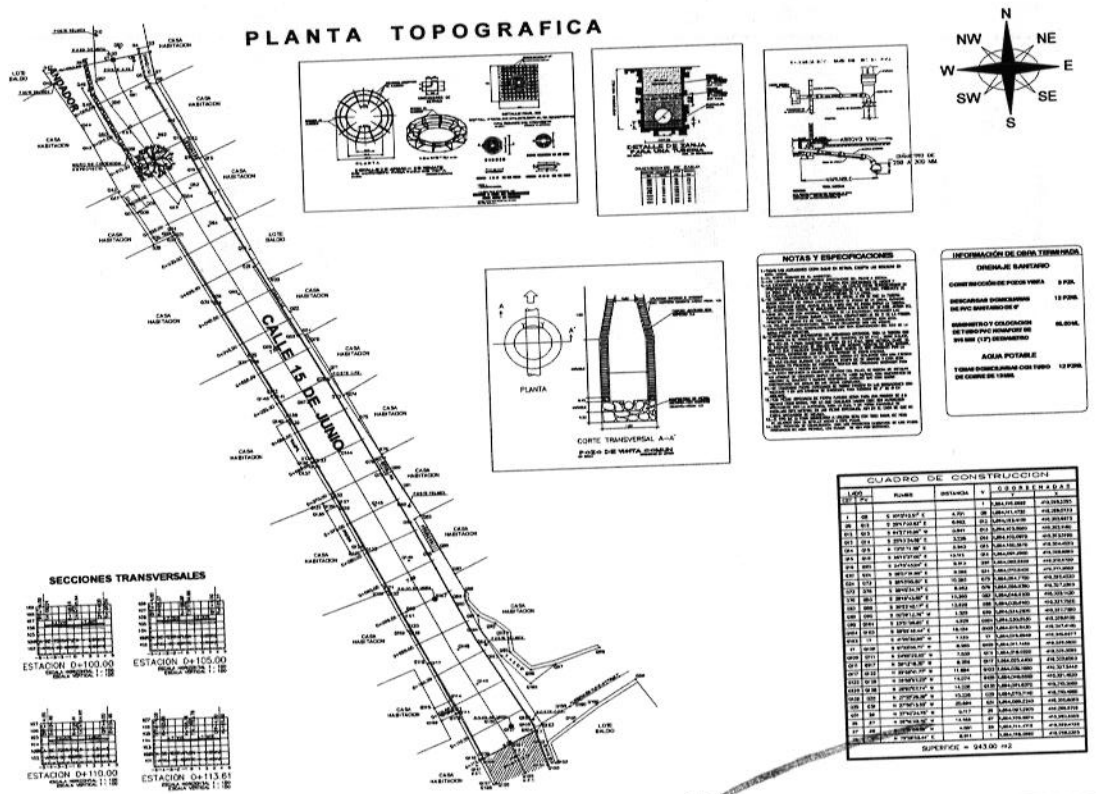
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

EX-MAT2A 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.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
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.		LD2		M3	33.90	0.80	1.50	1.00	40.68	
		RED DE AGUA									
			LA2		M3	56.50	0.80	1.00	1.00	45.20	
										67.80	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

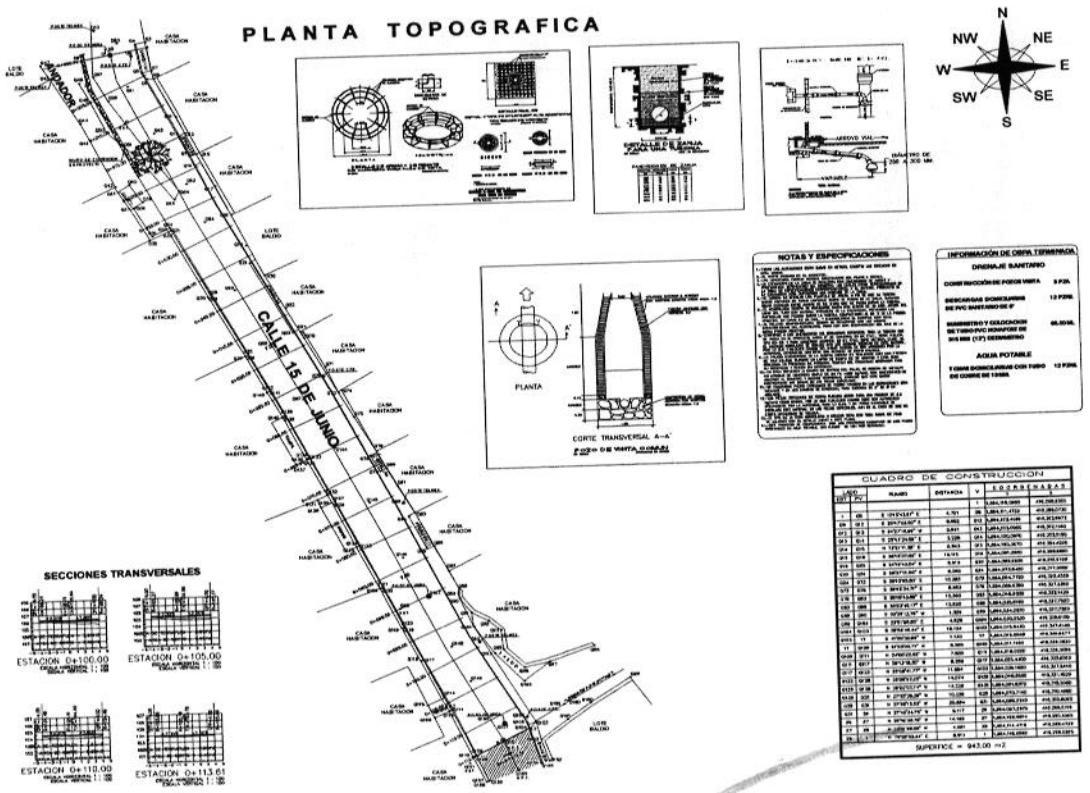
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE:ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.		LD1		M3	79.10	0.80	0.10	1.00	6.32	
			LD2		M3	33.90	0.80	0.10	1.00	2.71	
		RED DE AGUA									
			LA1		M3	56.50	0.80	0.10	1.00	4.52	
			LA2		M3	56.50	0.80	0.10	1.00	4.52	
										18.06	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

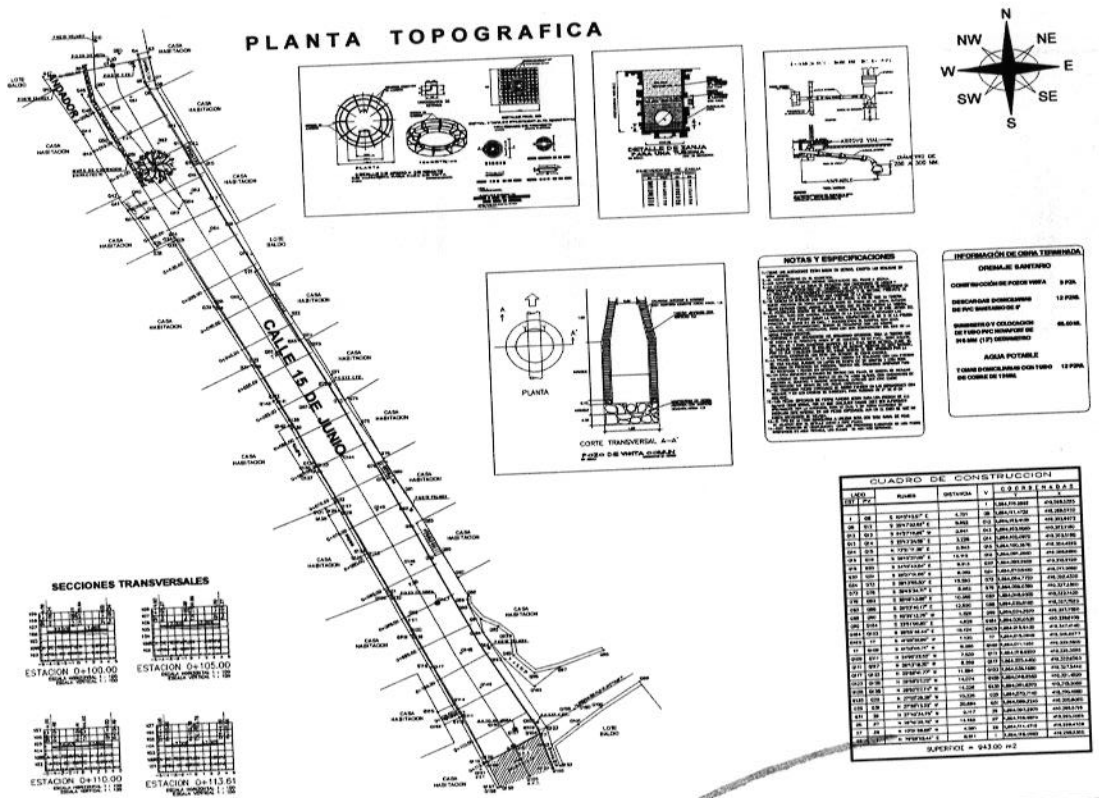
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.		LD2		M3	33.90	0.80	1.50	1.00	40.68	EXCAVACION
			LD2		M3	33.90	0.80	0.10	-1.00	-2.71	PLANTILLA
			LD2		M3	33.90	0.0232	3.1416	-1.00	-2.47	TUBO DE 12"
		RED DE AGUA									
			LA2		M3	56.50	0.80	1.00	1.00	45.20	EXCAVACION
			LA2		M3	56.50	0.80	0.10	-1.00	-4.52	PLANTILLA
			LA2		M3	56.50	0.0015	3.1416	-1.00	-0.26	TUBO DE 3"
										59.76	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

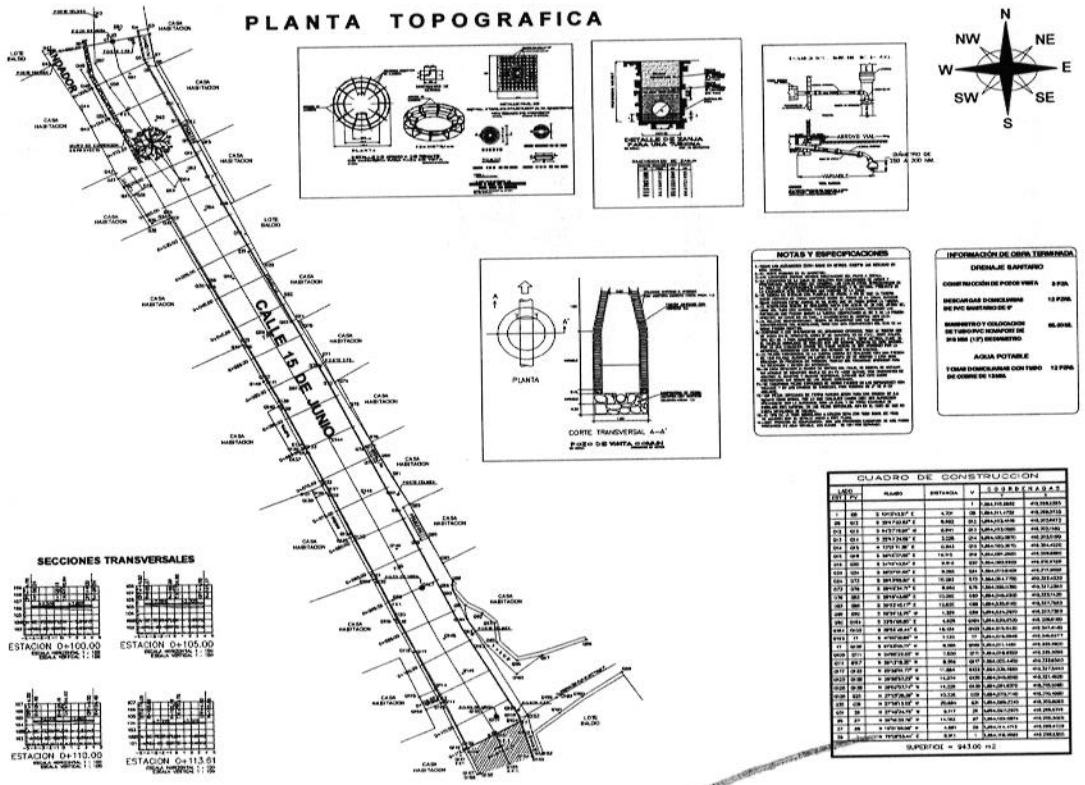
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.		LD1		M3	79.10	0.80	1.50	1.00	94.92	EXCAVACION
			LD1		M3	79.10	0.80	0.10	-1.00	-6.32	PLANTILLA
			LD1		M3	79.10	0.0232	3.1416	-1.00	-5.76	TUBO DE 12"
		RED DE AGUA									
			LA1		M3	56.50	0.80	1.00	1.00	45.20	EXCAVACION
			LA1		M3	56.50	0.80	0.10	-1.00	-4.52	PLANTILLA
			LA1		M3	56.50	0.0015	3.1416	-1.00	-0.26	TUBO DE 3"
										139.43	**M3**

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

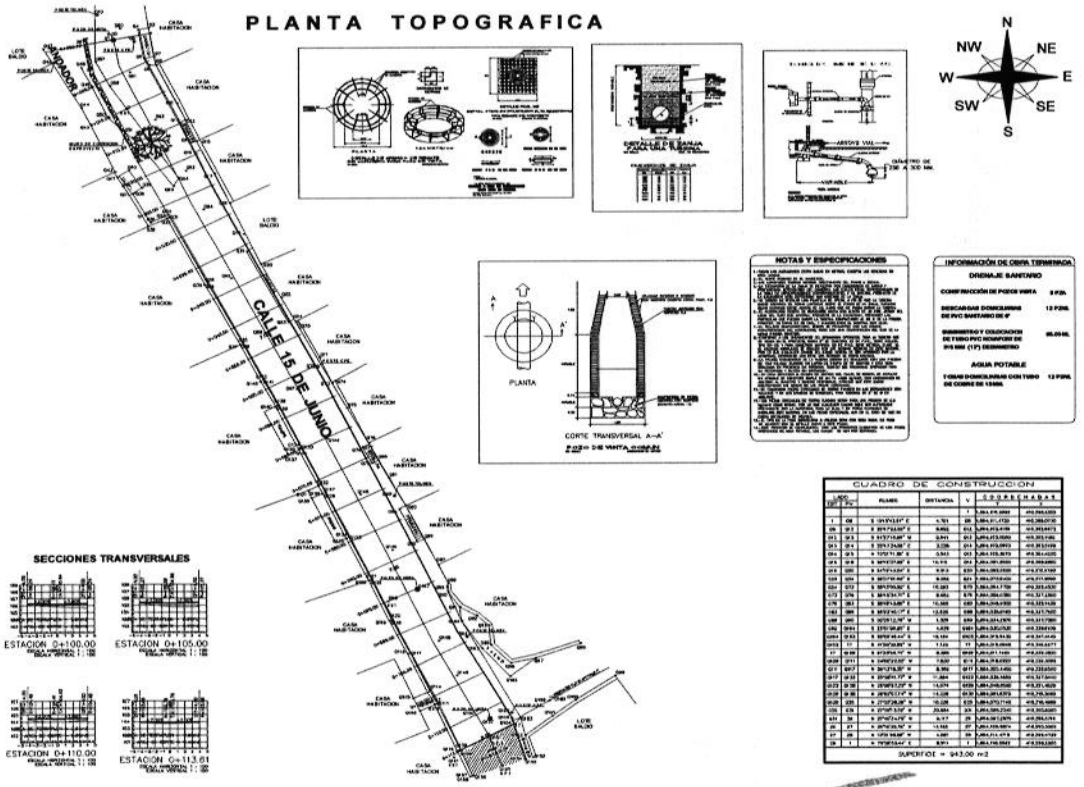
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

9-0139* RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
RET-TA12	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.		LD1		ML	79.10			1.00	79.10	
			LD2		ML	33.90			1.00	33.90	
										113.00	**ML**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

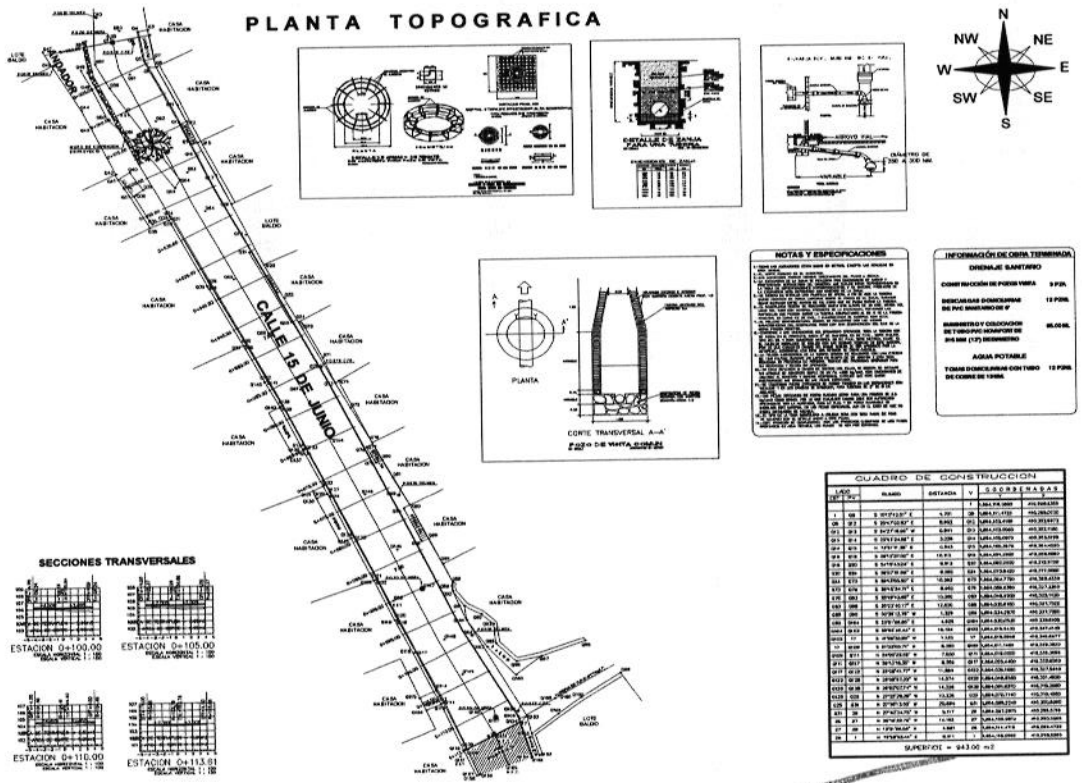
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

RET-TA12 RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.



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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE AGUA									
RET-TG2	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.		LA1		ML	56.50			1.00	56.50	
			LA2		ML	56.50			1.00	56.50	
										113.00	**ML**

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

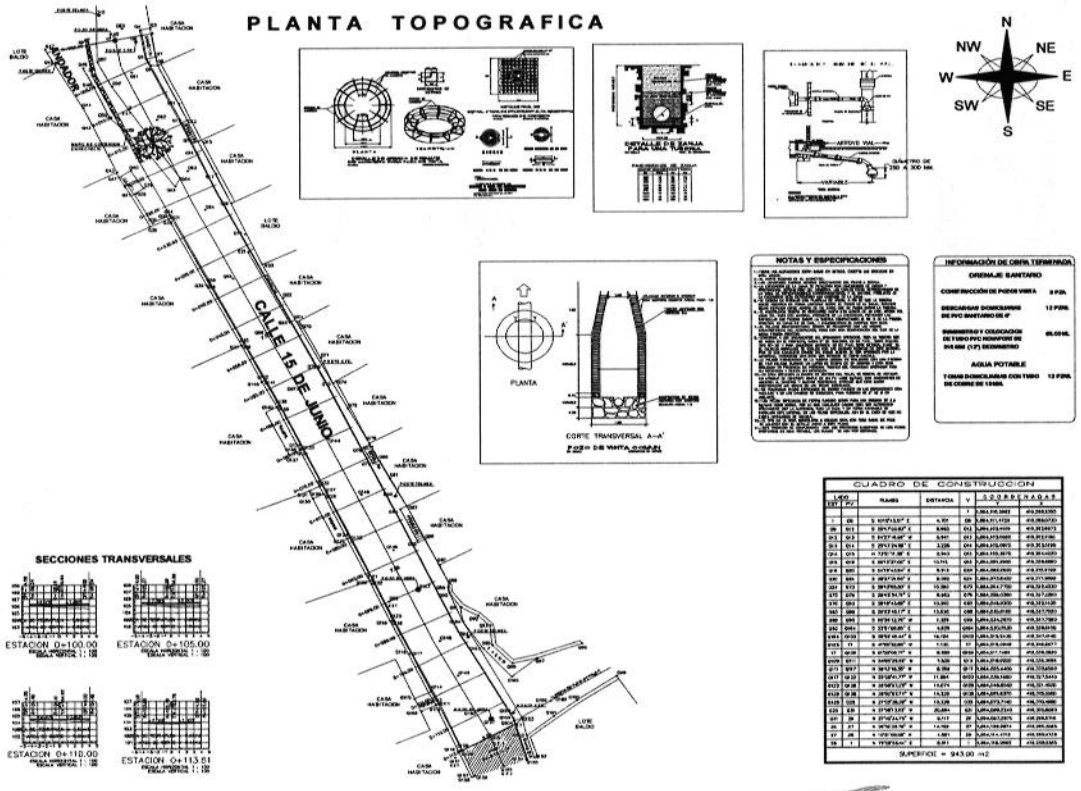
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

RET-TG2 RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE AGUA									
TALA1	TALA DE ARBOLES DE 20 CMS. DE DIAMETRO Y 3.00 MTS. DE ALTURA.		1.00		PZA				2.00	2.00	
										2.00	**PZA**

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

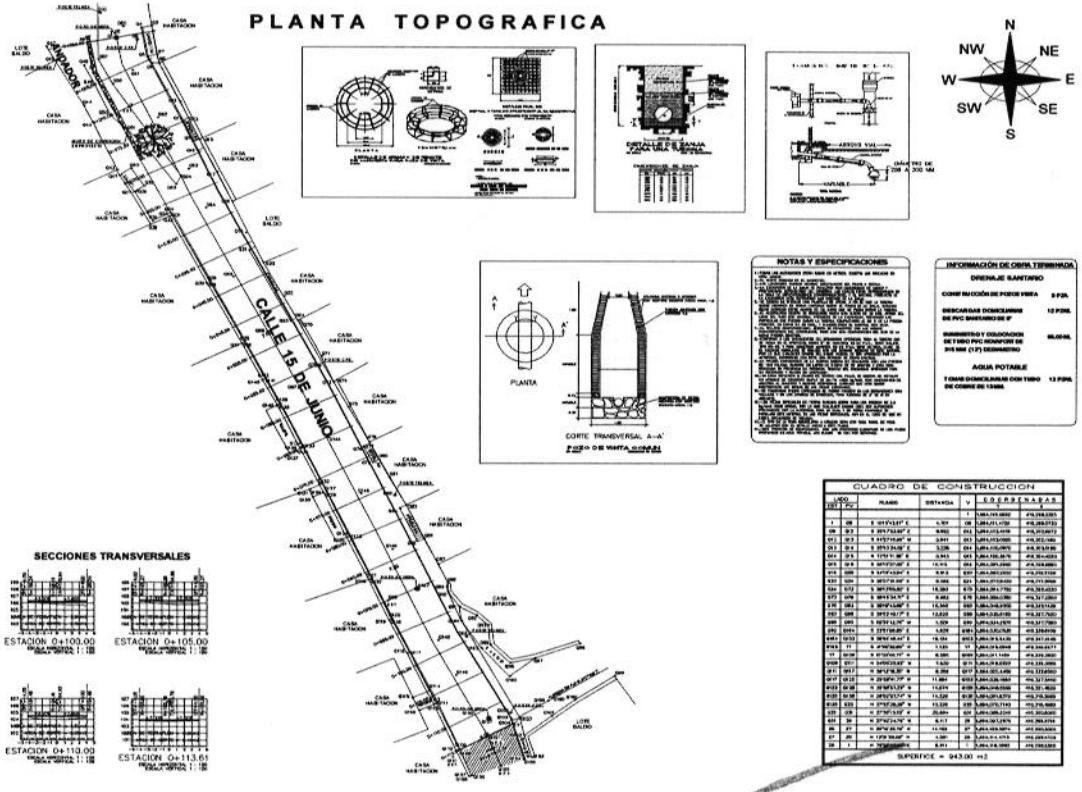
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

TALA1 TALA DE ARBOLES DE 20 CMS. DE DIAMETRO Y 3.00 MTS. DE ALTURA.



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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**ALBAÑILERIA**	**RED DE DRENAJE**									
28-0417B	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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg		P.V.1		PZA				1.00	1.00	
			P.V.1		PZA				1.00	1.00	
										2.00	**PZA**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

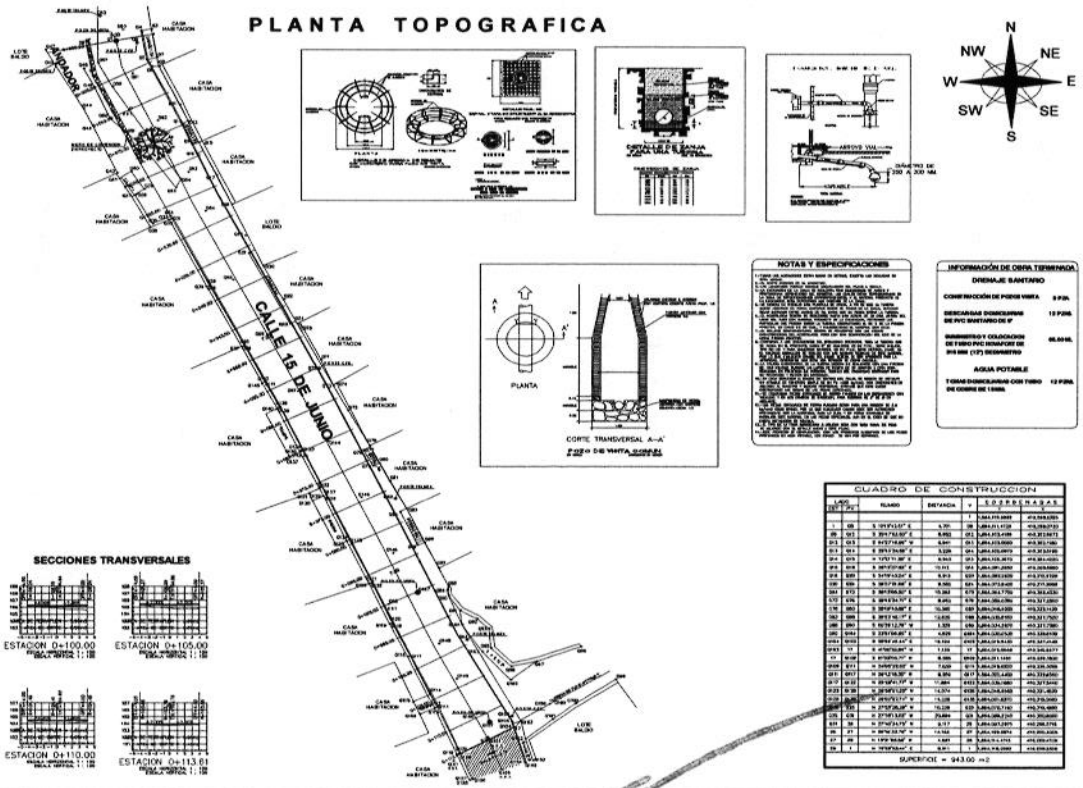
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

28-0417B 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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg



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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
RENPOVIS	RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28 CMS. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA, ACARREOS A 1A ESTACION.		P.E.1		PZA				1.00	1.00	
			P.E.2		PZA				1.00	1.00	
			P.E.3		PZA				1.00	1.00	
										3.00	**PZA**

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

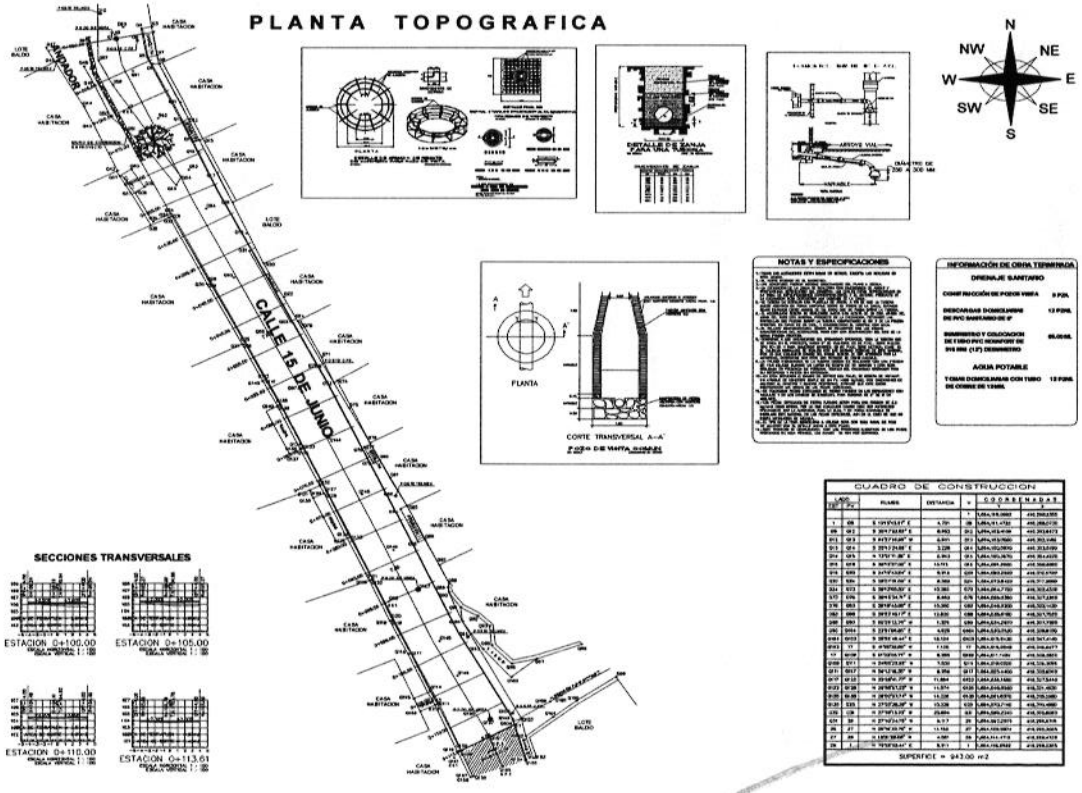
C r o q u i s

HOJA: 26 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

RENPOVIS RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28 CMS. JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA, ACARREOS A 1A ESTACION.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
37-0579	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.		P.E.1		PZA				1.00	1.00	
			P.E.2		PZA				1.00	1.00	
			P.E.3		PZA				1.00	1.00	
										3.00	**PZA**

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

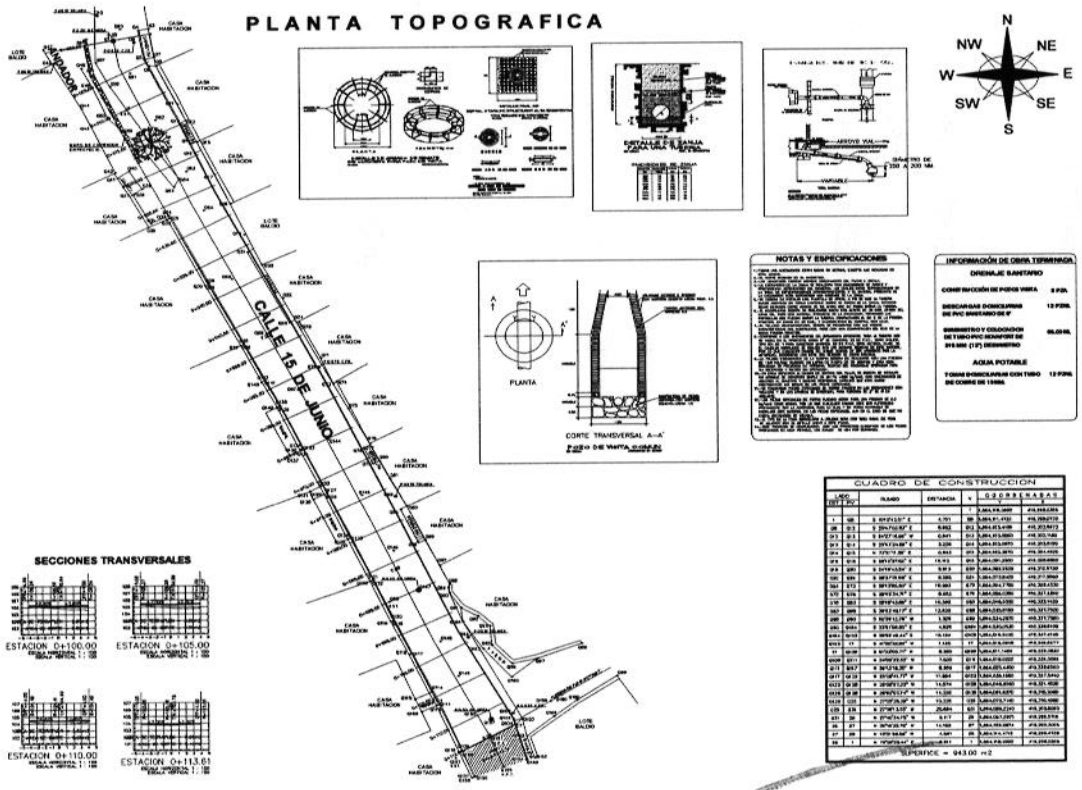
C r o q u i s

HOJA: 28 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

37-0579 SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
26-0390+	REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.		D		PZA				11.00	11.00	
										11.00	**PZA**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

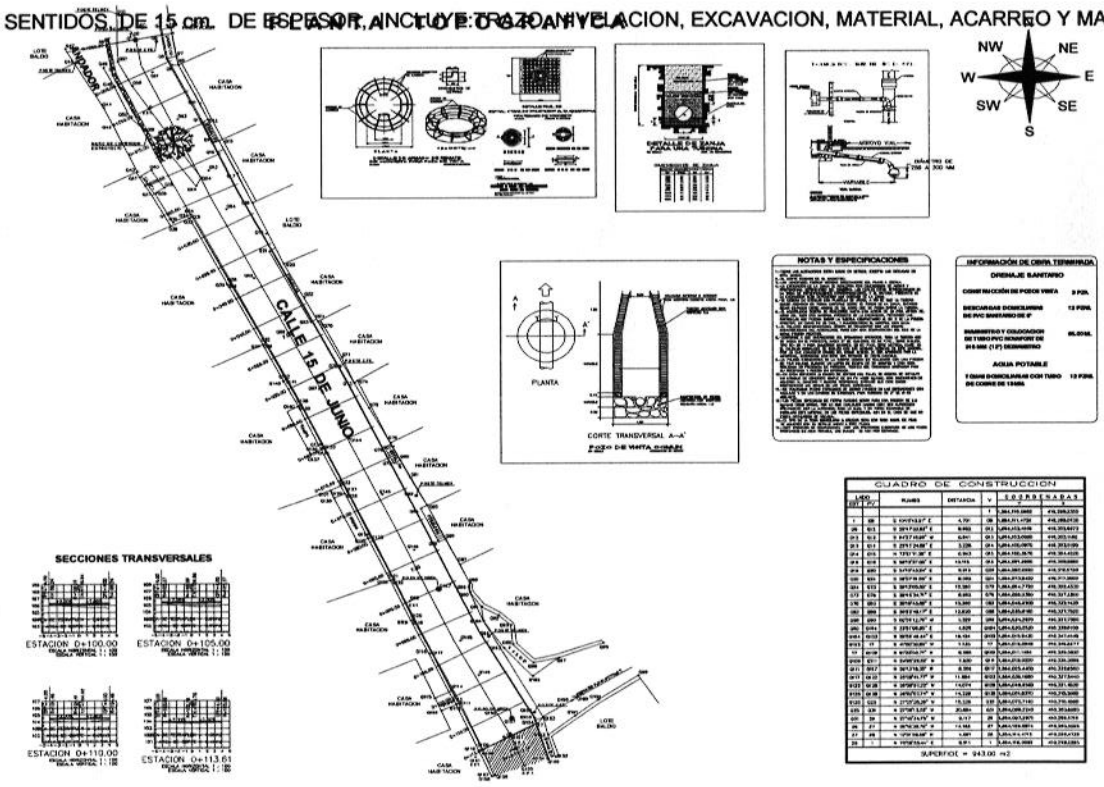
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

26-0390+ REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.



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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE AGUA									
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 cm. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 cm.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADACON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 cm. EN AMBOS SENTIDOS, Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.		C.V.1		PZA				1.00	1.00	
										1.00	**PZA**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

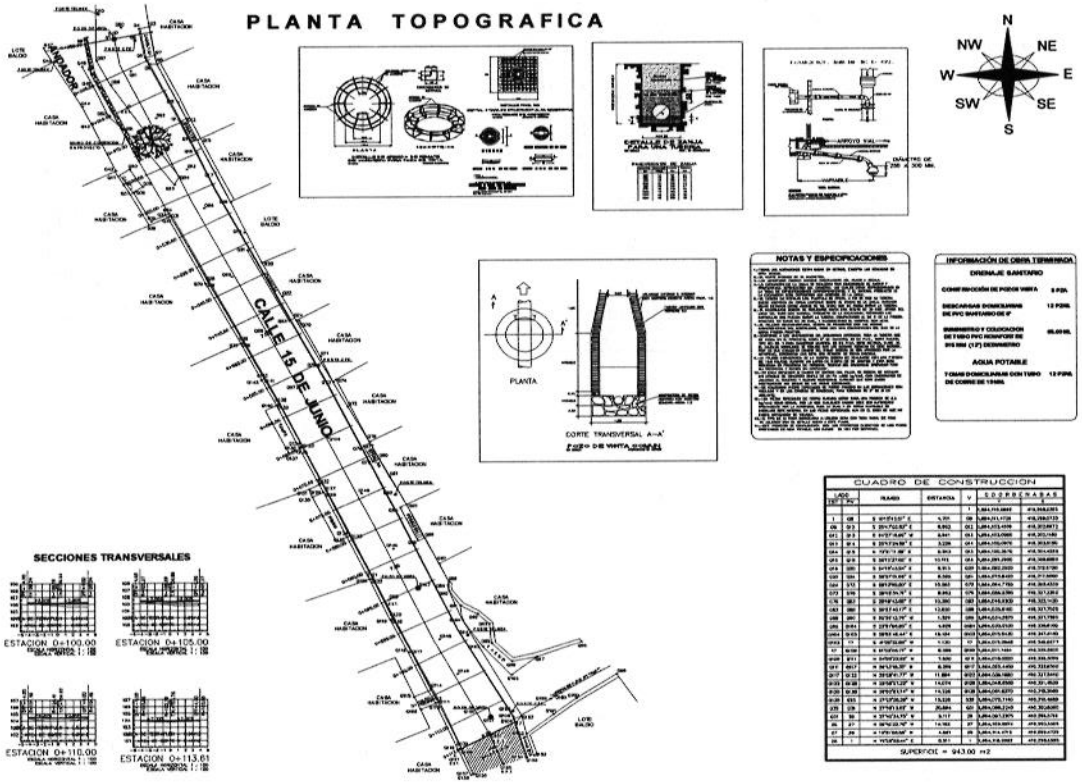
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

26-0396 CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 cm. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 cm.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADACON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 cm. EN AMBOS SENTIDOS, Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.

PLANTA TOPOGRAFICA



CUADRO DE CONSTRUCCION

LADO	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
DE	PV			X	Y
				1,864,110.0000	418,968.0000
1	0E	S 01°51'13.07" E	4.701	1,864,111.4728	418,958.5133
0E	01	S 29°47'52.83" E	8.952	1,864,115.4439	418,951.5972
01	02	S 61°57'48.46" W	8.941	1,864,107.5980	418,955.1486
02	03	S 25°27'24.56" E	3.326	1,864,109.0615	418,952.2636
03	04	S 19°51'19.38" E	6.943	1,864,111.3575	418,945.6333
04	05	S 39°17'27.65" E	13.115	1,864,119.4395	418,935.6883
05	06	S 54°57'43.04" E	8.913	1,864,126.2503	418,930.5190
06	07	S 39°57'19.49" E	8.589	1,864,131.6483	418,923.8060
07	08	S 39°29'50.07" E	13.561	1,864,140.1755	418,913.2529
08	09	S 39°57'19.71" E	8.952	1,864,146.3785	418,921.2262
09	10	S 39°57'19.49" E	13.350	1,864,154.6183	418,920.1120
10	11	S 39°57'19.71" E	13.600	1,864,163.0140	418,917.7525
11	12	S 39°57'19.71" E	1.521	1,864,164.0571	418,917.7955
12	13	S 13°19'59.45" E	4.978	1,864,165.0151	418,912.9745
13	14	S 39°57'19.49" E	16.104	1,864,175.9145	418,912.4149
14	15	S 4°58'36.66" E	1.000	1,864,176.0648	418,911.4077
15	16	S 61°05'05.77" E	6.089	1,864,181.1491	418,908.0800
16	17	S 54°57'23.69" E	1.500	1,864,182.4200	418,906.9000
17	18	S 39°57'19.49" E	8.356	1,864,187.5454	418,900.3000
18	19	S 39°29'47.77" E	11.884	1,864,195.1980	418,891.2000
19	20	S 39°57'17.23" E	13.270	1,864,203.6000	418,881.0000
20	21	S 39°57'17.23" E	14.330	1,864,212.8000	418,870.0000
21	22	S 21°27'25.58" E	14.329	1,864,217.7000	418,856.7000
22	23	S 21°27'25.58" E	14.329	1,864,222.2000	418,842.4000
23	24	S 39°57'19.49" E	8.117	1,864,227.4000	418,836.2000
24	25	S 39°57'19.49" E	14.162	1,864,236.5000	418,825.4000
25	26	S 14°57'19.49" E	4.641	1,864,237.7000	418,820.9000
26		S 14°57'19.49" E	0.811	1,864,237.9000	418,820.1000

SUPERFICIE = 943.00 m2

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR
2021-2024

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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

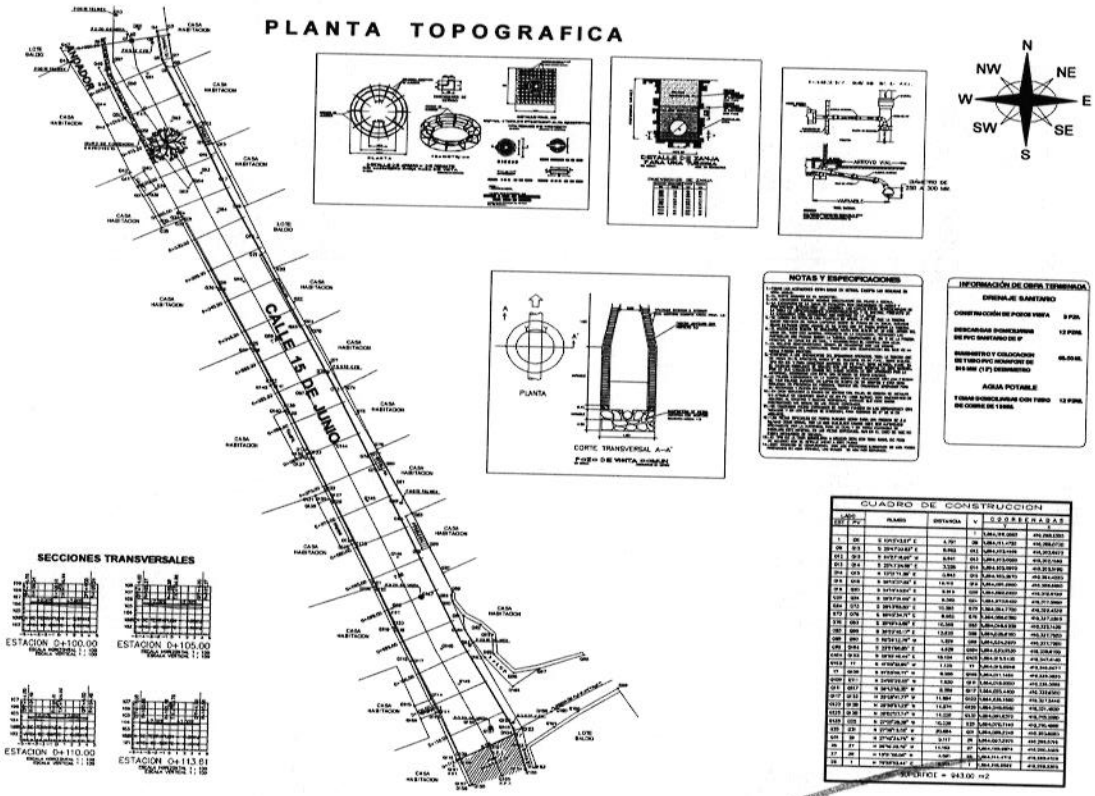
C r o q u i s

HOJA: 34 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		MURO DE PIEDRA									
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.		M1		ML		0.95		54.00	51.30	
										51.30	**ML**

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

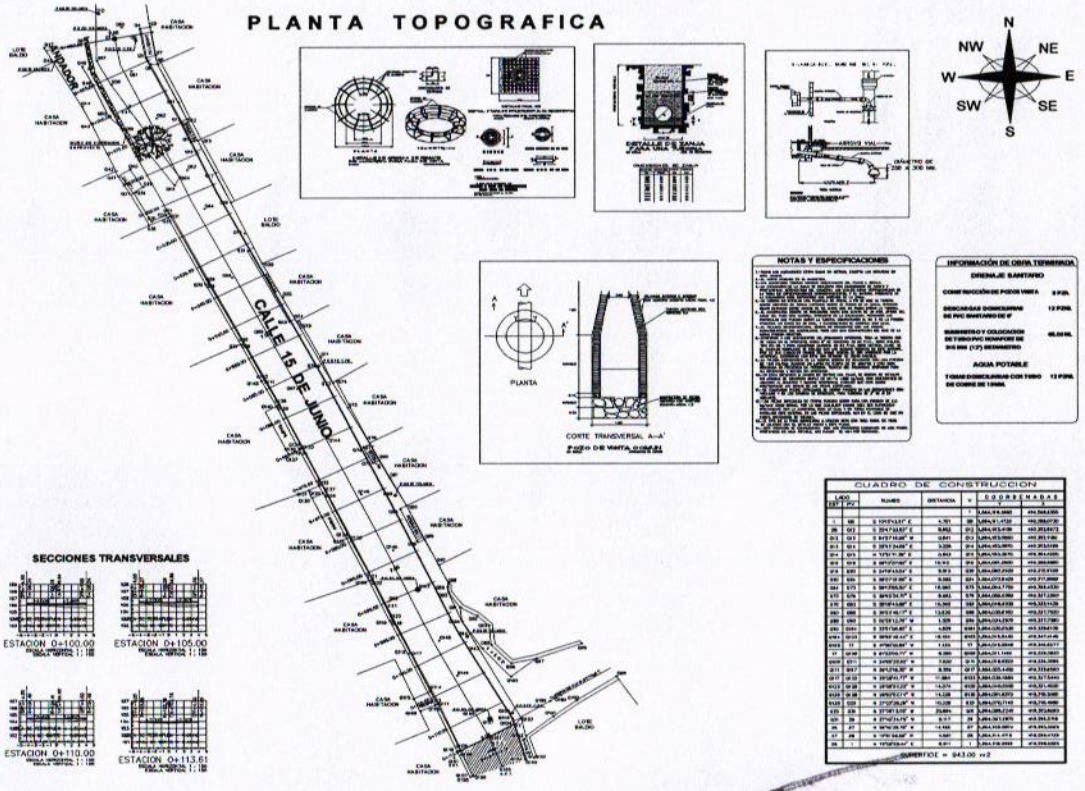
C r o q u i s

HOJA: 36 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

18-0313 DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.



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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
	MURO DE PIEDRA										
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.		M1		M3	0.30	0.30	0.30	54.00	1.45	
										1.45	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

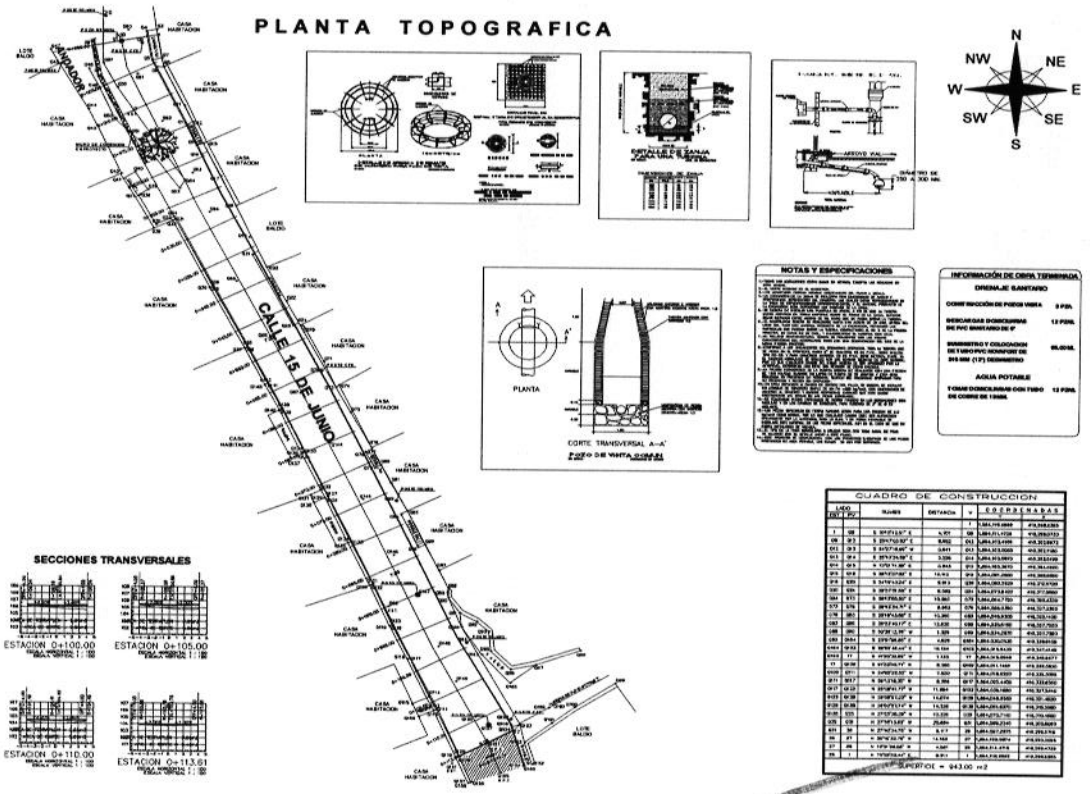
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

18-0318 FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.



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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		MURO DE PIEDRA									
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.		M1		ML	40.00			1.00	40.00	
										40.00	**ML**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR
2021-2024

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

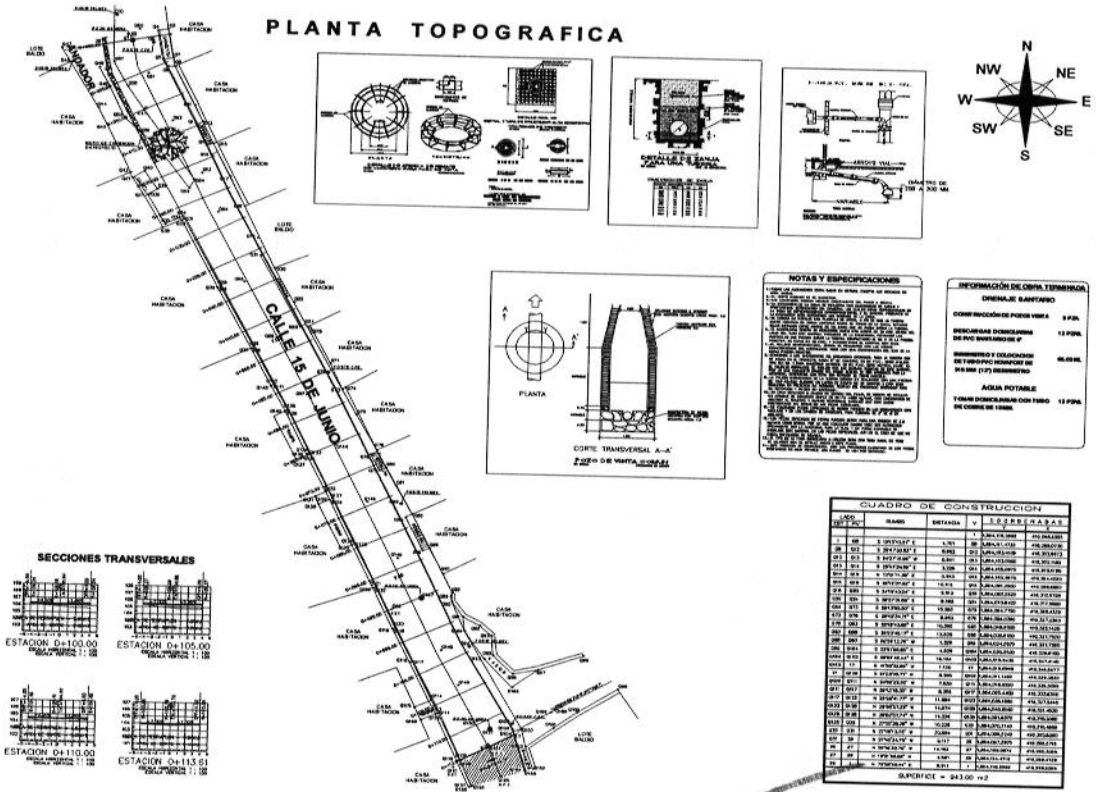
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

15-0285 RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.



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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
	RED DE AGUA										
ATMP-01	ATRAQUE DE 40X30X30 CMS., A BASE DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		LA1		PZA				11.00	11.00	
			LA2		PZA				12.00	12.00	
										23.00	**PZA**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

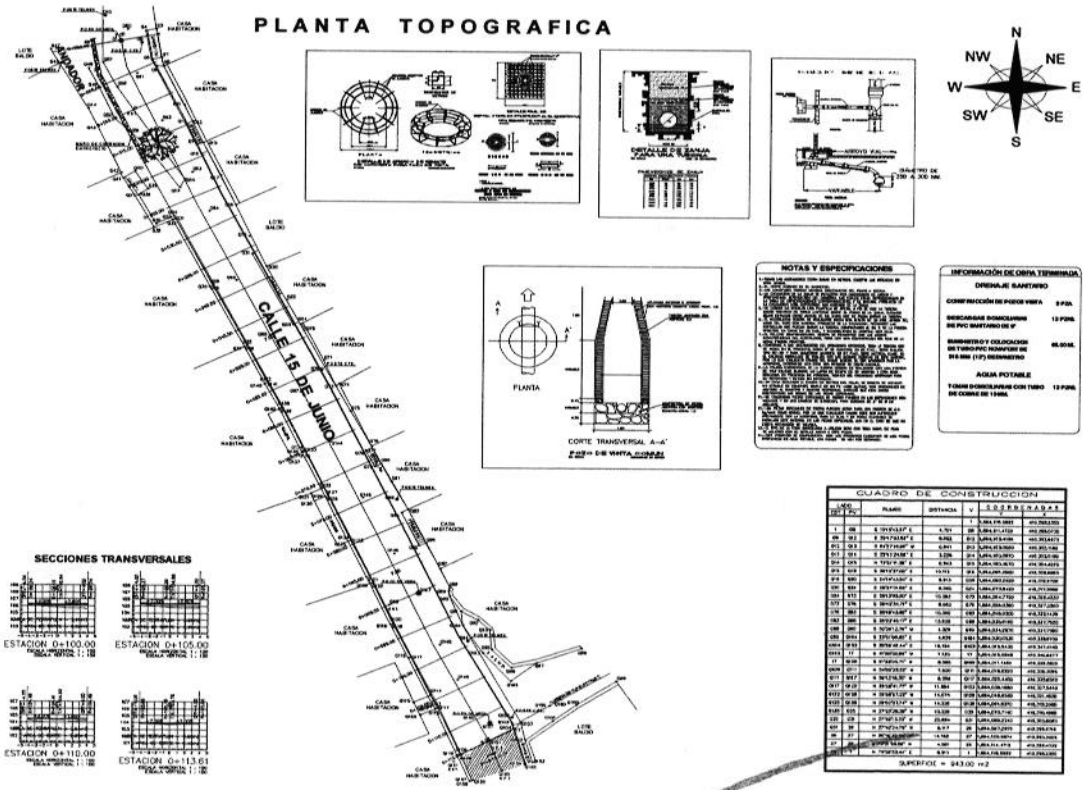
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ATMP-01 ATRAQUE DE 40X30X30 CMS., A BASE DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.



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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A03	**INSTALACION SANITARIA**	**RED DE DRENAJE**									
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION		LD1		ML	79.10			1.00	79.10	
			LD2		ML	33.90			1.00	33.90	
										113.00	**ML**

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

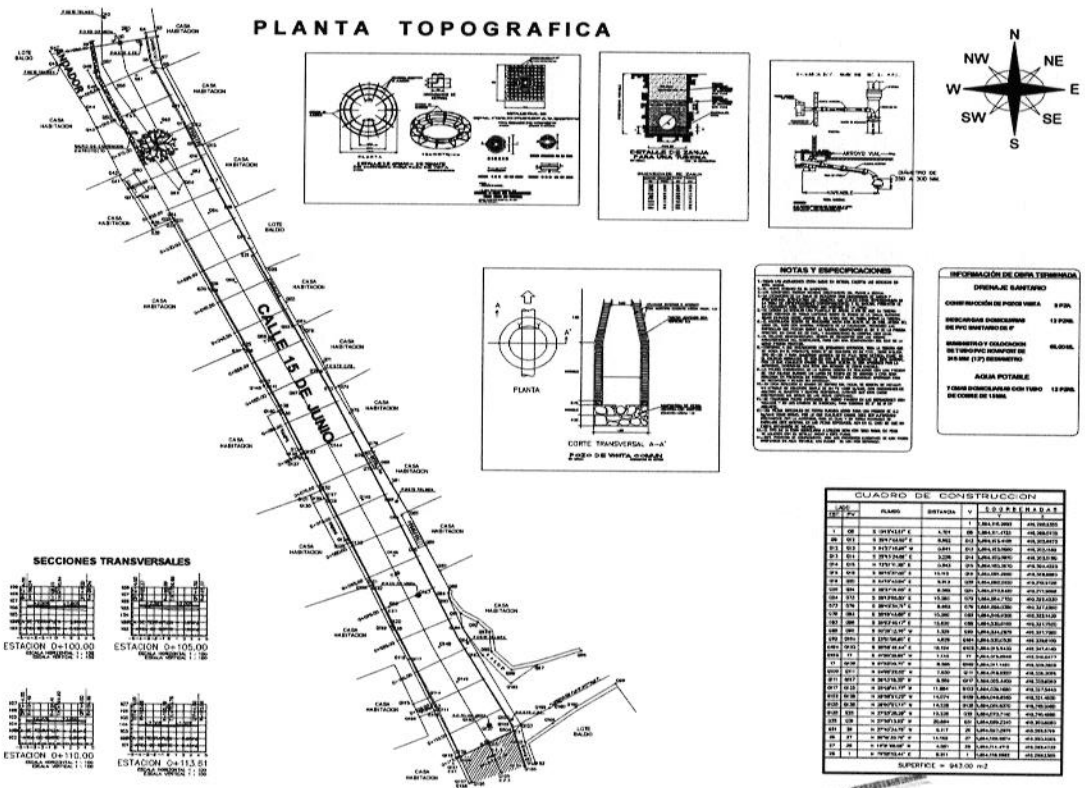
C r o q u i s

HOJA: 44 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION



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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA: INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		D		PZA				11.00	11.00	
										11.00	**PZA**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

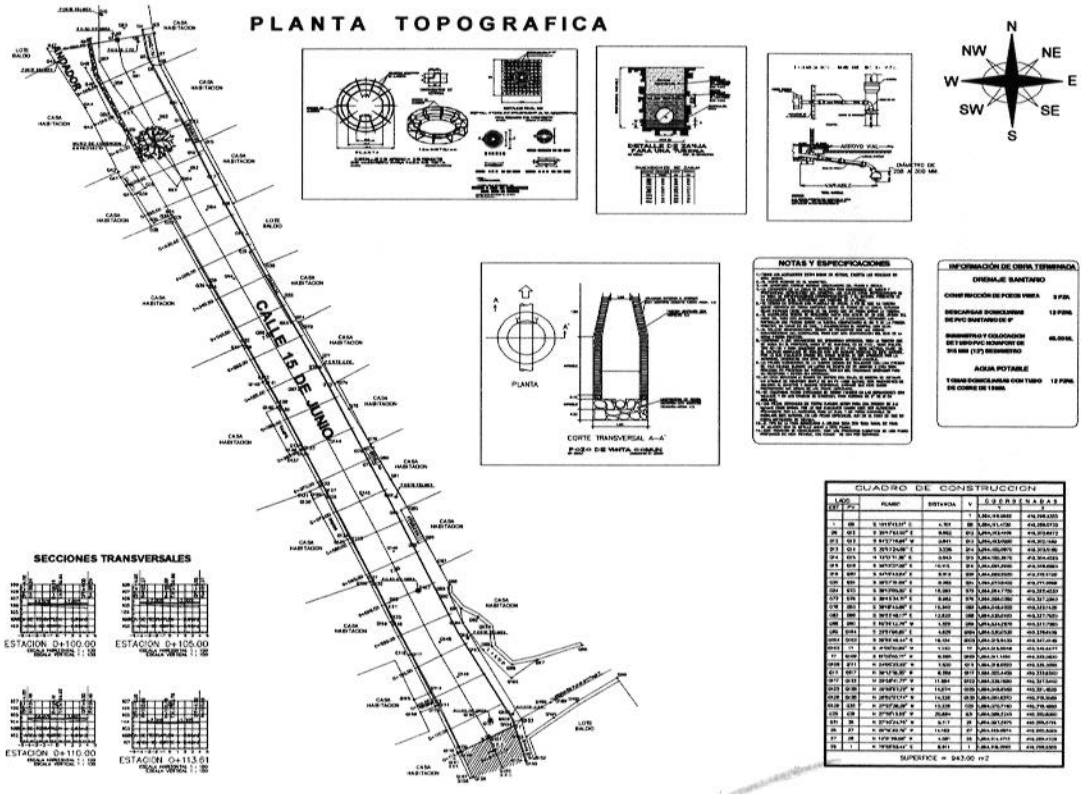
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

SILLE12-6 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA: INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.



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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
DES-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		D		SAL				11.00	11.00	
										11.00	**SAL**

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

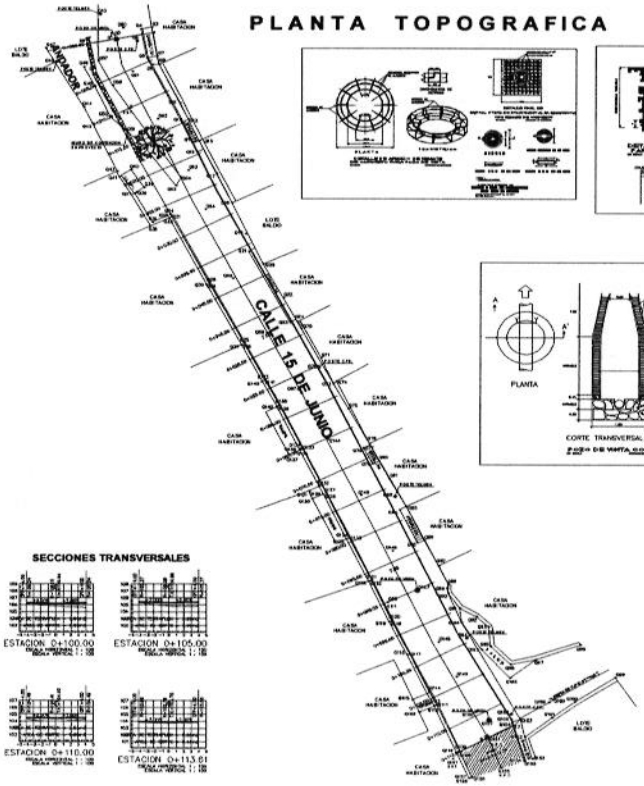
HOJA: 48 DE: 82

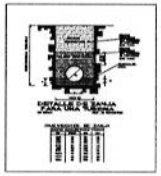
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

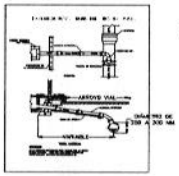
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

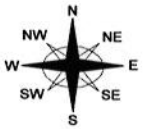
DES-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

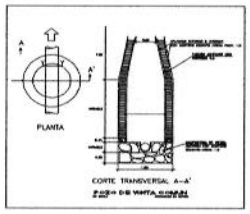
PLANTA TOPOGRAFICA















SECCIONES TRANSVERSALES



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**	**RED DE DRENAJE**									
TUBO2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		LA1		ML	56.50			1.00	56.50	
			LA2		ML	56.50			1.00	56.50	
										113.00	**ML**

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

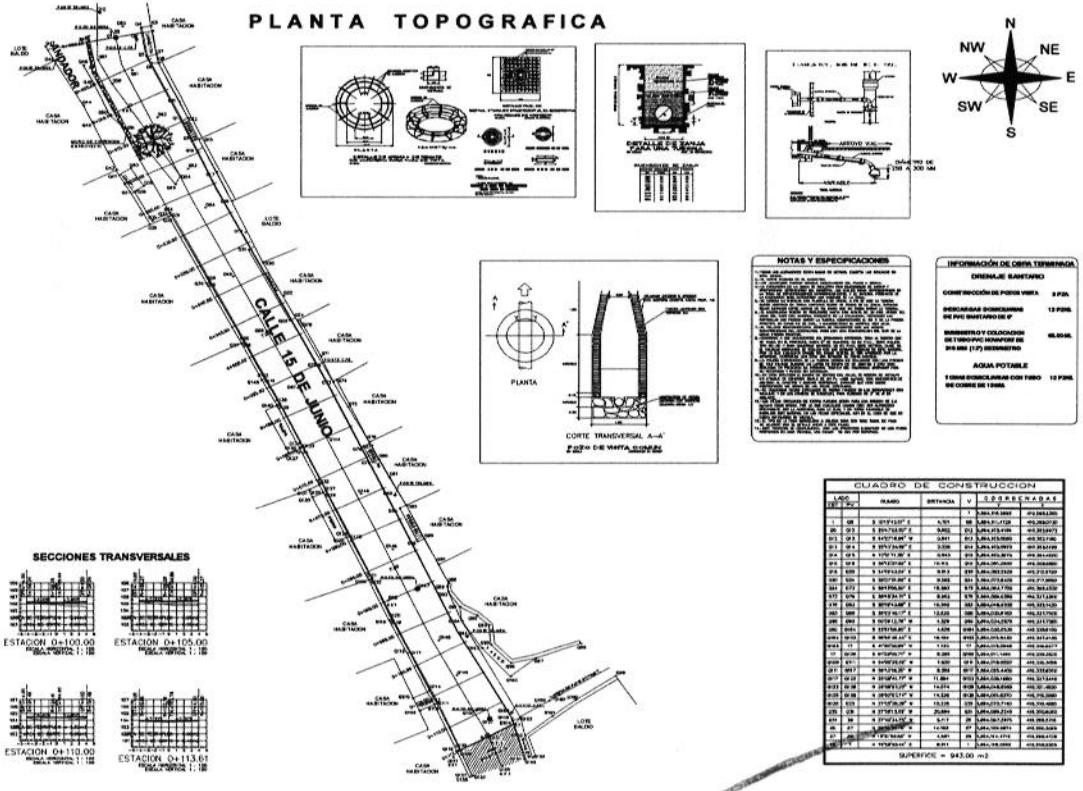
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

TUBO2" SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE AGUA									
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS., Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1RA ESTACION.		T		TOMA				11.00	11.00	
										11.00	**TOMA**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

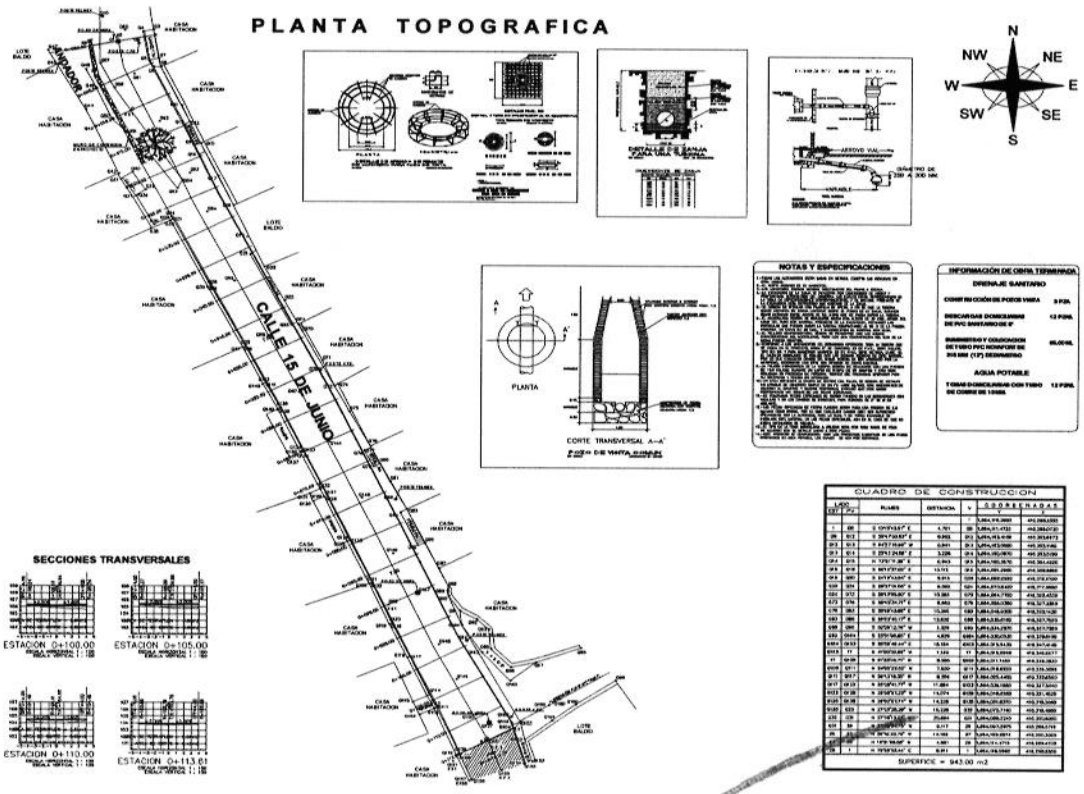
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS., Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1RA ESTACION.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		GUARNICION									
VAL-C2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.		C.V.1		PZA				1.00	1.00	
										1.00	PZA

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

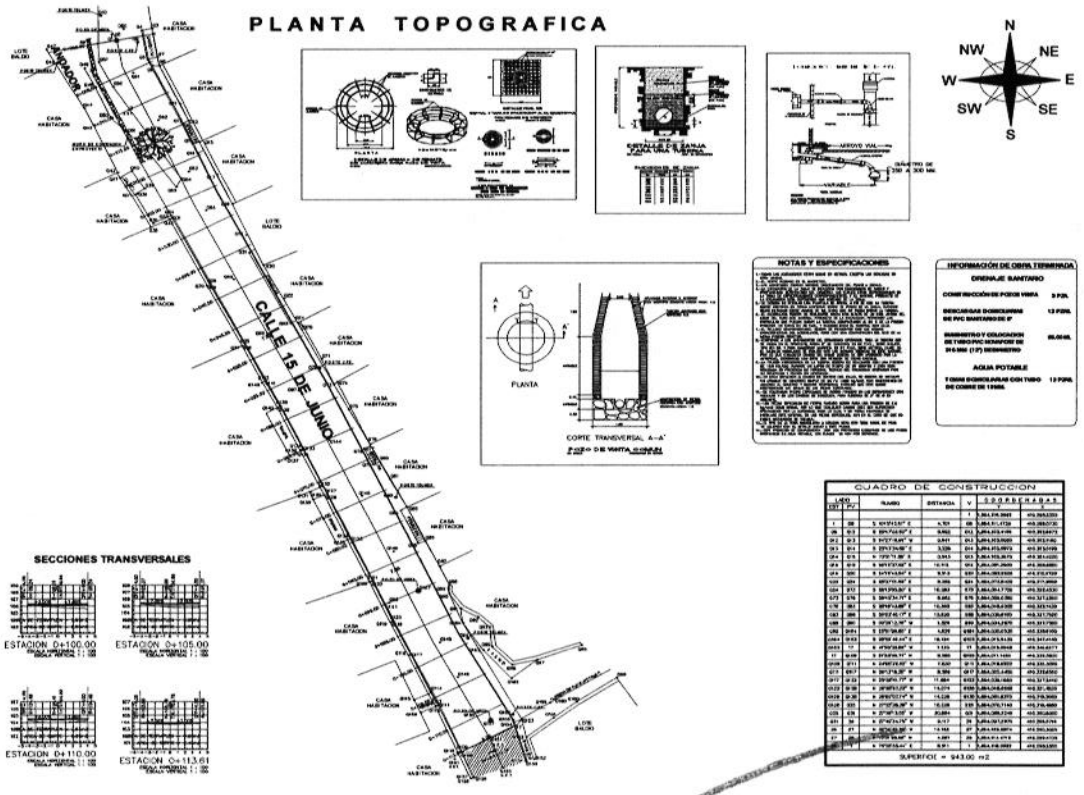
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

VAL-C2 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A05	**TERRACERIAS**	**PAVIMENTO**									
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.		P1		M3	113.00	8.00	0.35	1.00	316.40	
										316.40	**M3**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR
2021 2024

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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

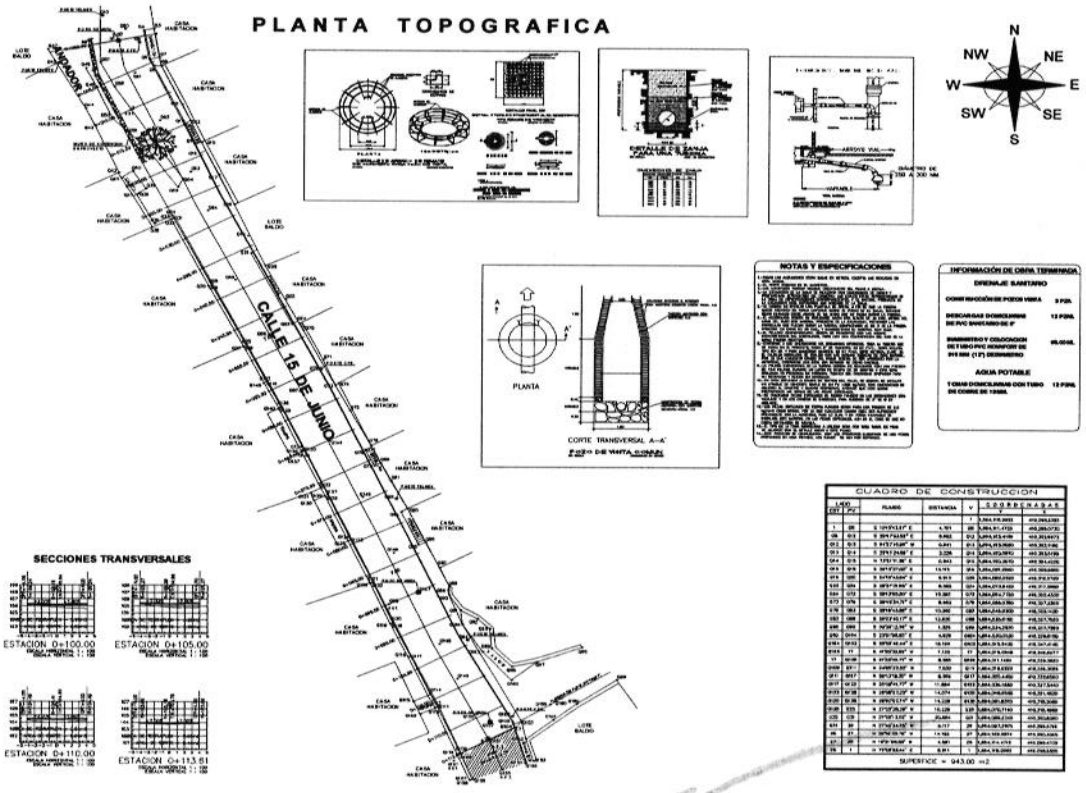
C r o q u i s

HOJA: 56 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.		P1		M2	113.00	8.00		1.00	904.00	
										904.00	**M2**

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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

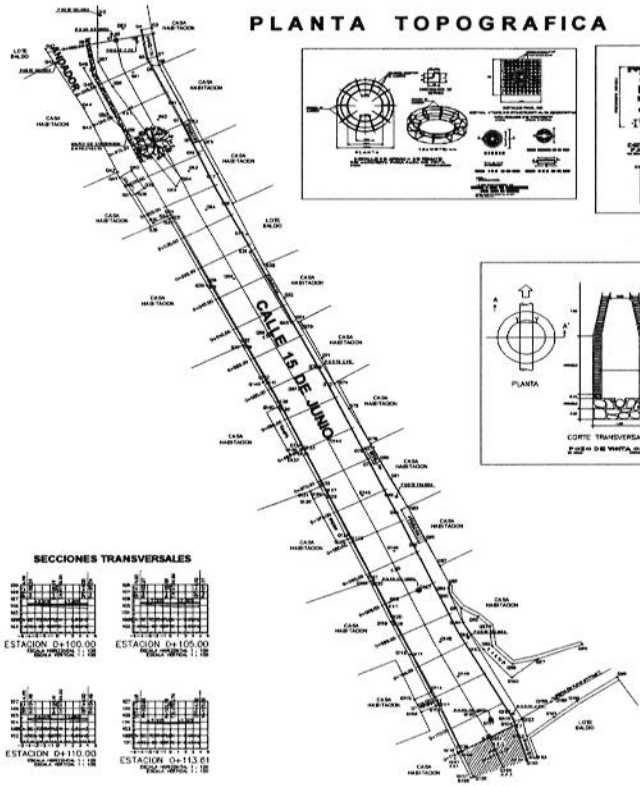
C r o q u i s

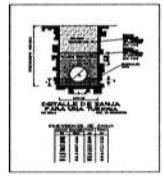
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

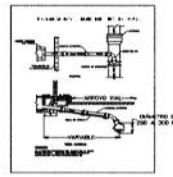
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

31-0454 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

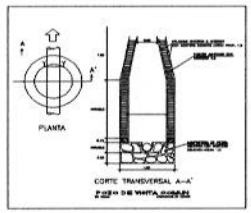
PLANTA TOPOGRAFICA

















SECCIONES TRANSVERSALES

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SIEMPRE PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.		P1		M3	113.00	8.00	0.20	1.00	180.80	
										180.80	**M3**

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

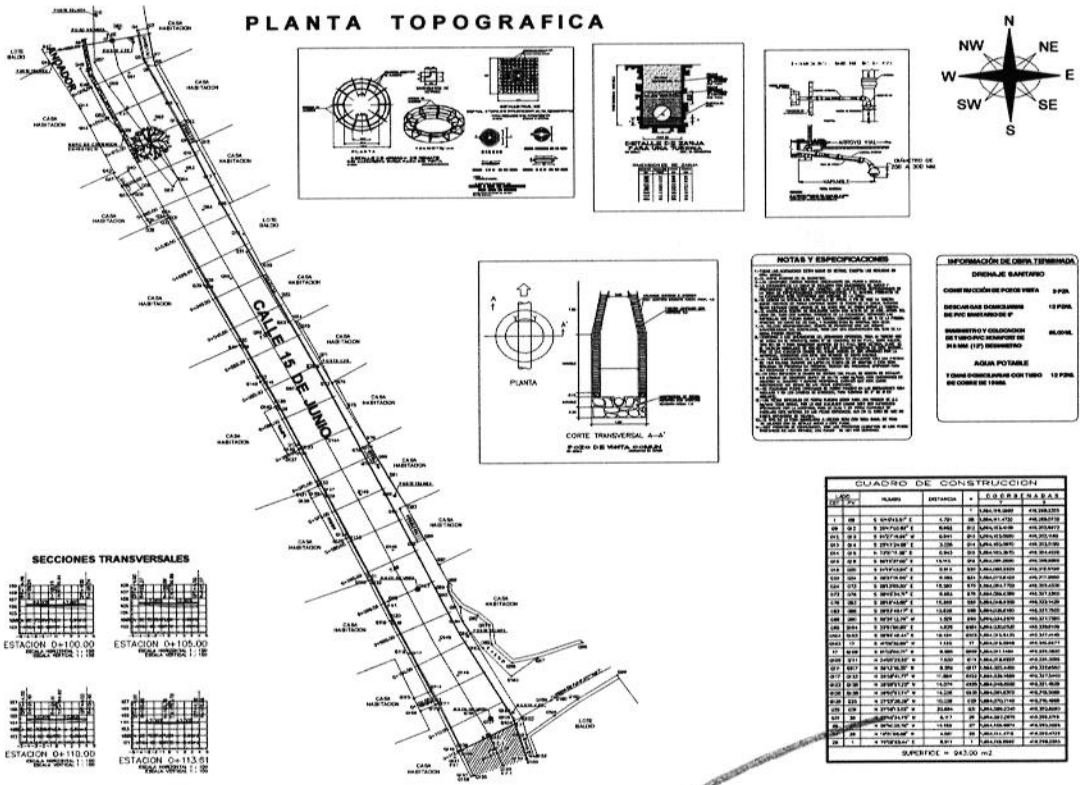
C r o q u i s

HOJA: 60 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		P1		M2	113.00	8.00		1.00	904.00	
										904.00	**M2**

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

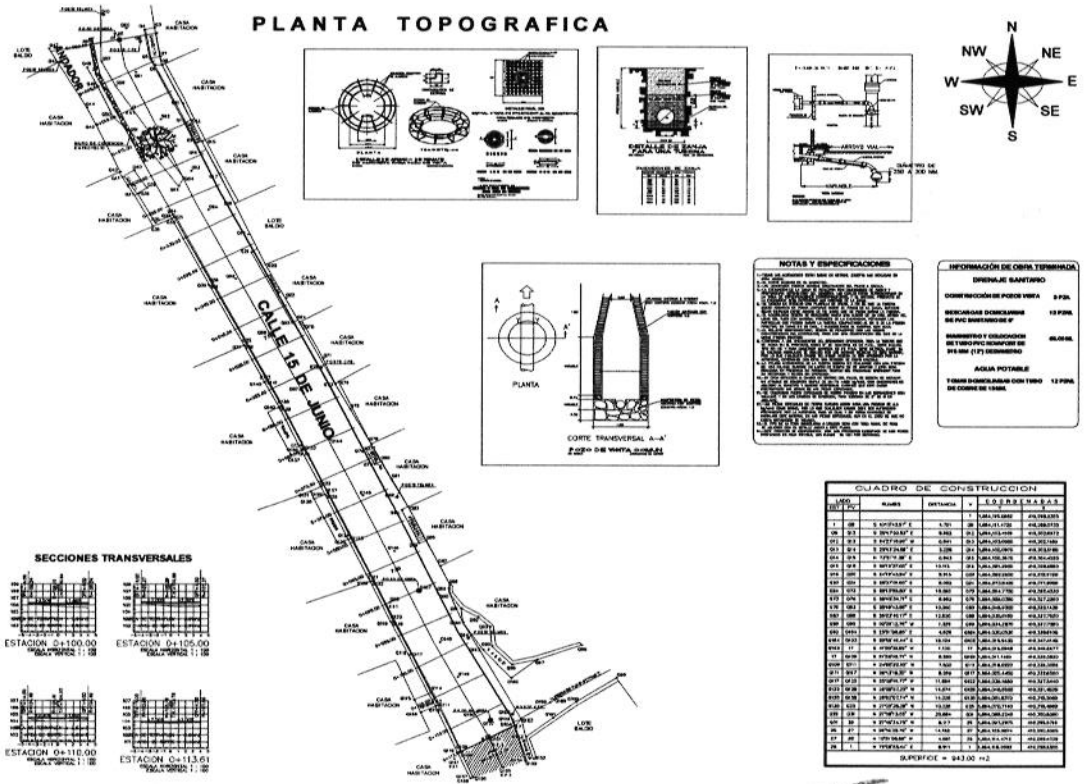
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SIEMPRE 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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
			BANQUETA								
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.		B1		M2	113.00	1.00		1.00	113.00	
										113.00	**M2**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR
2021-2024

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

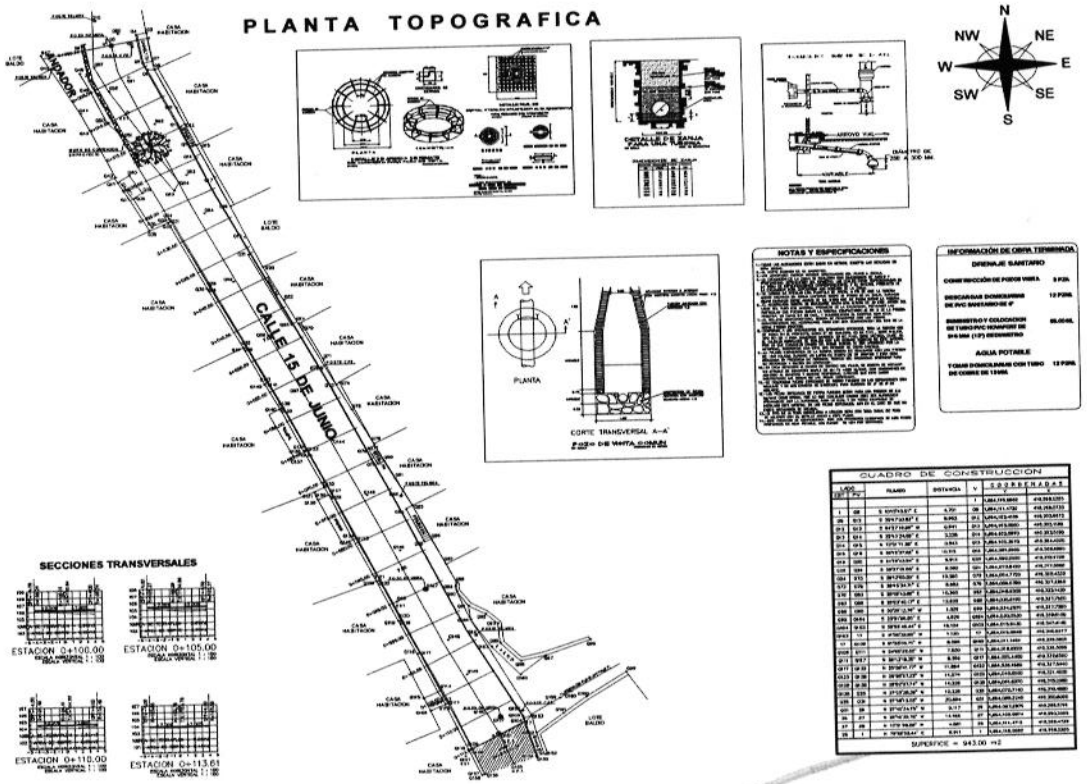
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A06	**PAVIMENTACION**	**GUARNICION**									
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.		G1		ML	113.00			1.00	113.00	
										113.00	**ML**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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,

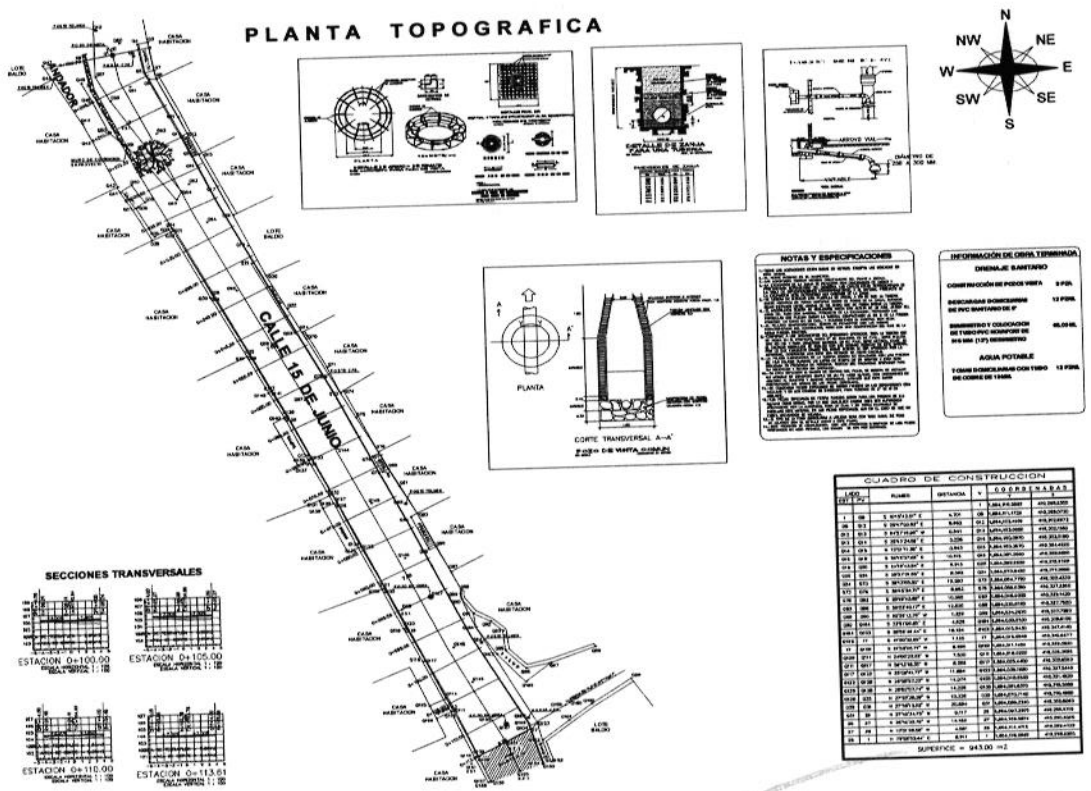
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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.



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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		BANQUETA									
32-0468	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F'c= 200 KG/cm2, DE 10 cm. DE ESPESOR, TAM. 3/4", INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO ,CIMBRADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.		B1		M2	113.00	1.00		1.00	113.00	
										113.00	**M2**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR
2021-2024

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

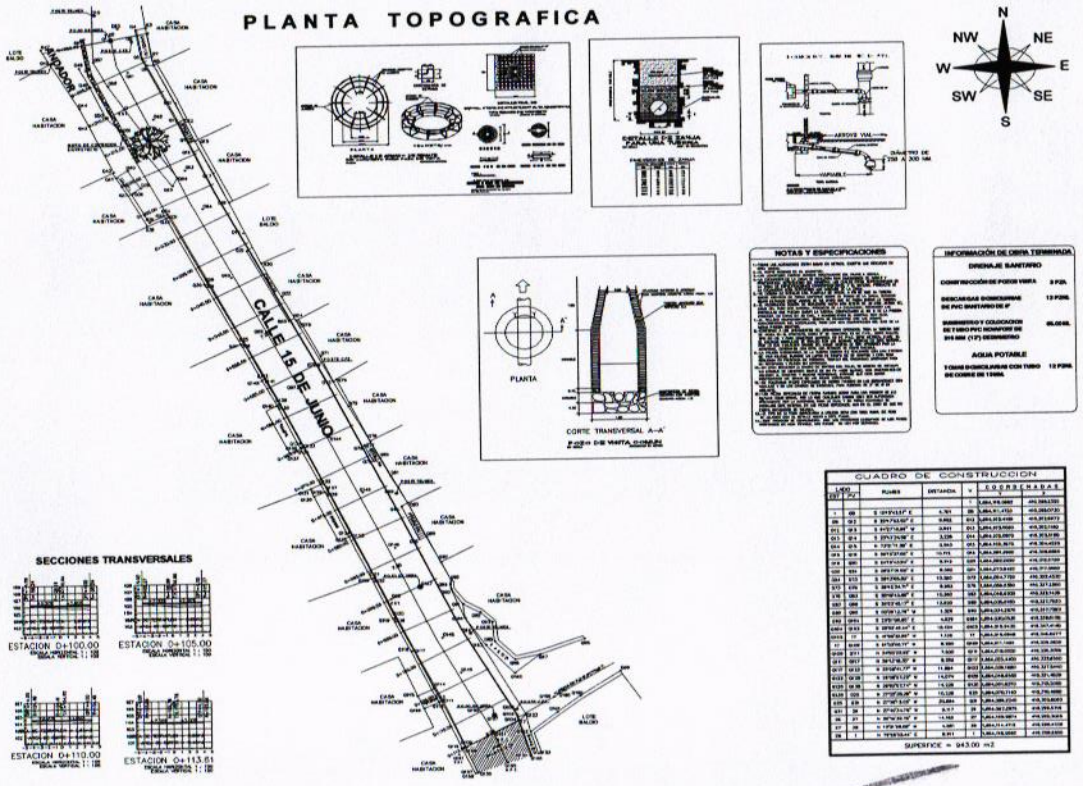
C r o q u i s

HOJA: 68 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

32-0468 BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F'c= 200 KG/cm2, DE 10 cm. DE ESPESOR, TAM. 3/4", INCLUYE: CURADO CON CURACRETO ROJO ,CIMBRADO, DESCIMBRADO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
32-0474	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.		P1		M2	113.00	8.00		1.00	904.00	
										904.00	**M2**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

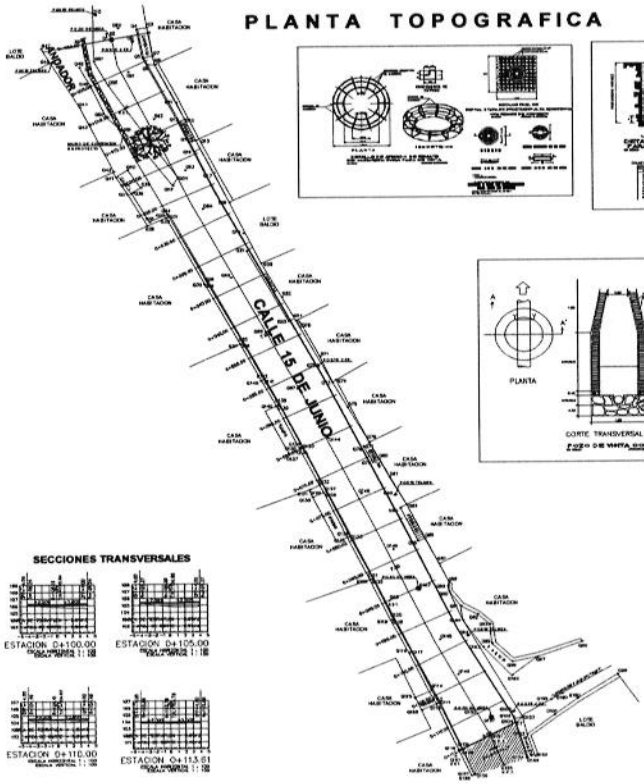
C r o q u i s

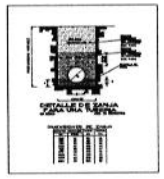
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

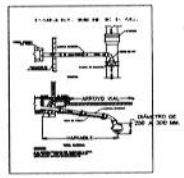
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

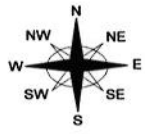
32-0474 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

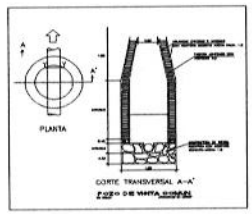
PLANTA TOPOGRAFICA

















SECCIONES TRANSVERSALES

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN		P1		ML		8.00		1.00	8.00	
										8.00	**ML**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR
2021-2024

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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

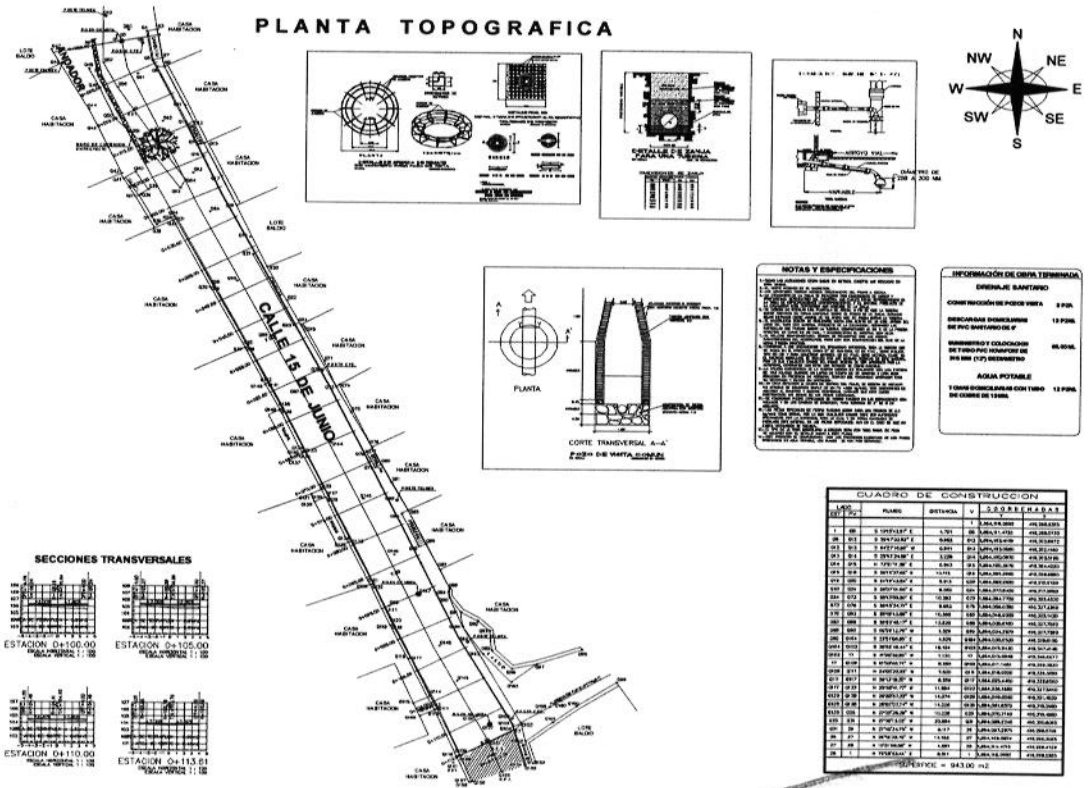
C r o q u i s

HOJA: 72 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

DEN-1530 DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DE DIAMANTE.		P1		ML	113.00			1.00	113.00	
			P1		ML		8.00		34.00	272.00	
										385.00	**ML**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

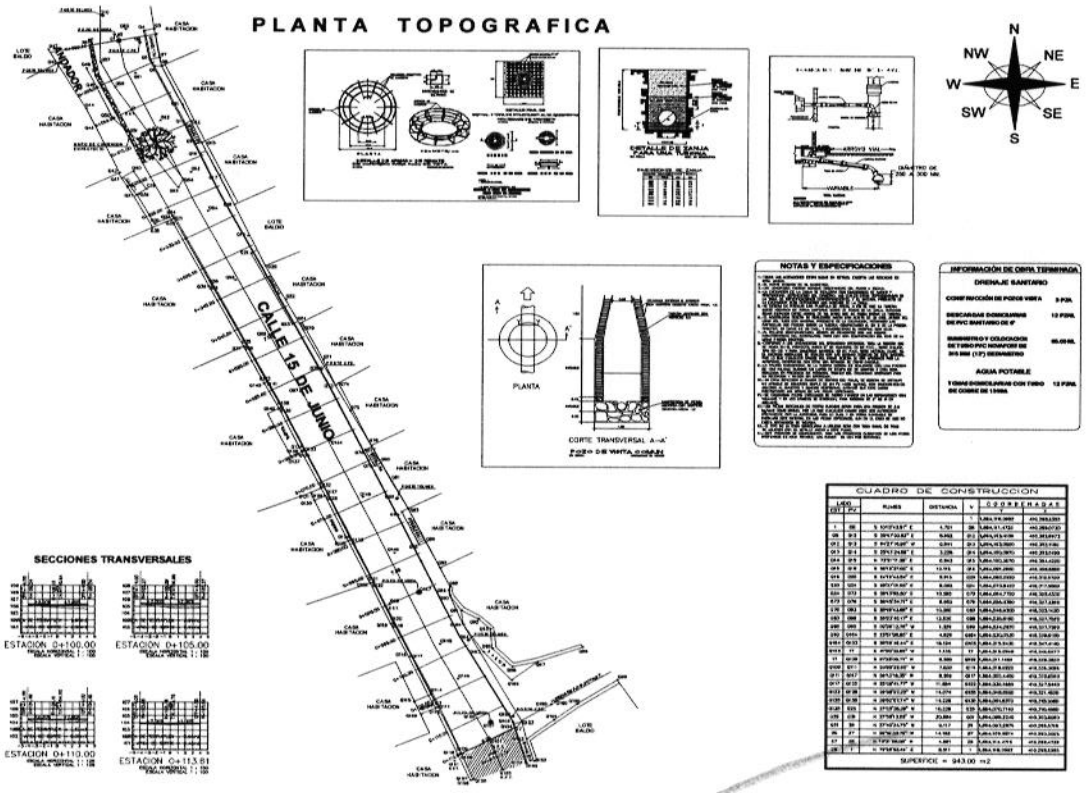
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DE DIAMANTE.



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO

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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.		P1		ML	113.00			1.00	113.00	
			P1		ML		8.00		34.00	272.00	
										385.00	**ML**

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

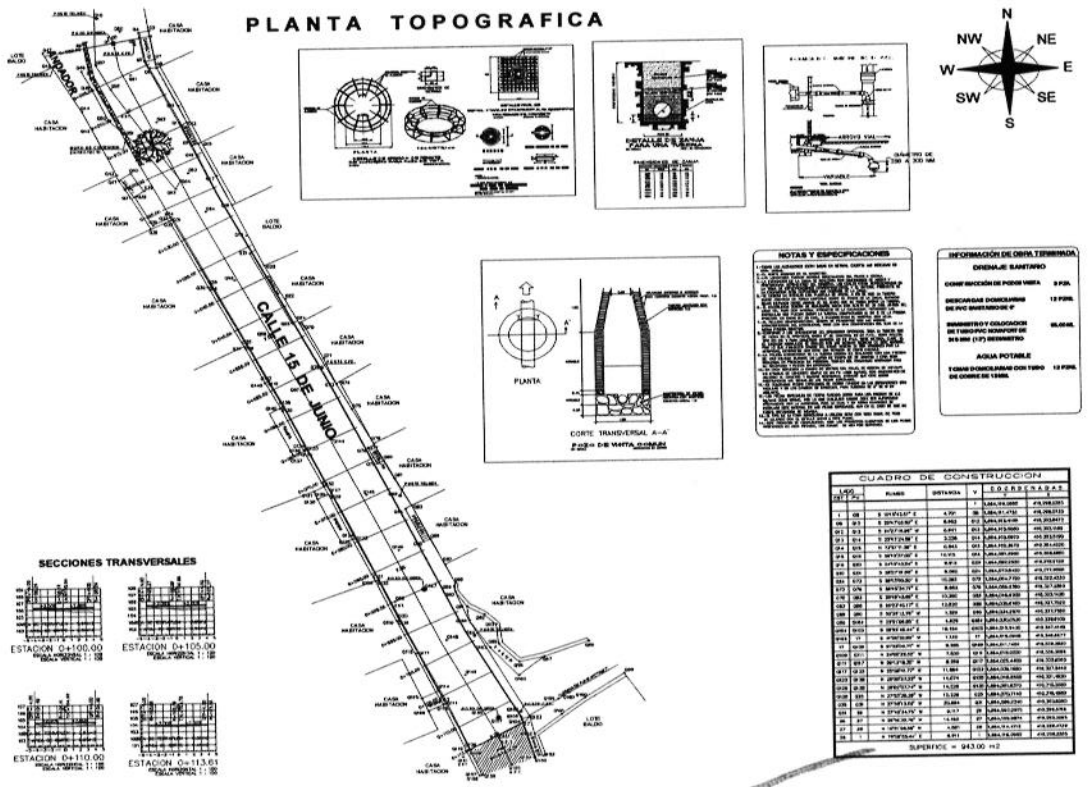
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS,
DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **COL. HERMENEGILDO GALEANA**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		GUARNICION									
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.		G1		ML	113.00			1.00	113.00	
										113.00	**ML**

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

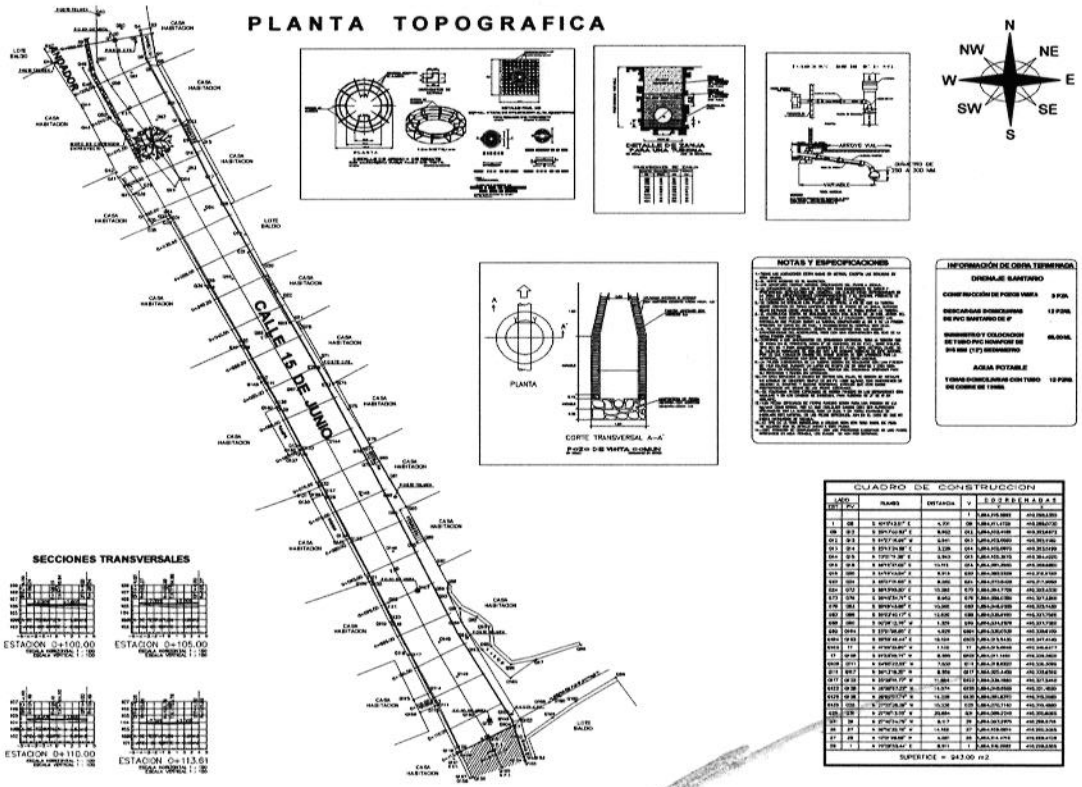
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL** (FAISMUN) 2023

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

22-0333* PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.



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
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A06	**LIMPIEZAS**										
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION				M3					96.75	VOL. EXC. MAT. II-A
					M3					41.46	BARRENADO
					M3					158.20	VOL. EXC. MAT. II-A
					M3					67.80	VOL. EXC. MAT. III
					M3					-139.43	VOL. RELLENO
					M3					316.40	VOL. APERTURA
					M3					-20.03	VOL. AJUSTE
									SUBTOTAL	521.15	
								521.15	1.30	677.49	
										677.49	**M3**

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

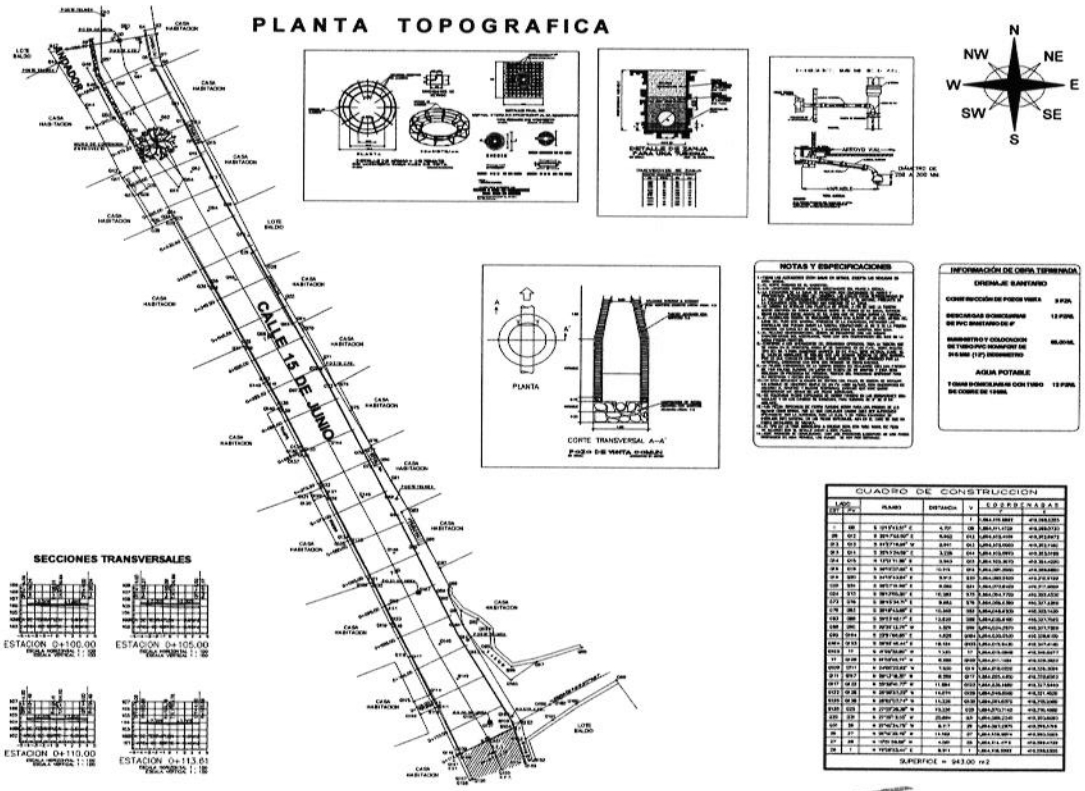
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA

ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE 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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.		P1		M2	113.00	8.00		1.00	904.00	
			P2		M2	24.56	1.00		-1.00	-24.56	
		GUARNICION									
			G1		M2	113.00	0.15		1.00	16.95	
		BANQUETA									
			B1		M2	113.00	1.00		1.00	113.00	
										1,009.39	**M2**

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

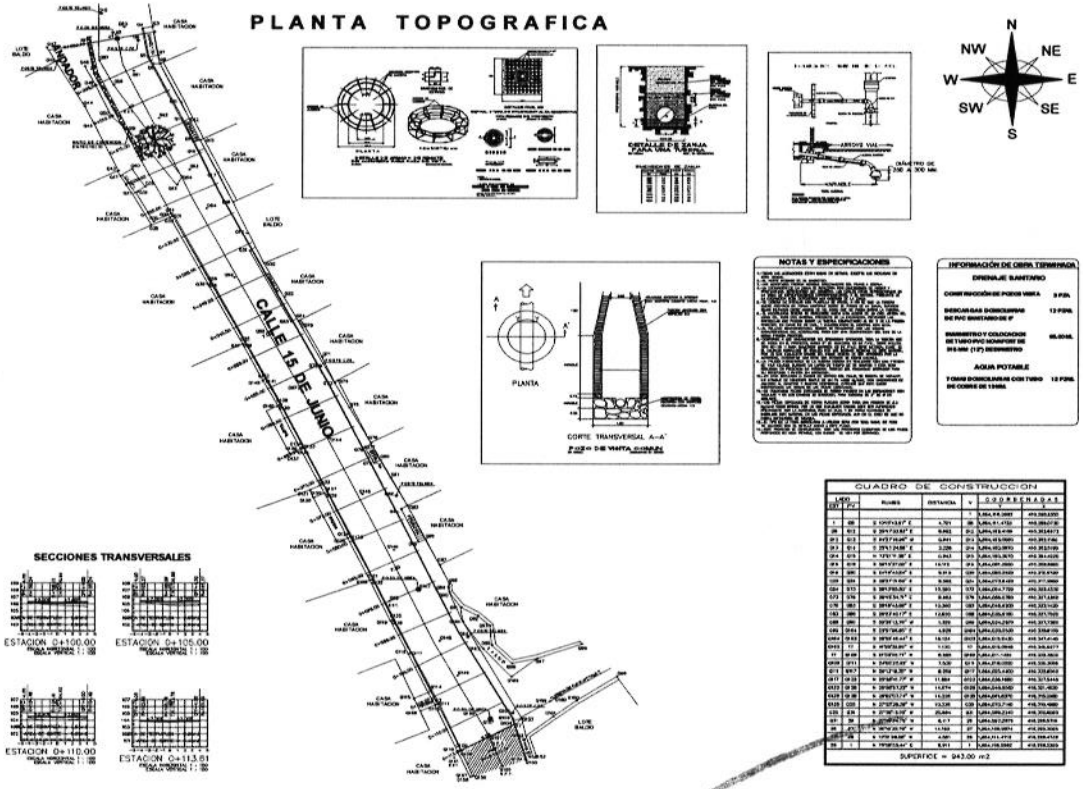
C r o q u i s

HOJA: 82 DE: 82

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 3-0073 Unidad: M2					
	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						
	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.083727	$2.66	19.88%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.048000	$2.40	17.94%
	CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000894	$3.15	23.54%
	Subtotal: MATERIALES				**$8.21**	61.36%
MANO DE OBRA						
02-0920	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
02-0920	TOPOGRAFO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0920	CADENERO	JOR	$451.52	2.000000	$903.04	
02-0920	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,520.58	0.100000	$152.06	
02-0920	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,520.58	0.030000	$45.62	
02-0920	Importe:				$1,718.26	
02-0920	Volumen:			0.002000	$3.44	25.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$3.44**	25.71%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	12.93%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1.73**	12.93%
	Costo directo				**$13.38**	
	INDIRECTOS	15%			$2.01	
	SUBTOTAL				$15.39	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$15.39	
	UTILIDAD	10%			$1.54	
	PRECIO UNITARIO				**$16.93**	
	(* DIECISEIS 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 4-0080 **Unidad: M3**

EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.786836	$372.11	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$372.11**	100.00%
Costo directo				**$372.11**	
INDIRECTOS	15%			$55.82	
SUBTOTAL				$427.93	
FINANCIAMIENTO	0%				
SUBTOTAL				$427.93	
UTILIDAD	10%			$42.79	
PRECIO UNITARIO				**$470.72**	

(* CUATROCIENTOS SETENTA PESOS 72/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: BAR03 **Unidad: M3**

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.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	2.346752	$1,109.83	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1,109.83**	100.00%
Costo directo				**$1,109.83**	
INDIRECTOS	15%			$166.47	
SUBTOTAL				$1,276.30	
FINANCIAMIENTO	0%				
SUBTOTAL				$1,276.30	
UTILIDAD	10%			$127.63	
PRECIO UNITARIO				**$1,403.93**	

(* UN MIL CUATROCIENTOS TRES PESOS 93/100 M.N. *)

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: EX-MAT2A **Unidad: M3**					
	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.					
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 HOR KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.		$778.09	0.063691	$49.56	100.00%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$49.56**	100.00%
	Costo directo				**$49.56**	
	INDIRECTOS	15%			$7.43	
	SUBTOTAL				$56.99	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$56.99	
	UTILIDAD	10%			$5.70	
	PRECIO UNITARIO				**$62.69**	
	(* SESENTA Y DOS PESOS 69/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: EX-MAT3A **Unidad: 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.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.974519	$460.87	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$460.87**	100.00%
Costo directo				**$460.87**	
INDIRECTOS	15%			$69.13	
SUBTOTAL				$530.00	
FINANCIAMIENTO	0%				
SUBTOTAL				$530.00	
UTILIDAD	10%			$53.00	
PRECIO UNITARIO				**$583.00**	

(* QUINIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 00/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 5-0102 Unidad: M3					
	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.850000	$425.00	97.47%
	Subtotal: MATERIALES				**$425.00**	97.47%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.024140	$11.03	2.53%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$11.03**	2.53%
	Costo directo				**$436.03**	
	INDIRECTOS	15%			$65.40	
	SUBTOTAL				$501.43	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$501.43	
	UTILIDAD	10%			$50.14	
	PRECIO UNITARIO				**$551.57**	
	(* QUINIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 57/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 9-0138* **Unidad: M3**					
	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.180000	$29.70	8.56%
X	MATERIAL DE BANCO	M3	$300.00	0.961933	$288.58	83.17%
	Subtotal: MATERIALES				**$318.28**	91.73%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.050000	$22.85	6.59%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$22.85**	6.59%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	$116.69	0.050000	$5.83	1.68%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$5.83**	1.68%
	Costo directo				**$346.96**	
	INDIRECTOS	15%			$52.04	
	SUBTOTAL				$399.00	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$399.00	
	UTILIDAD	10%			$39.90	
	PRECIO UNITARIO				**$438.90**	
	(* CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 90/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 9-0139* **Unidad: M3**					
	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.180000	$29.70	23.38%
	Subtotal: MATERIALES				**$29.70**	23.38%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.175000	$79.96	62.94%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$79.96**	62.94%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	$116.69	0.148942	$17.38	13.68%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$17.38**	13.68%
	Costo directo				**$127.04**	
	INDIRECTOS	15%			$19.06	
	SUBTOTAL				$146.10	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$146.10	
	UTILIDAD	10%			$14.61	
	PRECIO UNITARIO				**$160.71**	
	(* CIENTO SESENTA PESOS 71/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: RET-TA12 **Unidad: ML**					
	RETIRO DE TUBERÍA DE ALBAÑAL DE 12" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.					
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.025324	$30.59	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$30.59**	100.00%
	Costo directo				**$30.59**	
	INDIRECTOS	15%			$4.59	
	SUBTOTAL				$35.18	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$35.18	
	UTILIDAD	10%			$3.52	
	PRECIO UNITARIO				**$38.70**	
	(* TREINTA Y OCHO PESOS 70/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: RET-TG2 **Unidad: ML**					
	RETIRO DE TUBERÍA GALVANIZADA DE 2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: ACARREOS DONDE INDIQUE LA SUPERVISIÓN.					
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.025318	$30.59	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$30.59**	100.00%
	Costo directo				**$30.59**	
	INDIRECTOS	15%			$4.59	
	SUBTOTAL				$35.18	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$35.18	
	UTILIDAD	10%			$3.52	
	PRECIO UNITARIO				**$38.70**	
	(* TREINTA Y OCHO PESOS 70/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: TALA1 Unidad: PZA					
	TALA DE ARBOLES DE 20 CMS. DE DIAMETRO Y 3.00 MTS. DE ALTURA.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.889251	$406.32	40.77%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$406.32**	40.77%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	1.000000	$590.30	59.23%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$590.30**	59.23%
	Costo directo				**$996.62**	
	INDIRECTOS	15%			$149.49	
	SUBTOTAL				$1,146.11	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,146.11	
	UTILIDAD	10%			$114.61	
	PRECIO UNITARIO				**$1,260.72**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS SESENTA PESOS 72/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 28-0417B **Unidad: PZA**

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, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg

BASICOS

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.					
FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.083727	$2.66	
CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.048000	$2.40	
CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000894	$3.15	
CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$1,718.26	0.002000	$3.44	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	
Importe:				$13.38	
Volumen:			3.240000	$43.35	0.28%
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.					
RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.063691	$49.56	
Importe:				$49.56	
Volumen:			2.500000	$123.90	0.79%
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.					
COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.974519	$460.87	
Importe:				$460.87	
Volumen:			2.500000	$1,152.18	7.36%
CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	
CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	
ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM	$14.76	8.000000	$118.08	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Importe:				$166.01	
	Volumen:			5.219686	$866.52	5.54%
	ZAMPEADO DE PIEDRA BRAZA DE 0.40 M. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION					
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	1.500000	$990.00	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.535987	$618.93	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.315000	$887.33	
	Importe:				$2,496.26	
	Volumen:			1.017878	$2,540.89	16.24%
	MURETE DE ENRASE DE CIMENTACION CON TABIQUE DE BARRO DE 28 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 JUNTAS DE 15 CMS DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1ra ESTACION.					
	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26	61.695600	$447.91	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.100000	$115.47	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.058965	$166.10	
	Importe:				$729.48	
	Volumen:			7.068600	$5,156.40	32.95%
	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.124097	$143.30	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.026250	$73.94	
	Importe:				$217.24	
	Volumen:			4.241160	$921.35	5.89%
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
	BROCAL PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DEFoFo	PZA	$4,417.27	1.000000	$4,417.27	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.050000	$57.74	
	Importe:				$4,475.01	
	Volumen:			1.000000	$4,475.01	28.59%
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION					
	VARILLA NO 4	KG	$35.20	1.070000	$37.66	
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	
	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.007550	$9.12	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Importe:				$48.28	
	Volumen:			7.669200	$370.27	2.37%
	Subtotal: BASICOS				**$15,649.87**	100.00%
	Costo directo				**$15,649.87**	
	INDIRECTOS	15%			$2,347.48	
	SUBTOTAL				$17,997.35	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$17,997.35	
	UTILIDAD	10%			$1,799.74	
	PRECIO UNITARIO				**$19,797.09**	

(* DIECINUEVE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: RENPOVIS **Unidad: PZA**

RENIVELACION DE POZO DE VISITA A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28 JUNTEADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, INC: ACARREO A 1RA. EST., MATERIALES Y MANO DE OBRA.

BASICOS

MURETE DE ENRASE DE CIMENTACION CON TABIQUE DE BARRO DE 28 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 JUNTAS DE 15 CMS DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1ra ESTACION.					
TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26	61.695600	$447.91	
CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.100000	$115.47	
MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.058965	$166.10	
Importe:				$729.48	
Volumen:			1.000000	$729.48	57.54%
APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.					
CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.124097	$143.30	
MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.026250	$73.94	
Importe:				$217.24	
Volumen:			1.000000	$217.24	17.14%
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.					
MATERIAL DE BANCO	M3	$300.00	1.300000	$390.00	
AGUA	M3	$165.00	0.180000	$29.70	
CUADRILLA No 01 (1 PEON)	JOR	$456.92	0.204835	$93.59	
Importe:				$513.29	
Volumen:			0.481248	$247.02	19.49%
TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2.					
FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.062952	$2.00	
CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000696	$2.45	
CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.040000	$2.00	
CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$1,718.26	0.002000	$3.44	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	
Importe:				$11.62	
Volumen:			1.000000	$11.62	0.92%

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.					
	CUADRILLA No 01 (1 PEON)	JOR	$456.92	0.454976	$207.89	
	Importe:				$207.89	
	Volumen:			0.300000	$62.37	4.92%
	Subtotal: BASICOS				**$1,267.73**	100.00%
	Costo directo				**$1,267.73**	
	INDIRECTOS	15%			$190.16	
	SUBTOTAL				$1,457.89	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,457.89	
	UTILIDAD	10%			$145.79	
	PRECIO UNITARIO				**$1,603.68**	

(* UN MIL SEISCIENTOS TRES PESOS 68/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 37-0579 **Unidad: PZA** SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	BROCAL PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DEFoFo PZA		$4,417.27	1.000000	$4,417.27	98.71%
	Subtotal: MATERIALES				**$4,417.27**	98.71%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.050000	$57.74	1.29%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$57.74**	1.29%
	Costo directo				**$4,475.01**	
	INDIRECTOS	15%			$671.25	
	SUBTOTAL				$5,146.26	
	FINANCIAMIENTO	0%			$5,146.26	
	SUBTOTAL				$514.63	
	UTILIDAD	10%			**$5,660.89**	
	PRECIO UNITARIO					
	(* CINCO MIL SEISCIENTOS SESENTA PESOS 89/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 26-0390+ **Unidad: PZA**

REGISTRO SANITARIO DE 0.60x0.40x0.60 MTS, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 7x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLEF'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE:TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA, MARCO Y CONTRAMARCO.

BASICOS

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.					
FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.083727	$2.66	
CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.048000	$2.40	
CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000894	$3.15	
CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 JOR CADENEROS)		$1,718.26	0.002000	$3.44	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	
				$13.38	
Importe:				$8.43	0.41%
Volumen:			0.630000		
EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.					
COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.786836	$372.11	
				$372.11	
Importe:				$164.10	7.98%
Volumen:			0.441000		
CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	
CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	
ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM	$14.76	8.000000	$118.08	
				$166.01	
Importe:				$71.60	3.48%
Volumen:			0.431286		

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES, HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.088288	$101.95	
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS	M2	$190.90	0.100000	$19.09	
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"	M3	$2,530.07	0.103000	$260.60	
	Importe:				$381.64	
	Volumen:			0.630000	$240.43	11.68%
	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.124097	$143.30	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.026250	$73.94	
	Importe:				$217.24	
	Volumen:			1.200000	$260.69	12.67%
	TAPA PARA REGISTRO 60X40 CMS. INTRIOR					
	MARCO Y CONTRAMARCO DE 1.00X1.00 MTS	PZA	$404.25	1.000000	$404.25	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.050000	$57.74	
	CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	$3,203.66	0.033075	$105.96	
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.	M2	$182.47	0.160000	$29.20	
	Importe:				$597.15	
	Volumen:			1.000000	$597.15	29.02%
	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.					
	TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28	PZA	$4.40	43.868000	$193.02	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.147886	$170.77	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.033620	$94.71	
	Importe:				$458.50	
	Volumen:			1.560000	$715.26	34.76%
	Subtotal: BASICOS				$2,057.66	100.00%
	Costo directo				$2,057.66	
	INDIRECTOS	15%			$308.65	
	SUBTOTAL				$2,366.31	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$2,366.31	
	UTILIDAD	10%			$236.63	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
					$2,602.94	

PRECIO UNITARIO
(* DOS MIL SEISCIENTOS DOS PESOS 94/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 26-0396 Unidad: PZA					
	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	TAPA DE FOFO DE 50X50 CMS.	PZA	$4,950.00	1.000000	$4,950.00	47.78%
	Subtotal: MATERIALES				**$4,950.00**	47.78%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0620	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0620	OF. FIERRERO	JOR	$123.04	1.000000	$123.04	
02-0620	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$574.56	0.100000	$57.46	
02-0620	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$574.56	0.030000	$17.24	
02-0620	Importe:				$1,208.04	
02-0620	Volumen:			0.050000	$60.40	0.58%
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.139945	$161.60	1.56%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$222.00**	2.14%
BASICOS						
	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.124097	$143.30	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.026250	$73.94	
	Importe:				$217.24	
	Volumen:			4.000000	$868.96	8.39%
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.200000	$596.48	
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)	M3	$2,929.01	1.050000	$3,075.46	
	Importe:				$3,713.16	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Volumen:			0.200000	$742.63	7.17%
	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.					
	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26	30.950000	$224.70	
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.086894	$100.34	
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.025671	$72.31	
	Importe:				$397.35	
	Volumen:			4.600000	$1,827.81	17.64%
	CONCRETO F'c= 150 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.100000	$298.24	
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"	M3	$2,530.07	1.050000	$2,656.57	
	Importe:				$2,996.03	
	Volumen:			0.177450	$531.65	5.13%
	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA INC. RENTA Y MANO DE OBRA.					
	CIMBRA APARENT/RENTA	M2	$110.00	1.000000	$110.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$170.40	
	Volumen:			1.000000	$170.40	1.64%
	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.					
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	
	VARILLA NO 3	KG	$35.20	1.070000	$37.66	
	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.007768	$9.38	
	Importe:				$48.54	
	Volumen:			3.412443	$165.64	1.60%
	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.					
	COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.786836	$372.11	
	Importe:				$372.11	
	Volumen:			1.500000	$558.17	5.39%

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	
	ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM	$14.76	8.000000	$118.08	
	Importe:				$166.01	
	Volumen:			1.950000	$323.72	3.12%
	Subtotal: BASICOS				**$5,188.98**	50.08%
	Costo directo				**$10,360.98**	
	INDIRECTOS	15%			$1,554.15	
	SUBTOTAL				$11,915.13	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$11,915.13	
	UTILIDAD	10%			$1,191.51	
	PRECIO UNITARIO				**$13,106.64**	
	(* TRECE MIL CIENTO SEIS 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0294 **Unidad: M3**					
	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.					
MATERIALES						
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	1.500000	$990.00	45.99%
	Subtotal: MATERIALES				**$990.00**	45.99%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.238267	$275.14	12.78%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$275.14**	12.78%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.315000	$887.33	41.22%
	Subtotal: BASICOS				**$887.33**	41.22%
	Costo directo				**$2,152.47**	
	INDIRECTOS	15%			$322.87	
	SUBTOTAL				$2,475.34	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$2,475.34	
	UTILIDAD	10%			$247.53	
	PRECIO UNITARIO				**$2,722.87**	
	(* DOS MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS 87/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0313 **Unidad: ML**					
	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	TUBO D/PVC SANITARIO NORMA DE 4"	ML	$73.06	1.100000	$80.37	56.33%
	Subtotal: MATERIALES				**$80.37**	56.33%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.053960	$62.31	43.67%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$62.31**	43.67%
	Costo directo				**$142.68**	
	INDIRECTOS	15%			$21.40	
	SUBTOTAL				$164.08	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$164.08	
	UTILIDAD	10%			$16.41	
	PRECIO UNITARIO				**$180.49**	
	(* CIENTO OCHENTA PESOS 49/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0318 **Unidad: M3**					
	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	1.100000	$726.00	92.69%
	Subtotal: MATERIALES				**$726.00**	92.69%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.125317	$57.26	7.31%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$57.26**	7.31%
	Costo directo				**$783.26**	
	INDIRECTOS	15%			$117.49	
	SUBTOTAL				$900.75	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$900.75	
	UTILIDAD	10%			$90.08	
	PRECIO UNITARIO				**$990.83**	
	(* NOVECIENTOS NOVENTA PESOS 83/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 15-0285 Unidad: ML					
	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	0.300000	$198.00	39.22%
	Subtotal: MATERIALES				**$198.00**	39.22%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.112025	$129.36	25.62%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$129.36**	25.62%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.063000	$177.47	35.15%
	Subtotal: BASICOS				**$177.47**	35.15%
	Costo directo				**$504.83**	
	INDIRECTOS	15%			$75.72	
	SUBTOTAL				$580.55	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$580.55	
	UTILIDAD	10%			$58.06	
	PRECIO UNITARIO				**$638.61**	
	(* SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 61/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: ATMP-01 Unidad: PZA					
	ATRAQUE DE 40X30X30 CMS., A BASE DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA BRAZA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.					
MATERIALES						
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	0.054000	$35.64	15.90%
	Subtotal: MATERIALES				**$35.64**	15.90%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.135534	$156.51	69.84%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$156.51**	69.84%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.011340	$31.94	14.25%
	Subtotal: BASICOS				**$31.94**	14.25%
	Costo directo				**$224.09**	
	INDIRECTOS	15%			$33.61	
	SUBTOTAL				$257.70	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$257.70	
	UTILIDAD	10%			$25.77	
	PRECIO UNITARIO				**$283.47**	
	(* DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 47/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: SUM-06 Unidad: ML					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.					
MATERIALES						
	TUBO DE PVC ANGULAR NOVAFORT 315MM	ML	$526.12	1.100000	$578.73	90.55%
	Subtotal: MATERIALES				**$578.73**	90.55%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.050000	$60.40	9.45%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	9.45%
	Costo directo				**$639.13**	
	INDIRECTOS	15%			$95.87	
	SUBTOTAL				$735.00	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$735.00	
	UTILIDAD	10%			$73.50	
	PRECIO UNITARIO				**$808.50**	
	(* OCHOCIENTOS OCHO 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: SILLE12-6 Unidad: PZA					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.					
MATERIALES						
	SILLETA DE PVC DE 12" A 6" DE DIAM.	PZA	$314.75	1.000000	$314.75	83.90%
	Subtotal: MATERIALES				**$314.75**	83.90%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.050000	$60.40	16.10%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	16.10%
	Costo directo				**$375.15**	
	INDIRECTOS	15%			$56.27	
	SUBTOTAL				$431.42	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$431.42	
	UTILIDAD	10%			$43.14	
	PRECIO UNITARIO				**$474.56**	
	(* CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 56/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: DESC-6" **Unidad: SAL**					
	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						
	TUBO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	ML	$187.23	4.400000	$823.81	53.23%
	CODO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	PZA	$95.44	1.000000	$95.44	6.17%
	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC	LTO	$381.15	0.100000	$38.12	2.46%
	LIJA EN CINTA 3/4"	ML	$5.75	0.500000	$2.88	0.19%
	Subtotal: MATERIALES				**$960.25**	62.04%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.486333	$587.51	37.96%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$587.51**	37.96%
	Costo directo				**$1,547.76**	
	INDIRECTOS	15%			$232.16	
	SUBTOTAL				$1,779.92	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,779.92	
	UTILIDAD	10%			$177.99	
	PRECIO UNITARIO				**$1,957.91**	
	(* UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 91/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: TUBO21/2" **Unidad: ML**					
	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE,					
	INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.					
MATERIALES						
	TUBO D/PVC HID RD26 2 1/2 64MM	ML	$153.55	1.100000	$168.91	80.75%
	Subtotal: MATERIALES				**$168.91**	80.75%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.033333	$40.27	19.25%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$40.27**	19.25%
	Costo directo				**$209.18**	
	INDIRECTOS	15%			$31.38	
	SUBTOTAL				$240.56	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$240.56	
	UTILIDAD	10%			$24.06	
	PRECIO UNITARIO				**$264.62**	
	(* DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 62/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: TOMA-CPVC **Unidad: TOMA**					
	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						
	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC	LTO	$381.15	0.097389	$37.12	3.79%
	COPLE DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	$1.74	2.000000	$3.48	0.36%
	CODO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	$2.07	2.000000	$4.14	0.42%
	VALVULA DE INS. 13M1	PZA	$190.77	1.000000	$190.77	19.50%
	LIJA EN CINTA 3/4"	ML	$5.75	1.000000	$5.75	0.59%
	TUBO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	ML	$17.27	7.700000	$132.98	13.59%
	Subtotal: MATERIALES				**$374.24**	38.26%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.500000	$604.02	61.74%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$604.02**	61.74%
	Costo directo				**$978.26**	
	INDIRECTOS	15%			$146.74	
	SUBTOTAL				$1,125.00	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,125.00	
	UTILIDAD	10%			$112.50	
	PRECIO UNITARIO				**$1,237.50**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: VAL-C2.5 Unidad: PZA					
	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.					
MATERIALES						
	VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DIAM	PZA	$4,009.70	1.000000	$4,009.70	90.87%
	Subtotal: MATERIALES				**$4,009.70**	90.87%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0820	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0820	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
02-0820	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0820	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
02-0820	Importe:				$1,208.04	
02-0820	Volumen:			0.333333	$402.68	9.13%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$402.68**	9.13%
	Costo directo				**$4,412.38**	
	INDIRECTOS	15%			$661.86	
	SUBTOTAL				$5,074.24	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$5,074.24	
	UTILIDAD	10%			$507.42	
	PRECIO UNITARIO				**$5,581.66**	
	(* CINCO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 31-0448 **Unidad: M3**					
	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.					
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 HOR KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.		$778.09	0.048055	$37.39	100.00%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$37.39**	100.00%
	Costo directo				**$37.39**	
	INDIRECTOS	15%			$5.61	
	SUBTOTAL				$43.00	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$43.00	
	UTILIDAD	10%			$4.30	
	PRECIO UNITARIO				**$47.30**	
	(* CUARENTA Y SIETE PESOS 30/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 31-0454 **Unidad: M2**					
	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.039100	$6.45	26.21%
	Subtotal: MATERIALES				**$6.45**	26.21%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.000500	$0.23	0.93%
02-0920	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
02-0920	TOPOGRAFO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0920	CADENERO	JOR	$451.52	2.000000	$903.04	
02-0920	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,520.58	0.100000	$152.06	
02-0920	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,520.58	0.030000	$45.62	
02-0920	Importe:				$1,718.26	
02-0920	Volumen:			0.000500	$0.86	3.49%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1.09**	4.43%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	CAMION PIPA DE 9 M3	HOR	$658.68	0.007000	$4.61	18.73%
	MOTONIVELADORA CAT. 120 H DE 140 HP	HOR	$1,231.42	0.007000	$8.62	35.03%
	VIBROCOMPACTADOR VAP 70	HOR	$739.95	0.005190	$3.84	15.60%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$17.07**	69.36%
	Costo directo				**$24.61**	
	INDIRECTOS	15%			$3.69	
	SUBTOTAL				$28.30	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$28.30	
	UTILIDAD	10%			$2.83	
	PRECIO UNITARIO				**$31.13**	
	(* TREINTA Y UN PESOS 13/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: F-BASE20 **Unidad: M3**					
	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.					
MATERIALES						
X	MATERIAL DE BANCO	M3	$300.00	0.833533	$250.06	75.24%
	AGUA	M3	$165.00	0.180000	$29.70	8.94%
	Subtotal: MATERIALES				**$279.76**	84.17%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	MOTONIVELADORA CAT. 120 H DE 140 HP	HOR	$1,231.42	0.020000	$24.63	7.41%
	VIBROCOMPACTADOR VAP 70	HOR	$739.95	0.020000	$14.80	4.45%
	CAMION PIPA DE 9 M3	HOR	$658.68	0.020000	$13.17	3.96%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$52.60**	15.83%
	Costo directo				**$332.36**	
	INDIRECTOS	15%			$49.85	
	SUBTOTAL				$382.21	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$382.21	
	UTILIDAD	10%			$38.22	
	PRECIO UNITARIO				**$420.43**	
	(* CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 43/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: SUMPOL **Unidad: M2**					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	PLASTICO DE POLIETILENO	M2	$22.07	1.100000	$24.28	67.76%
	Subtotal: MATERIALES				**$24.28**	67.76%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.010000	$11.55	32.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$11.55**	32.24%
	Costo directo				**$35.83**	
	INDIRECTOS	15%			$5.37	
	SUBTOTAL				$41.20	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$41.20	
	UTILIDAD	10%			$4.12	
	PRECIO UNITARIO				**$45.32**	
	(* CUARENTA Y CINCO PESOS 32/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0466 **Unidad: M2**					
	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.036000	$5.94	25.83%
	Subtotal: MATERIALES				**$5.94**	25.83%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.037337	$17.06	74.17%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$17.06**	74.17%
	Costo directo				**$23.00**	
	INDIRECTOS	15%			$3.45	
	SUBTOTAL				$26.45	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$26.45	
	UTILIDAD	10%			$2.65	
	PRECIO UNITARIO				**$29.10**	
	(* VEINTINUEVE 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0471 **Unidad: ML**					
	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.					
BASICOS						
	CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.100000	$298.24	
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"	M3	$2,727.81	1.050000	$2,864.20	
	Importe:				$3,203.66	
	Volumen:			0.065803	$210.81	53.12%
	CIMBRA APARENTE EN GUARNICION INCLUYE: HABILITADO.					
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.150000	$15.63	
	POLIN DE MADERA DE 4" X 4"	PZA	$300.00	0.050000	$15.00	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.300000	$45.00	
	TRIPLAY DE PINO 16MM	PZA	$832.94	0.040000	$33.32	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.150000	$7.50	
	DIESEL	LTO	$22.96	0.400000	$9.18	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$186.03	
	Volumen:			1.000000	$186.03	46.88%
	Subtotal: BASICOS				**$396.84**	100.00%
	Costo directo				**$396.84**	
	INDIRECTOS	15%			$59.53	
	SUBTOTAL				$456.37	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$456.37	
	UTILIDAD	10%			$45.64	
	PRECIO UNITARIO				**$502.01**	
	(* QUINIENTOS DOS PESOS 01/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0468 Unidad: M2					
	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA DE F C= 200 KG/CM2., DE 10 CM. DE ESPESOR, T.M.A. 3/4", INCLUYE CURADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO , MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	CURACRETO ROJO	LTS	$46.86	0.250000	$11.72	2.66%
	Subtotal: MATERIALES				**$11.72**	2.66%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.023261	$26.86	6.08%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$26.86**	6.08%
BASICOS						
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.					
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.500000	$52.09	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.273490	$41.02	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.100000	$5.00	
	DIESEL	LTO	$22.96	1.000000	$22.96	
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.020000	$1.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$182.47	
	Volumen:			0.200000	$36.49	8.27%
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.670700	$442.66	
	AGUA	M3	$165.00	0.224200	$36.99	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.540100	$270.05	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.366200	$1,739.45	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 HP	DE HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,727.81	
	Volumen:			0.134302	$366.35	82.99%
	Subtotal: BASICOS				**$402.84**	91.26%
	Costo directo				**$441.42**	
	INDIRECTOS	15%			$66.21	
	SUBTOTAL				$507.63	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$507.63	
	UTILIDAD	10%			$50.76	
	PRECIO UNITARIO				**$558.39**	

(* QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 39/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0474 **Unidad: M2**					
	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.					
MATERIALES						
	CURACRETO ROJO	LTS	$46.86	0.250000	$11.72	2.28%
	CONCRETO PREMEZCLADO R.N. 250 KG/CM2 (NO INLUYE BOMBEO).	M3	$2,300.00	0.157500	$362.25	70.50%
	VARILLA NO 4	KG	$35.20	1.000000	$35.20	6.85%
	Subtotal: MATERIALES				**$409.17**	79.63%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.065842	$76.03	14.80%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$76.03**	14.80%
BASICOS						
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS					
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.100000	$5.00	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.050000	$2.50	
	DIESEL	LTO	$22.96	0.800000	$18.37	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.157500	$23.63	
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.777500	$81.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$190.90	
	Volumen:			0.150000	$28.64	5.57%
	Subtotal: BASICOS				**$28.64**	5.57%
	Costo directo				**$513.84**	
	INDIRECTOS	15%			$77.08	
	SUBTOTAL				$590.92	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$590.92	
	UTILIDAD	10%			$59.09	
	PRECIO UNITARIO				**$650.01**	
	(* SEISCIENTOS CINCUENTA PESOS 01/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: DEN-1530 Unidad: ML					
	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN					
MATERIALES						
	CONCRETO PREMEZCLADO R.N. 250 KG/CM2 (M3 NO INLUYE BOMBEO).		$2,300.00	0.047250	$108.68	35.41%
	Subtotal: MATERIALES				**$108.68**	35.41%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.119248	$137.70	44.87%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$137.70**	44.87%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.039697	$3.27	1.07%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$3.27**	1.07%
BASICOS						
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS					
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.100000	$5.00	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.050000	$2.50	
	DIESEL	LTO	$22.96	0.800000	$18.37	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.157500	$23.63	
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.777500	$81.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$190.90	
	Volumen:			0.300000	$57.27	18.66%
	Subtotal: BASICOS				**$57.27**	18.66%
	Costo directo				**$306.92**	
	INDIRECTOS	15%			$46.04	
	SUBTOTAL				$352.96	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$352.96	
	UTILIDAD	10%			$35.30	
	PRECIO UNITARIO				**$388.26**	

(* TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CORTE01 Unidad: ML					
	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.024928	$11.39	44.34%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$11.39**	44.34%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	CORTADORA DE PISO	HOR	$143.02	0.100000	$14.30	55.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$14.30**	55.66%
	Costo directo				**$25.69**	
	INDIRECTOS	15%			$3.85	
	SUBTOTAL				$29.54	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$29.54	
	UTILIDAD	10%			$2.95	
	PRECIO UNITARIO				**$32.49**	
	(* TREINTA Y DOS PESOS 49/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0484 **Unidad: ML**					
	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	ASFALTO OXIDADO	KG	$73.05	0.156468	$11.43	83.37%
	Subtotal: MATERIALES				**$11.43**	83.37%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.005000	$2.28	16.63%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$2.28**	16.63%
	Costo directo				**$13.71**	
	INDIRECTOS	15%			$2.06	
	SUBTOTAL				$15.77	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$15.77	
	UTILIDAD	10%			$1.58	
	PRECIO UNITARIO				**$17.35**	
	(* DIECISIETE PESOS 35/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 22-0333* **Unidad: ML**					
	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.004000	$0.66	1.53%
	ESTOPA	KG	$54.05	0.004000	$0.22	0.51%
	PINTURA DE ESMALTE AMARILLO TRAFICO	LTO	$90.09	0.132000	$11.89	27.63%
	SOLVENTE PARA PINTURA	LTS	$83.16	0.066000	$5.49	12.76%
	THINER	LTS	$40.68	0.066000	$2.68	6.23%
	Subtotal: MATERIALES				**$20.94**	48.65%
MANO DE OBRA						
02-0710	CUADRILLA No 14 (1 OF. PINTOR + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0710	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0710	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$590.79	0.100000	$59.08	
02-0710	OF. PINTOR	JOR	$139.27	1.000000	$139.27	
02-0710	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$590.79	0.030000	$17.72	
02-0710	Importe:				$1,208.04	
02-0710	Volumen:			0.018294	$22.10	51.35%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$22.10**	51.35%
	Costo directo				**$43.04**	
	INDIRECTOS	15%			$6.46	
	SUBTOTAL				$49.50	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$49.50	
	UTILIDAD	10%			$4.95	
	PRECIO UNITARIO				**$54.45**	
	(* CINCUENTA Y CUATRO PESOS 45/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CARGA **Unidad: M3**					
	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	11.09%
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	17.78%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$47.93**	28.87%
BASICOS						
	ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.					
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.025000	$14.76	
	Importe:				$14.76	
	Volumen:			8.000000	$118.08	71.13%
	Subtotal: BASICOS				**$118.08**	71.13%
	Costo directo				**$166.01**	
	INDIRECTOS	15%			$24.90	
	SUBTOTAL				$190.91	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$190.91	
	UTILIDAD	10%			$19.09	
	PRECIO UNITARIO				**$210.00**	
	(* DOSCIENTOS DIEZ PESOS 00/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0528 Unidad: M2					
	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.005000	$2.28	32.76%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$2.28**	32.76%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.007928	$4.68	67.24%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$4.68**	67.24%
	Costo directo				**$6.96**	
	INDIRECTOS	15%			$1.04	
	SUBTOTAL				$8.00	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$8.00	
	UTILIDAD	10%			$0.80	
	PRECIO UNITARIO				**$8.80**	
	(* OCHO PESOS 80/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 10-0145 Unidad: M2					
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.					
MATERIALES						
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.500000	$52.09	28.55%
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.273490	$41.02	22.48%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.100000	$5.00	2.74%
X	DIESEL	LTO	$22.96	1.000000	$22.96	12.58%
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.020000	$1.00	0.55%
	Subtotal: MATERIALES				**$122.07**	66.90%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
	Importe:				$1,208.04	
	Volumen:			0.050000	$60.40	33.10%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	33.10%
	Costo directo				**$182.47**	
	(* CIENTO OCHENTA Y DOS PESOS 47/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 10-0149 Unidad: M2					
	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA INC. RENTA Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	CIMBRA APARENT/RENTA	M2	$110.00	1.000000	$110.00	64.55%
	Subtotal: MATERIALES				**$110.00**	64.55%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
	Importe:				$1,208.04	
	Volumen:			0.050000	$60.40	35.45%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	35.45%
	Costo directo				**$170.40**	
	(* CIENTO SETENTA 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 11-0212 Unidad: M2					
	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.					
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.124097	$143.30	65.96%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$143.30**	65.96%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.026250	$73.94	34.04%
	Subtotal: BASICOS				**$73.94**	34.04%
	Costo directo				**$217.24**	
	(* DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 24/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 12-0244 **Unidad: M2**					
	FIRME DE CONCRETO DE 10 cm F'c=150 Kg/cm2, HECHO EN OBRA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, NIVELES, HERRAMENTA, DESPERDICIO Y ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.					
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.088288	$101.95	26.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$101.95**	26.71%
BASICOS						
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS					
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.100000	$5.00	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.050000	$2.50	
	DIESEL	LTO	$22.96	0.800000	$18.37	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.157500	$23.63	
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.777500	$81.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$190.90	
	Volumen:			0.100000	$19.09	5.00%
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.319100	$1,515.73	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.571400	$285.70	
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.685000	$452.10	
	AGUA	M3	$165.00	0.229600	$37.88	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,530.07	
	Volumen:			0.103000	$260.60	68.28%
	Subtotal: BASICOS				**$279.69**	73.29%
	Costo directo				**$381.64**	
	(* TRESCIENTOS OCHENTA Y UN 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0308 **Unidad: M2**					
	MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14 cm. DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN;ALTURA HASTA 3.00 MTS. INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL EN 1ra.ESTACION.					
MATERIALES						
	TABIQUE ROJO RECOCIDO 7X14X28	PZA	$4.40	43.868000	$193.02	42.10%
	Subtotal: MATERIALES				**$193.02**	42.10%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.147886	$170.77	37.25%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$170.77**	37.25%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.033620	$94.71	20.66%
	Subtotal: BASICOS				**$94.71**	20.66%
	Costo directo				**$458.50**	
	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0314 **Unidad: M2**					
	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26	30.950000	$224.70	56.55%
	Subtotal: MATERIALES				**$224.70**	56.55%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.086894	$100.34	25.25%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$100.34**	25.25%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.025671	$72.31	18.20%
	Subtotal: BASICOS				**$72.31**	18.20%
	Costo directo				**$397.35**	
	(* TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 35/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 3-0073 **Unidad: M2**					
	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						
	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.083727	$2.66	19.88%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.048000	$2.40	17.94%
	CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000894	$3.15	23.54%
	Subtotal: MATERIALES				**$8.21**	61.36%
MANO DE OBRA						
02-0920	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
02-0920	TOPOGRAFO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0920	CADENERO	JOR	$451.52	2.000000	$903.04	
02-0920	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,520.58	0.100000	$152.06	
02-0920	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,520.58	0.030000	$45.62	
02-0920	Importe:				$1,718.26	
	Volumen:			0.002000	$3.44	25.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$3.44**	25.71%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	12.93%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1.73**	12.93%
	Costo directo				**$13.38**	
	(* TRECE 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 3-0074 **Unidad: M2**					
	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MENOR A 300.00 M2.					
MATERIALES						
	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.062952	$2.00	17.21%
	CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000696	$2.45	21.08%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.040000	$2.00	17.21%
	Subtotal: MATERIALES				**$6.45**	55.51%
MANO DE OBRA						
02-0920	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
02-0920	TOPOGRAFO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0920	CADENERO	JOR	$451.52	2.000000	$903.04	
02-0920	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,520.58	0.100000	$152.06	
02-0920	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,520.58	0.030000	$45.62	
02-0920	Importe:				$1,718.26	
	Volumen:			0.002000	$3.44	29.60%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$3.44**	29.60%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	14.89%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1.73**	14.89%
	Costo directo				**$11.62**	
	(* ONCE PESOS 62/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 33-0522 **Unidad: M3-KM**

ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.025000	$14.76	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				$14.76	100.00%
Costo directo				$14.76	

(* CATORCE PESOS 76/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 35-0555 **Unidad: M3**					
	ZAMPEADO DE PIEDRA BRAZA DE 0.40 M. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3					
	INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION					
MATERIALES						
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	1.500000	$990.00	39.66%
	Subtotal: MATERIALES				**$990.00**	39.66%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
	Volumen:			0.535987	$618.93	24.79%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$618.93**	24.79%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.315000	$887.33	35.55%
	Subtotal: BASICOS				**$887.33**	35.55%
	Costo directo				**$2,496.26**	
	(* DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 37-0579 **Unidad: PZA**					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	BROCAL PARA POZO DE VISITA DE 60 cm PZA DEFoFo		$4,417.27	1.000000	$4,417.27	98.71%
	Subtotal: MATERIALES				**$4,417.27**	98.71%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
	Volumen:			0.050000	$57.74	1.29%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$57.74**	1.29%
	Costo directo				**$4,475.01**	
	(* CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 01/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 4-0079 **Unidad: M3**					
	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.454976	$207.89	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$207.89**	100.00%
	Costo directo				**$207.89**	
	(* DOSCIENTOS SIETE PESOS 89/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 4-0080 **Unidad: M3**

EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS HOR	$472.92	0.786836	$372.11	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA			**$372.11**	100.00%
Costo directo			**$372.11**	

(* TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 11/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 6-0106 **Unidad: KG**					
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION					
MATERIALES						
	VARILLA NO 4	KG	$35.20	1.070000	$37.66	78.00%
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	3.11%
	Subtotal: MATERIALES				**$39.16**	81.11%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0620	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0620	OF. FIERRERO	JOR	$123.04	1.000000	$123.04	
02-0620	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$574.56	0.100000	$57.46	
02-0620	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$574.56	0.030000	$17.24	
02-0620	Importe:				$1,208.04	
	Volumen:			0.007550	$9.12	18.89%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$9.12**	18.89%
	Costo directo				**$48.28**	
	(* CUARENTA Y OCHO PESOS 28/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 6-0111 **Unidad: KG**					
	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	3.09%
	VARILLA NO 3	KG	$35.20	1.070000	$37.66	77.59%
	Subtotal: MATERIALES				**$39.16**	80.68%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
02-0620	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-0620	OF. FIERRERO	JOR	$123.04	1.000000	$123.04	
02-0620	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$574.56	0.100000	$57.46	
02-0620	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$574.56	0.030000	$17.24	
02-0620	Importe:				$1,208.04	
	Volumen:			0.007768	$9.38	19.32%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$9.38**	19.32%
	Costo directo				**$48.54**	
	(* CUARENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
lo.: ADJUDICACION DIRECTA
'a: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Cód	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 7-0116 Unidad: M3					
	CONCRETO F'c= 150 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
MANO DE OBRA						
02-0420	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)					
02-0420	PEON	JOR	$404.35	5.000000	$2,021.75	
02-0420	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$2,639.29	0.100000	$263.93	
02-0420	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0420	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$2,639.29	0.030000	$79.18	
02-0420	Importe:				$2,982.40	
02-0420	Volumen:			0.100000	$298.24	9.95%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$298.24**	9.95%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	1.38%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$41.22**	1.38%
BASICOS						
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.319100	$1,515.73	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.571400	$285.70	
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.685000	$452.10	
	AGUA	M3	$165.00	0.229600	$37.88	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,530.07	
	Volumen:			1.050000	$2,656.57	88.67%
	Subtotal: BASICOS				**$2,656.57**	88.67%
	Costo directo				**$2,996.03**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 03/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 7-0117 Unidad: M3					
	CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
MANO DE OBRA						
02-0420	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)					
02-0420	PEON	JOR	$404.35	5.000000	$2,021.75	
02-0420	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$2,639.29	0.100000	$263.93	
02-0420	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0420	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$2,639.29	0.030000	$79.18	
02-0420	Importe:				$2,982.40	
02-0420	Volumen:			0.100000	$298.24	9.31%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$298.24**	9.31%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	1.29%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$41.22**	1.29%
BASICOS						
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.670700	$442.66	
	AGUA	M3	$165.00	0.224200	$36.99	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.540100	$270.05	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.366200	$1,739.45	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,727.81	
	Volumen:			1.050000	$2,864.20	89.40%
	Subtotal: BASICOS				**$2,864.20**	89.40%
	Costo directo				**$3,203.66**	
	(* TRES MIL DOSCIENTOS TRES 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 7-0121 Unidad: M3					
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
MANO DE OBRA						
02-0420	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)					
02-0420	PEON	JOR	$404.35	5.000000	$2,021.75	
02-0420	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$2,639.29	0.100000	$263.93	
02-0420	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0420	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$2,639.29	0.030000	$79.18	
02-0420	Importe:				$2,982.40	
02-0420	Volumen:			0.200000	$596.48	16.06%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$596.48**	16.06%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	1.11%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$41.22**	1.11%
BASICOS						
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)					
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.411200	$1,953.20	
	AGUA	M3	$165.00	0.226700	$37.41	
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.647100	$427.09	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.545300	$272.65	
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)	JOR	$3,708.63	0.050000	$185.43	
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$106.46	0.500000	$53.23	
	Importe:				$2,929.01	
	Volumen:			1.050000	$3,075.46	82.83%
	Subtotal: BASICOS				**$3,075.46**	82.83%
	Costo directo				**$3,713.16**	
	(* TRES MIL SETECIENTOS TRECE PESOS 16/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 9-0138 Unidad: M3					
	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						
X	MATERIAL DE BANCO	M3	$300.00	1.300000	$390.00	75.98%
	AGUA	M3	$165.00	0.180000	$29.70	5.79%
	Subtotal: MATERIALES				**$419.70**	81.77%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
02-0010	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0010	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	
02-0010	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	
02-0010	Importe:				$456.92	
02-0010	Volumen:			0.204835	$93.59	18.23%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$93.59**	18.23%
	Costo directo				**$513.29**	
	(* QUINIENTOS TRECE PESOS 29/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CARGA **Unidad: M3**					
	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	11.09%
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	17.78%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$47.93**	28.87%
BASICOS						
	ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.					
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.025000	$14.76	
	Importe:				$14.76	
	Volumen:			8.000000	$118.08	71.13%
	Subtotal: BASICOS				**$118.08**	71.13%
	Costo directo				**$166.01**	
	(* CIENTO SESENTA Y SEIS PESOS 01/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

	Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
		Análisis: CIM*COM*EST **Unidad: M2**					
		CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS					
MATERIALES							
		ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.100000	$5.00	2.62%
		CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.050000	$2.50	1.31%
X		DIESEL	LTO	$22.96	0.800000	$18.37	9.62%
		BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.157500	$23.63	12.38%
		DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.777500	$81.00	42.43%
		Subtotal: MATERIALES				**$130.50**	68.36%
MANO DE OBRA							
		CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
		AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
		MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
		OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
		HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
		Importe:				$1,208.04	
		Volumen:			0.050000	$60.40	31.64%
		Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	31.64%
		Costo directo				**$190.90**	
		(* CIENTO NOVENTA PESOS 90/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CIM-A-G **Unidad: M2**					
	CIMBRA APARENTE EN GUARNICION INCLUYE: HABILITADO.					
MATERIALES						
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.150000	$15.63	8.40%
	POLIN DE MADERA DE 4" X 4"	PZA	$300.00	0.050000	$15.00	8.06%
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.300000	$45.00	24.19%
X	TRIPLAY DE PINO 16MM	PZA	$832.94	0.040000	$33.32	17.91%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.150000	$7.50	4.03%
X	DIESEL	LTO	$22.96	0.400000	$9.18	4.93%
	Subtotal: MATERIALES				**$125.63**	67.53%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	
	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	
	Importe:				$1,208.04	
	Volumen:			0.050000	$60.40	32.47%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	32.47%
	Costo directo				**$186.03**	
	(* CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 03/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CONCRETO F'C=150 Unidad: M3					
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.319100	$1,515.73	59.91%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.571400	$285.70	11.29%
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.685000	$452.10	17.87%
	AGUA	M3	$165.00	0.229600	$37.88	1.50%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,291.41**	90.57%
MANO DE OBRA						
02-1030	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)					
02-1030	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$3,281.97	0.100000	$328.20	
02-1030	PEON	JOR	$404.35	7.000000	$2,830.45	
02-1030	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-1030	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$3,281.97	0.030000	$98.46	
02-1030	Importe:				$3,708.63	
02-1030	Volumen:			0.050000	$185.43	7.33%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$185.43**	7.33%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HOR HP		$106.46	0.500000	$53.23	2.10%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$53.23**	2.10%
	Costo directo				**$2,530.07**	
	(* DOS MIL QUINIENTOS TREINTA PESOS 07/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CONCRETO F'C=200 Unidad: M3					
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
MATERIALES						
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.670700	$442.66	16.23%
	AGUA	M3	$165.00	0.224200	$36.99	1.36%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.540100	$270.05	9.90%
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.366200	$1,739.45	63.77%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,489.15**	91.25%
MANO DE OBRA						
02-1030	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)					
02-1030	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$3,281.97	0.100000	$328.20	
02-1030	PEON	JOR	$404.35	7.000000	$2,830.45	
02-1030	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-1030	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$3,281.97	0.030000	$98.46	
02-1030	Importe:				$3,708.63	
02-1030	Volumen:			0.050000	$185.43	6.80%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$185.43**	6.80%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HOR HP		$106.46	0.500000	$53.23	1.95%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$53.23**	1.95%
	Costo directo				**$2,727.81**	
	(* DOS MIL SETECIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CONCRETO F'C=250 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.411200	$1,953.20	66.68%
	AGUA	M3	$165.00	0.226700	$37.41	1.28%
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.647100	$427.09	14.58%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.545300	$272.65	9.31%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,690.35**	91.85%
MANO DE OBRA						
02-1030	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)					
02-1030	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$3,281.97	0.100000	$328.20	
02-1030	PEON	JOR	$404.35	7.000000	$2,830.45	
02-1030	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	
02-1030	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$3,281.97	0.030000	$98.46	
02-1030	Importe:				$3,708.63	
02-1030	Volumen:			0.050000	$185.43	6.33%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$185.43**	6.33%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HOR HP		$106.46	0.500000	$53.23	1.82%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$53.23**	1.82%
	Costo directo				**$2,929.01**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS VEINTINUEVE PESOS 01/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU001 02-0010 Unidad: JOR					
	CUADRILLA No 01 (1 PEON)					
MANO DE OBRA						
	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	88.49%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35	0.100000	$40.44	8.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$444.79**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35	0.030000	$12.13	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$12.13**	2.65%
	Costo directo				**$456.92**	
	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU002 02-0410 Unidad: JOR					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
MANO DE OBRA						
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	8.85%
	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	53.48%
	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	35.02%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,124.08**	97.34%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	2.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$30.66**	2.66%
	Costo directo				**$1,154.74**	
	(* UN MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 74/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU003 02-0420 Unidad: JOR					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)					
MANO DE OBRA						
	PEON	JOR	$404.35	5.000000	$2,021.75	67.79%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$2,639.29	0.100000	$263.93	8.85%
	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	20.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$2,903.22**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$2,639.29	0.030000	$79.18	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$79.18**	2.65%
	Costo directo				**$2,982.40**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU004 02-0620 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	OF. FIERRERO	JOR	$123.04	1.000000	$123.04	10.19%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$574.56	0.100000	$57.46	4.76%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$632.02**	52.32%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$574.56	0.030000	$17.24	1.43%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$17.24**	1.43%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU005 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	8.85%
	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	51.12%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$32.07**	2.65%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU007 02-0820 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	OF. PLOMERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	51.12%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	8.85%
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$32.07**	2.65%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU014 02-0710 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 14 (1 OF. PINTOR + 1 AYUDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$590.79	0.100000	$59.08	4.89%
	OF. PINTOR	JOR	$139.27	1.000000	$139.27	11.53%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$649.87**	53.80%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$590.79	0.030000	$17.72	1.47%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$17.72**	1.47%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU015 02-0920 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
MANO DE OBRA						
	TOPOGRAFO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	35.94%
	CADENERO	JOR	$451.52	2.000000	$903.04	52.56%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,520.58	0.100000	$152.06	8.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,672.64**	97.34%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,520.58	0.030000	$45.62	2.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$45.62**	2.66%
	Costo directo				**$1,718.26**	

(* UN MIL SETECIENTOS DIECIOCHO 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU027 02-1030 Unidad: JOR					
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)					
MANO DE OBRA						
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$3,281.97	0.100000	$328.20	8.85%
	PEON	JOR	$404.35	7.000000	$2,830.45	76.32%
01-0780	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	12.17%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$3,610.17**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$3,281.97	0.030000	$98.46	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$98.46**	2.65%
	Costo directo				**$3,708.63**	
	(* TRES MIL SETECIENTOS OCHO 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: EX-MAT2A **Unidad: M3**

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.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 HOR KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	$778.09	0.063691	$49.56	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA			**$49.56**	100.00%
Costo directo			**$49.56**	

(* CUARENTA Y NUEVE PESOS 56/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: EX-MAT3A **Unidad: 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.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.974519	$460.87	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$460.87**	100.00%
Costo directo				**$460.87**	

(* CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 87/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: MORTERO 1:3 **Unidad: M3**					
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	1.94%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	19.32%
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	78.75%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,816.93**	100.00%
	Costo directo				**$2,816.93**	

(* DOS MIL OCHOCIENTOS DIECISEIS 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: MURETE **Unidad: M2**					
	MURETE DE ENRASE DE CIMENTACION CON TABIQUE DE BARRO DE 28 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 JUNTAS DE 15 CMS DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1ra ESTACION.					
MATERIALES						
	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26	61.695600	$447.91	61.40%
	Subtotal: MATERIALES				**$447.91**	61.40%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.100000	$115.47	15.83%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$115.47**	15.83%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	
	Importe:				$2,816.93	
	Volumen:			0.058965	$166.10	22.77%
	Subtotal: BASICOS				**$166.10**	22.77%
	Costo directo				**$729.48**	
	(* SETECIENTOS VEINTINUEVE 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: TAPAR Unidad: PZA					
	TAPA PARA REGISTRO 60X40 CMS. INTRIOR					
MATERIALES						
	MARCO Y CONTRAMARCO DE 1.00X1.00 MTS	PZA	$404.25	1.000000	$404.25	67.70%
	Subtotal: MATERIALES				**$404.25**	67.70%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
02-0410	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	
02-0410	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	
02-0410	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	
02-0410	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	
02-0410	Importe:				$1,154.74	
02-0410	Volumen:			0.050000	$57.74	9.67%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$57.74**	9.67%
BASICOS						
	CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.100000	$298.24	
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"	M3	$2,727.81	1.050000	$2,864.20	
	Importe:				$3,203.66	
	Volumen:			0.033075	$105.96	17.74%
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.					
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.500000	$52.09	
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.273490	$41.02	
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.100000	$5.00	
	DIESEL	LTO	$22.96	1.000000	$22.96	
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.020000	$1.00	
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	
	Importe:				$182.47	
	Volumen:			0.160000	$29.20	4.89%
	Subtotal: BASICOS				**$135.16**	22.63%
	Costo directo				**$597.15**	
	(* QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 15/100 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
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQBAILAR		
MAQUINA:	BAILARINA DE 4.5 HP		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$45,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	1,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	4,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 8 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$45,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $4,500.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	8.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 45,000.00 - 4,500.00 / 4,000.00 =		$10.13	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (45,000.00 + 4,500.00) * 0.10 / 2 * 1,000.00 =		$2.48	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (45,000.00 + 4,500.00) * 0.04 / 2 * 1,000.00 =		$0.99	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 10.13 =		$8.10	
SUMA CARGOS FIJOS		**$21.70**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 8.00 * 22.96 =		$27.81	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 8.00) + 1 / 100] * $100/Lt. =		$3.40	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =		$0.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$31.21**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$116.69**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQCAMION		
MAQUINA:	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$870,292.50	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$45,738.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	2,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 160 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$824,554.50	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $82,455.45	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	128.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.09375
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 824,554.50 - 82,455.45 / 10,000.00 =		$74.21	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (824,554.50 + 82,455.45) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$22.68	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (824,554.50 + 82,455.45) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$9.07	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 74.21 =		$59.37	
SUMA CARGOS FIJOS		**$165.33**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.09375 * 128.00 * 22.96 =		$275.52	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * 128.00) + 36 / 200] * $100/Lt. =		$62.80	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $45,738.00 / 2,000.00 =		$22.87	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$361.19**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$590.30**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQCOMP		
MAQUINA:	COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$508,200.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$9,680.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	4,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 77 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$498,520.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $49,852.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	77.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	16
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 498,520.00 - 49,852.00 / 10,000.00 =		$44.87	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (498,520.00 + 49,852.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$13.71	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (498,520.00 + 49,852.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$5.48	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 44.87 =		$35.90	
SUMA CARGOS FIJOS		**$99.96**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 77.00 * 22.96 =		$267.66	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 77.00) + 16 / 100] * $100/Lt. =		$39.10	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $9,680.00 / 4,000.00 =		$2.42	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$309.18**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$472.92**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQCORTAP		
MAQUINA:	CORTADORA DE PISO		
MODELO:	DE PISO 13 H.P.		
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$36,112.23	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	500 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	2,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 13 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$36,112.23	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $3,611.22	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	10.40
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$56.44	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$451.52	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	150	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 36,112.23 - 3,611.22 / 2,000.00 =		$16.25	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (36,112.23 + 3,611.22) * 0.10 / 2 * 500.00 =		$3.97	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (36,112.23 + 3,611.22) * 0.04 / 2 * 500.00 =		$1.59	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 16.25 =		$13.00	
SUMA CARGOS FIJOS		**$34.81**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 10.40 * 22.96 =		$36.15	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * 10.40) + 2 / 150] * $100/Lt. =		$4.97	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =		$0.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$41.12**	
OTROS CONSUMOS			
DISCO DE DIAMANTE JGO $5324.55 / 500		$10.65	
SUMA DE OTROS CONSUMOS		**$10.65**	
OPERACION			
OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR JOR — Po = Sr / (Ht) = $451.52/8 $56.44			
OPERACION		$56.44	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$56.44**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$143.02**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQMOTO		
MAQUINA:	MOTONIVELADORA CAT. 120 H DE 140 HP		
MODELO:	120H		
CAPACIDAD:	140 HP, 11358 KG		
PRECIO DE ADQUISICION:	$3,465,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$103,950.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	3,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 150 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$3,361,050.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $336,105.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	90.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	135.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.5
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$120.85	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$966.76	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.001
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	20
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 3,361,050.00 - 336,105.00 / 10,000.00 =		$302.49	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (3,361,050.00 + 336,105.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$92.43	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (3,361,050.00 + 336,105.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$36.97	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.50 * 302.49 =		$151.25	
SUMA CARGOS FIJOS		**$583.14**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 135.00 * 22.96 =		$469.28	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0010 * 135.00) + 20 / 200] * $100/Lt. =		$23.50	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $103,950.00 / 3,000.00 =		$34.65	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$527.43**	
OPERACION			
CUADRILLA No 28 (1 OPERADORDE MAQUINARI JOR Po = Sr / (Ht) = $966.76/8 $120.85			
OPERACION		$120.85	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$120.85**	
COSTO DIRECTO **HORA-MAQUINA**		**$1,231.42**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQPIPA		
MAQUINA:	CAMION PIPA DE 9 M3		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$791,175.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$41,580.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	2,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 90 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$749,595.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	20% $149,919.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	85.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	76.50
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.2271
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	18
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 749,595.00 - 149,919.00 / 10,000.00 =		$59.97	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (749,595.00 + 149,919.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$22.49	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (749,595.00 + 149,919.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$9.00	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 59.97 =		$47.98	
SUMA CARGOS FIJOS		**$139.44**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.2271 * 76.50 * 22.96 =		$398.89	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * 76.50) + 18 / 200] * $100/Lt. =		$35.78	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $41,580.00 / 2,000.00 =		$20.79	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$455.46**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO **HORA-MAQUINA**		**$658.68**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQRE446B		
MAQUINA:	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$1,905,750.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 102 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$1,905,750.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $190,575.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	81.60
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.16807
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.002
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 1,905,750.00 - 190,575.00 / 10,000.00 =		$171.52	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (1,905,750.00 + 190,575.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$52.41	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (1,905,750.00 + 190,575.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$20.96	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 171.52 =		$137.22	
SUMA CARGOS FIJOS		**$382.11**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.16807 * 81.60 * 22.96 =		$314.88	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0020 * 81.60) + 2 / 200] * $100/Lt. =		$17.32	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =		$0.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$332.20**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA			
		$778.09	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQREV		
MAQUINA:	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$47,643.75	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.50
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$2,420.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	5,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 8 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$45,223.75	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $4,522.38	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	8.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$56.44	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$451.52	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 45,223.75 - 4,522.38 / 5,000.00 =		$8.14	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (45,223.75 + 4,522.38) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$1.24	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (45,223.75 + 4,522.38) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$0.50	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 8.14 =		$6.51	
SUMA CARGOS FIJOS		**$16.39**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 8.00 * 22.96 =		$27.81	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 8.00) + 1 / 100] * $100/Lt. =		$3.40	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $2,420.00 / 1,000.00 =		$2.42	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$33.63**	
OPERACION			
OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $451.52/8 $56.44			
OPERACION		$56.44	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$56.44**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$106.46**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQTRAN		
MAQUINA:	EQUIPO DE TOPOGRAFIA		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$47,643.75	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	10.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	350 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	3,500 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 0 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc):	$.00 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$47,643.75	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$00.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $4,764.38	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$51.55	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$1,718.26	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	33.3333	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 47,643.75 - 4,764.38 / 3,500.00 =		$12.25	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (47,643.75 + 4,764.38) * 0.10 / 2 * 350.00 =		$7.49	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (47,643.75 + 4,764.38) * 0.04 / 2 * 350.00 =		$2.99	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 1.00 * 12.25 =		$12.25	
SUMA CARGOS FIJOS		**$34.98**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE..... Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * .00 * 0 =		$0.00	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * .00) + 0 /] * $0/Lt. =		$0.00	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =		$0.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$0.00**	
OPERACION			
CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADE JOR Po = Sr / (Ht) = $1,718.26/33.3333 $51.55			
OPERACION		$51.55	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$51.55**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$86.53**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQVAP		
MAQUINA:	VIBROCOMPACTADOR VAP 70		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$589,050.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$66,000.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	3,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 155 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$523,050.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $52,305.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	124.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$120.85	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$966.76	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	150	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 523,050.00 - 52,305.00 / 10,000.00 =		$47.07	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (523,050.00 + 52,305.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$14.38	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (523,050.00 + 52,305.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$5.75	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 47.07 =		$37.66	
SUMA CARGOS FIJOS		**$104.86**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 124.00 * 22.96 =		$431.04	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 124.00) + 36 / 150] * $100/Lt. =		$61.20	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $66,000.00 / 3,000.00 =		$22.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$514.24**	
OPERACION			
CUADRILLA No 28 (1 OPERADORDE MAQUINARI JOR Po = Sr / (Ht) = $966.76/8 $120.85			
OPERACION		$120.85	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$120.85**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$739.95**	

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 No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQVIB		
MAQUINA:	VIBRADOR PARA CONCRETO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$16,198.88	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.50
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	5,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 4 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$16,198.88	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $1,619.89	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	4.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$56.44	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$451.52	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	5
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 16,198.88 - 1,619.89 / 5,000.00 =		$2.92	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (16,198.88 + 1,619.89) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$0.45	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (16,198.88 + 1,619.89) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$0.18	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 2.92 =		$2.34	
SUMA CARGOS FIJOS		**$5.89**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 4.00 * 22.96 =		$13.90	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 4.00) + 5 / 100] * $100/Lt. =		$6.20	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =		$0.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$20.10**	
OPERACION			
OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $451.52/8 $56.44			
OPERACION		$56.44	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$56.44**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$82.43**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Ubicación: COL. HERMENEGILDO GALEANA

TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA E INTREGRACION DE SALARIOS

Código	Concepto	Unidad	Salario Base por Jornal	Factor Salario Real	Salario Real
	MANO DE OBRA				
%MO01	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	746.67	0.000000	0.00
MO001	PEON	JOR	228.57	1.769024	404.35
MO002	AYUDANTE GENERAL	JOR	257.14	1.755940	451.52
MO003	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	257.14	1.755940	451.52
MO008	CADENERO	JOR	257.14	1.755940	451.52
MO010	OF. ALBANIL	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO011	OF. FIERRERO	JOR	70.00	1.757672	123.04
MO012	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO014	OF. PLOMERO	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO021	OF. PINTOR	JOR	80.00	1.740846	139.27
MO022	TOPOGRAFO	JOR	357.14	1.729120	617.54

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
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

DATOS BASICOS PARA EL ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

DICAL	DIAS CALENDARIO		365.00
DIAGI	DIAS DE AGUINALDO		15.00
PIVAC	DIAS POR PRIMA VACACIONAL		3.00
	Prima dominical		
	Horas extras gravables en el SBC		
	Horas extras no gravables en el SBC		
Tp	**TOTAL DE DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO**	SUMA:	**383.00**
DIDOM	DIAS DOMINGO		52.00
DIVAC	DIAS DE VACACIONES		12.00
DIFEO	DIAS FESTIVOS POR LEY		7.00
[illegible]EC	DIAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)		1.00
DIPCO	DIAS POR COSTUMBRE		5.00
DIPEN	DIAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL		1.00
DISIN	DIAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)		
	Dias no Trabajados por Guardia		
DINLA	**DIAS NO LABORADOS AL AÑO**	SUMA:	**78.00**
TI	**TOTAL DE DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**		287.00
Tp / TI	DIAS PAGADOS / DIAS LABORADOS		1.334495
(Tp -Te) / TI	(DIAS PAGADOS - TIEMPO EXTRA NO GRAVABLE)/ DIAS LABORADOS		1.334495
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACION (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS		1.049315

UMA 2023 43.65
SALARIO MINIMO 2023 207.44
Porcentaje de pagos (Otros cargos) 2.00%

TABLA DE SALARIOS REALES

CLAVE	CATEGORIAS	Salario Nominal veces DF	Tp / TI	Obligacion Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp-Te)/TI	Otros Cargos	Fsr=[Ps (Tp-Te) / TI] + (Tp/TI)
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 2 %	H = D + F + G
MO001	PEON	5.236426	1.334495	0.264509	0.352986	0.020000	1.707481
MO002	AYUDANTE GENERAL	5.890951	1.334495	0.261051	0.348371	0.020000	1.702866
MO003	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SA(	5.890951	1.334495	0.261051	0.348371	0.020000	1.702866
MO008	CADENERO	5.890951	1.334495	0.261051	0.348371	0.020000	1.702866
MO010	OF. ALBANIL	8.181901	1.334495	0.253305	0.338034	0.020000	1.692529
MO011	PEON	1.603666	1.334495	0.343618	0.458557	0.020000	1.813052
MO012	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	8.181901	1.334495	0.253305	0.338034	0.020000	1.692529
MO014	OF. PLOMERO	8.181901	1.334495	0.253305	0.338034	0.020000	1.692529
MO021	AYUDANTE GENERAL	1.832761	1.334495	0.328464	0.438334	0.020000	1.792829
MO022	TOPOGRAFO	8.181901	1.334495	0.253305	0.338034	0.020000	1.692529
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	1.947308	1.334495	0.322224	0.430006	0.020000	1.784501
MO032	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	5.890951	1.334495	0.261051	0.348371	0.020000	1.702866

H. AY[illegible]TAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

U.M.A.	1.00	3 veces salario U.M.A.	3.00	25 veces U.M.A.	25.00	25 veces U.M.A.	25.00

Clave de Categoria	Salario Nominal veces DF	Factor Salario Base de Cotizacion	Salario Base de Cotización	Excedente de tres salarios mínimos DF	Aplicación IMSS al excedente	Cuota Fija	Prestaciones en especie pensionados	Prestaciones en dinero	Invalidez y vida	Cesantía en edad avanzada y vejez	Riesgos de trabajo	Guarderías	SAR	INFONAVIT	Suma prestaciones	Ps= Obligacion Obrero-Patronal
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
			BxC	D-3SMDF	ExF	GxSMDF	HxD	IxD	JxD	KxD	LxD	MxD	NxD	OxD	SUMA(F:O)	P / D
	Sn	FSBC	SBC		1.1000%	20.4000%	1.0500%	0.7000%	1.7500%	3.1500%	7.58875%	1.00%	2.00%	5.00%	SP	SP/SBC
MO001	5.236426	1.0493	5.49466	2.49466	0.027441	0.204	0.057694	0.038463	0.096157	0.173082	0.416976	0.054947	0.109893	0.274733	1.453386	0.264509
MO002	5.890951	1.0493	6.181463	3.181463	0.034996	0.204	0.064905	0.04327	0.108176	0.194716	0.469096	0.061815	0.123629	0.309073	1.613676	0.261051
MO003	5.890951	1.0493	6.181463	3.181463	0.034996	0.204	0.064905	0.04327	0.108176	0.194716	0.469096	0.061815	0.123629	0.309073	1.613676	0.261051
MO008	5.890951	1.0493	6.181463	3.181463	0.034996	0.204	0.064905	0.04327	0.108176	0.194716	0.469096	0.061815	0.123629	0.309073	1.613676	0.261051
MO010	8.181901	1.0493	8.585391	5.585391	0.061439	0.204	0.090147	0.060098	0.150244	0.27044	0.651524	0.085854	0.171708	0.42927	2.174724	0.253305
MO011	1.603666	1.0493	1.682751			0.204	0.017669	0.011779	0.029448	0.053007	0.1277	0.016828	0.033655	0.084138	0.578224	0.343618
MO012	8.181901	1.0493	8.585391	5.585391	0.061439	0.204	0.090147	0.060098	0.150244	0.27044	0.651524	0.085854	0.171708	0.42927	2.174724	0.253305
MO014	8.181901	1.0493	8.585391	5.585391	0.061439	0.204	0.090147	0.060098	0.150244	0.27044	0.651524	0.085854	0.171708	0.42927	2.174724	0.253305
MO021	1.832761	1.0493	1.923144			0.204	0.020193	0.013462	0.033655	0.060579	0.145943	0.019231	0.038463	0.096157	0.631683	0.328464
MO022	8.181901	1.0493	8.585391	5.585391	0.061439	0.204	0.090147	0.060098	0.150244	0.27044	0.651524	0.085854	0.171708	0.42927	2.174724	0.253305
MO031	1.947308	1.0493	2.043339			0.204	0.021455	0.014303	0.035758	0.064365	0.155064	0.020433	0.040867	0.102167	0.658412	0.322224
MO032	5.890951	1.0493	6.181463	3.181463	0.034996	0.204	0.064905	0.04327	0.108176	0.194716	0.469096	0.061815	0.123629	0.309073	1.613676	0.261051

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO001**
CATEGORIA (S): **PEON**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**5.236426**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**5.49466**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar	
copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.027441
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.057694
0.7% Prestaciones en dinero	0.038463
2% Sar	0.109893
5% Infonavit	0.274733
1.75% Invalidez y vida	0.096157
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.173082
7.58875% Riesgos de trabajo	0.416976
1% Guarderias	0.054947
SP = Suma de Prestaciones	10.153986
Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Ps = Sp / SBC	0.264509

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.352986

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.707481**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO002**
CATEGORIA (S): **AYUDANTE GENERAL**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**5.890951**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**6.181463**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.034996
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.064905
0.7% Prestaciones en dinero	0.04327
2% Sar	0.123629
5% Infonavit	0.309073
1.75% Invalidez y vida	0.108176
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.194716
7.58875% Riesgos de trabajo	0.469096
1% Guarderias	0.061815
SP = Suma de Prestaciones	10.314276
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.261051

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.348371

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.702866**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO003**
CATEGORIA (S): **OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**5.890951**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**6.181463**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.034996
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.064905
0.7% Prestaciones en dinero	0.04327
2% Sar	0.123629
5% Infonavit	0.309073
1.75% Invalidez y vida	0.108176
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.194716
7.58875% Riesgos de trabajo	0.469096
1% Guarderias	0.061815
SP = Suma de Prestaciones	10.314276
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.261051

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.348371

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.702866**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO008**
CATEGORIA (S): **CADENERO**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**5.890951**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**6.181463**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.034996
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.064905
0.7% Prestaciones en dinero	0.04327
2% Sar	0.123629
5% Infonavit	0.309073
1.75% Invalidez y vida	0.108176
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.194716
7.58875% Riesgos de trabajo	0.469096
1% Guarderias	0.061815
SP = Suma de Prestaciones	10.314276
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.261051

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.348371

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.702866**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO010**
CATEGORIA (S): **OF. ALBANIL**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**8.181901**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**8.585391**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.061439
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.090147
0.7% Prestaciones en dinero	0.060098
2% Sar	0.171708
5% Infonavit	0.42927
1.75% Invalidez y vida	0.150244
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.27044
7.58875% Riesgos de trabajo	0.651524
1% Guarderias	0.085854
SP = Suma de Prestaciones	10.875324
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.253305

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.338034

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.692529**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO011**
CATEGORIA (S): **PEON**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**1.603666**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**1.682751**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.017669
0.7% Prestaciones en dinero	0.011779
2% Sar	0.033655
5% Infonavit	0.084138
1.75% Invalidez y vida	0.029448
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.053007
7.58875% Riesgos de trabajo	0.1277
1% Guarderias	0.016828
SP = Suma de Prestaciones	9.278824
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.343618

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.458556

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.813051**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO012**
CATEGORIA (S): **OF. CARPINTERO O. NEGRA.**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**8.181901**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**8.585391**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.061439
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.090147
0.7% Prestaciones en dinero	0.060098
2% Sar	0.171708
5% Infonavit	0.42927
1.75% Invalidez y vida	0.150244
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.27044
7.58875% Riesgos de trabajo	0.651524
1% Guarderias	0.085854
SP = Suma de Prestaciones	10.875324
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.253305

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI =	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI =	0.338034

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.692529**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO014**
CATEGORIA (S): **OF. PLOMERO**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**8.181901**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**8.585391**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.061439
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.090147
0.7% Prestaciones en dinero	0.060098
2% Sar	0.171708
5% Infonavit	0.42927
1.75% Invalidez y vida	0.150244
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.27044
7.58875% Riesgos de trabajo	0.651524
1% Guarderias	0.085854
SP = Suma de Prestaciones	10.875324
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.253305

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.338034

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.692529**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO021**
CATEGORIA (S): **AYUDANTE GENERAL**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**1.832761**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**1.923144**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.020193
0.7% Prestaciones en dinero	0.013462
2% Sar	0.038463
5% Infonavit	0.096157
1.75% Invalidez y vida	0.033655
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.060579
7.58875% Riesgos de trabajo	0.145943
1% Guarderias	0.019231
SP = Suma de Prestaciones	9.332283
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.328464

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.438333

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.792828**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO022**
CATEGORIA (S): **TOPOGRAFO**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**8.181901**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**8.585391**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.061439
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.090147
0.7% Prestaciones en dinero	0.060098
2% Sar	0.171708
5% Infonavit	0.42927
1.75% Invalidez y vida	0.150244
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.27044
7.58875% Riesgos de trabajo	0.651524
1% Guarderias	0.085854
SP = Suma de Prestaciones	10.875324
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.253305

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.338034

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.692529**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO031**
CATEGORIA (S): **AYUDANTE ESPECIALIZADO**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**1.947308**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.043339**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.021455
0.7% Prestaciones en dinero	0.014303
2% Sar	0.040867
5% Infonavit	0.102167
1.75% Invalidez y vida	0.035758
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.064365
7.58875% Riesgos de trabajo	0.155064
1% Guarderias	0.020433
SP = Suma de Prestaciones	9.359012
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.322224

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.430006

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.784501**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

UBICACIÓN: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO032**
CATEGORIA (S): **OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR**
UMA 2023 **43.65**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**5.890951**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**6.181463**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	8.9046
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.034996
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.064905
0.7% Prestaciones en dinero	0.04327
2% Sar	0.123629
5% Infonavit	0.309073
1.75% Invalidez y vida	0.108176
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.194716
7.58875% Riesgos de trabajo	0.469096
1% Guarderias	0.061815
SP = Suma de Prestaciones	10.314276
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.261051

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.348371

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.702866**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

XIV.- ANALISIS DE INDIRECTOS Y UTILIDAD

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Lugar: COL. HERMENEGILDO GALEANA

DESGLOSE DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A C.D. $ 1,567,401.70

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	13,405.44	0.8553%		
b. Personal técnico incluye: Prestaciones	33,213.60	2.1190%	57,800.00	3.6876%
c. Personal administrativo incluye: Prestaciones	12,171.65	0.7765%	54,500.00	3.4771%
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	**58,790.69**		**112,300.00**	
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
a. Edificios y Locales	3,134.80	0.2000%	1,567.40	0.1000%
b. Locales de Mantenimiento y Guarda	1,567.40	0.1000%	2,351.10	0.1500%
c. Bodegas	1,175.55	0.0750%	2,351.10	0.1500%
d. Instalaciones Generales	1,253.92	0.0800%	1,567.40	0.1000%
e. Muebles y enseres	705.33	0.0450%	783.70	0.0500%
f. Depreciación o Renta, y Operación de Vehículos	940.44	0.0600%	2,351.10	0.1500%
g. Campamentos			1,567.40	0.1000%
SUBTOTALES	**8,777.45**		**12,539.21**	
III. SERVICIOS				
a. Consultores,Asesores,Servicio y Laboratorios			3,134.80	0.2000%
b. Estudios e Investigación	3,134.80	0.2000%	2,351.10	0.1500%
SUBTOTALES	**3,134.80**		**5,485.91**	
IV. FLETES Y ACARREOS				
a. De Campamentos			1,175.55	0.0750%
b. De Equipo de Construcción				
c. De Plantas y elementos para Instalaciones				
d. De mobiliario			3,918.50	0.2500%
SUBTOTALES			**5,094.06**	
V. GASTOS OFICINA				
a. Papelería y útiles de escritorio	1,567.40	0.1000%		
b. Correos, fax, teléfonos, telégrafos, radio.	313.48	0.0200%		
c. equipo de computación				
d. Situación de fondos				
e. Copias y duplicados	391.85	0.0250%		
f. Luz, gas y otros consumos	705.33	0.0450%	156.74	0.0100%
g. Gastos de la licitación	1,332.29	0.0850%		
SUBTOTALES	**4,310.35**		**156.74**	
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	**1,332.29**	0.0850%	**156.74**	0.0100%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	**1,332.29**	0.0850%	**156.74**	0.0100%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS				
a. Primas por Seguro	4,702.21	0.3000%		
b. Primas por Fianzas	2,351.10	0.1500%	9,228.86	0.5888%
SUBTOTALES	**7,053.31**		**9,228.86**	
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES				
a. Construcción y conservación de caminos de acceso				
b. Montaje y desmantelamiento de equipo				
c. Construcción de Instalaciones generales				
1. De Campamentos			1,523.51	0.0972%
2. De equipo de construcción			1,351.10	0.0862%
3. De plantas y elementos para instalaciones			1,241.38	0.0792%
4. Letrero nominativo de obra			1,144.20	0.0730%
SUBTOTALES			**5,260.20**	
TOTALES	84,731.19	5.4058%	150,378.45	9.5941%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

TOTALES $ 235,109.65 % INDIRECTO 15.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Lugar: COL. HERMENEGILDO GALEANA

RESUMEN DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A C.D. $ 1,567,401.70

CONCEPTO	ADMINISTRACION OFICINA CENTRAL		ADMINISTRACION DE CAMPO		TOTALES	
	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%
I. HONORARIOS SUELDOS Y PRESTACIONES	58,790.69	3.7508%	112,300.00	7.1647%	171,090.69	10.9156%
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS	8,777.45	0.5600%	12,539.21	0.8000%	21,316.66	1.3600%
III. SERVICIOS	3,134.80	0.2000%	5,485.91	0.3500%	8,620.71	0.5500%
IV. FLETES Y ACARREOS			5,094.06	0.3250%	5,094.06	0.3250%
V. GASTOS OFICINA	4,310.35	0.2750%	156.74	0.0100%	4,467.09	0.2850%
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	1,332.29	0.0850%	156.74	0.0100%	1,489.03	0.0950%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	1,332.29	0.0850%	156.74	0.0100%	1,489.03	0.0950%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS	7,053.31	0.4500%	9,228.86	0.5888%	16,282.17	1.0388%
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES			5,260.20	0.3356%	5,260.20	0.3356%
TOTALES	84,731.19	5.4058%	150,378.45	9.5941%	235,109.65	15.0000%

TOTALES $ 235,109.65 % INDIRECTO 15.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

OBRA: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL
CAD. 0+000 AL 0+118 CAD. 0+000 AL 0+118

LUGAR: COL. HERMENEGILDO GALEANA

DETERMINACION DEL PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO (IMPORTE TOTAL DE OBRA)

COSTO DIRECTO DE LA OBRA:	1,567,401.70	TASA DE INTERES USADA (Anual)=	10.0000%	% APLICABLE AL PERIODO	
INDIRECTO DE OBRA:	15.0000%	+ PUNTOS DEL BANCO=	0.0000%	1.1233%	
COSTO DIRECTO +INDIRECTO:	1,802,511.96	TASA DE INTERES DIARIA =	0.0274%	LOP ART. 54 P. 1 y 2	
MONTO TOTAL DE LA OBRA:	1,982,758.62	DIAS PARA PAGO DE ESTIMACIONES:	41		

ANTICIPOS		MONTO A EJERCER		IMPORTE DE ANTICIPOS		INDICADOR ECONOMICO
1a. ASIGNACION	2a. ASIGNACION	1er EJERCICIO	2do EJERCICIO	1er EJERCICIO	2do EJERCICIO	TIIE A 28 DIAS
30.00%	0.00%	1,982,758.62	0.00	594,827.59	0.00	

%Am1= AMORTIZACION	Spa1=Saldo por Amortizar del 1er. Ejercicio		%Am2= AMORTIZACION
1er Ejercicio	0.00		2do Ejercicio
%Am1= (Anticipo / 1er + 2do Ejercicio)	Ipa2=Importe por Amortizar en el 2do. Ejercicio		%Am2= Ipa2 / 2do. Ejercicio
30.0000%	Ipa2=Spa1+2do.anticipo	0.00	0.0000%

PERIODO DE COBRO 1a. ESTIMACION 1
PERIODO DE ENTREGA DEL 2do ANTICIPO 0

PERIODO	INGRESOS				EGRESOS		IMPORTES		FINANCIAMIENTO
	ANTICIPOS	ESTIMACIONES	AMORTIZACION	COBROS	GASTOS DE OBRA (CD+I)	ANTICIPO PROVEEDORES *	DIFERENCIA	DIFERENCIA ACUMULADA	
0	594,827.59	0.00		594,827.59	0.00	0.00	594,827.59	594,827.59	0.00
SEM 1	0.00	62,387.67	18,716.30	43,671.37	56,716.19	0.00	-13,044.82	581,782.76	0.00
SEM 2	0.00	62,387.67	18,716.30	43,671.37	56,716.19	0.00	-13,044.82	568,737.94	0.00
SEM 3	0.00	205,605.07	61,681.52	143,923.55	186,914.13	0.00	-42,990.58	525,747.36	0.00
SEM 4	0.00	205,605.07	61,681.52	143,923.55	186,914.13	0.00	-42,990.58	482,756.78	0.00
SEM 5	0.00	92,690.07	27,807.02	64,883.05	84,263.89	0.00	-19,380.84	463,375.94	0.00
SEM 6	0.00	92,690.07	27,807.02	64,883.05	84,263.89	0.00	-19,380.84	443,995.09	0.00
SEM 7	0.00	38,006.87	11,402.06	26,604.81	34,551.78	0.00	-7,946.97	436,048.12	0.00
SEM 8	0.00	38,006.87	11,402.06	26,604.81	34,551.78	0.00	-7,946.97	428,101.15	0.00
SEM 9	0.00	314,289.16	94,286.75	220,002.41	285,718.07	0.00	-65,715.66	362,385.50	0.00
SEM 10	0.00	314,289.16	94,286.75	220,002.41	285,718.07	0.00	-65,715.66	296,669.84	0.00
SEM 11	0.00	6,394.38	1,918.31	4,476.07	5,813.09	0.00	-1,337.02	295,332.82	0.00
SEM 12	0.00	84,923.58	25,477.07	59,446.51	77,203.43	0.00	-17,756.92	277,575.89	0.00
SEM 13	0.00	12,398.37	3,719.51	8,678.86	11,271.27	0.00	-2,592.41	274,983.48	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

PERIODO	ANTICIPOS	ESTIMACIONES	AMORTIZAC[illegible]	COBROS	GASTOS DE OBRA (CD+I)	A[illegible]IPO PROVE[illegible]DORES *	DIFERENCIA	DIFERENCIA ACUMULADA	FINANCIAMIENTO
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0
TOTALES	594,827.59	1,529,674.01		1,665,599.39	1,390,615.91	0.00		(-)	0.00

135,925.38

PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO= INTERES NETO A PAGAR / GASTOS DE OBRA (COSTO DIRECTO +INDIRECTO) = 0.00 / 1,802,511.96 %= 0.0000%

* ANEXAR COMPROBANTES (CEDULA DE GASTOS DE ANTICIPOS)

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

Lugar: COL. HERMENEGILDO GALEANA

DETERMINACION DEL CARGO POR UTILIDAD

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		1,567,401.70	
CI	I.-INDIRECTO		235,109.65	15.0000%
CF	II.-FINANCIAMIENTO			
Up%	**UTILIDAD PROPUESTA**			5.8000%
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA		57,680.36	32.00%
	PTU= PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		18,025.11	10.00%
%U	UTILIDAD NETA = Up% / [1- (ISR+PTU)]	%U =5.8 % / [1- (32%+ 10%)]		10.0000%
CU	CARGO POR UTILIDAD (Costo dir.Obra+Indirecto+Financiamiento)*% Utilidad Neta)	($ 1,567,401.70 + $ 235,109.65 + $ 0.00) * 10% =	180,251.13	
	TOTAL UTILIDAD		180,251.13	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD (%=Total utilidad * 100 / (CD+CI+CF))	[$ 180,251.13 / ($ 1,567,401.70 + $ 235,109.65 + $ 0.00)] * 100%		10.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

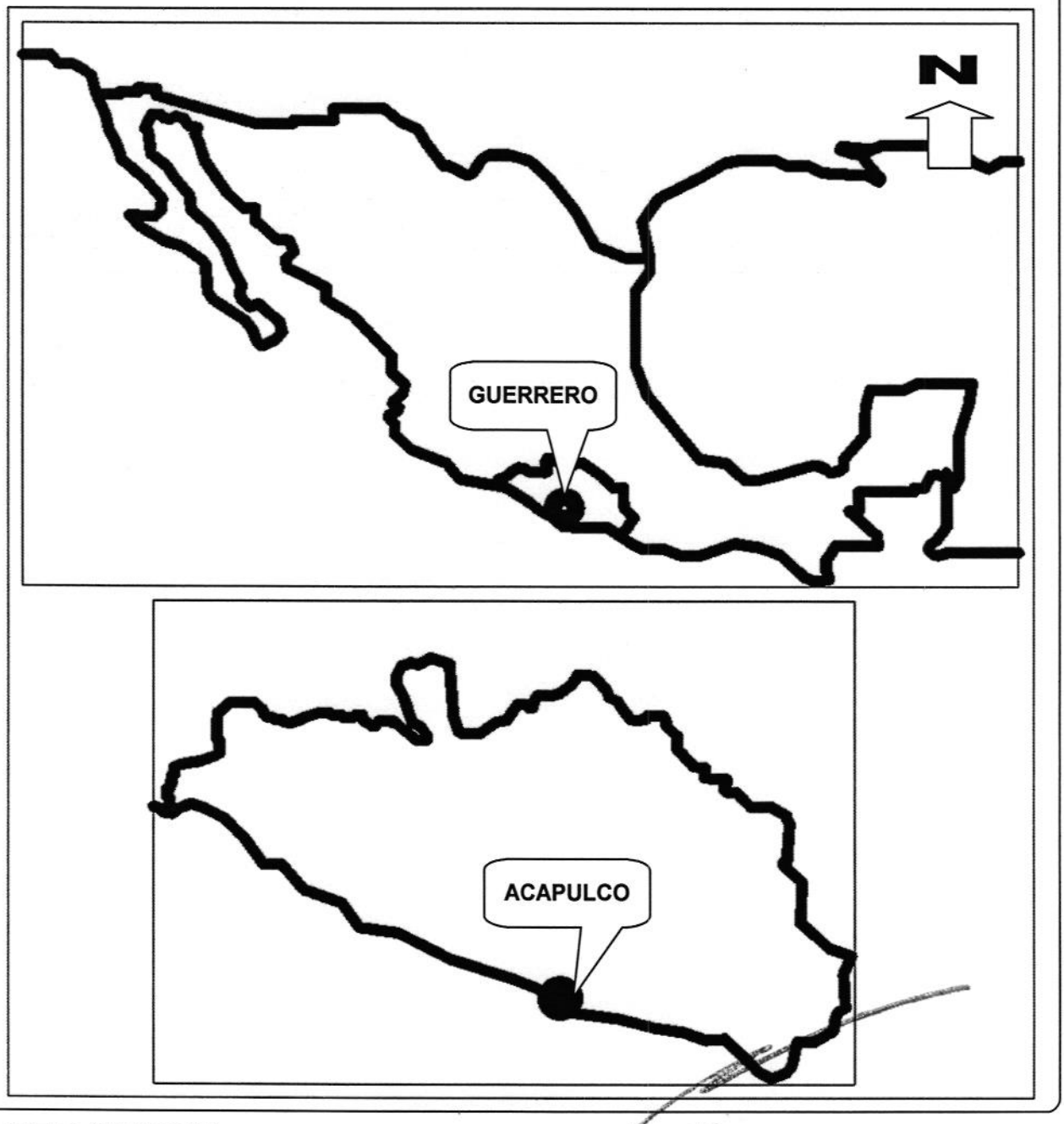
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 1

OBRA-. AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

ESTATAL:



LATITUD 16°51'28.5"N
LONGITUD 99°50'31.0"W

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

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 2

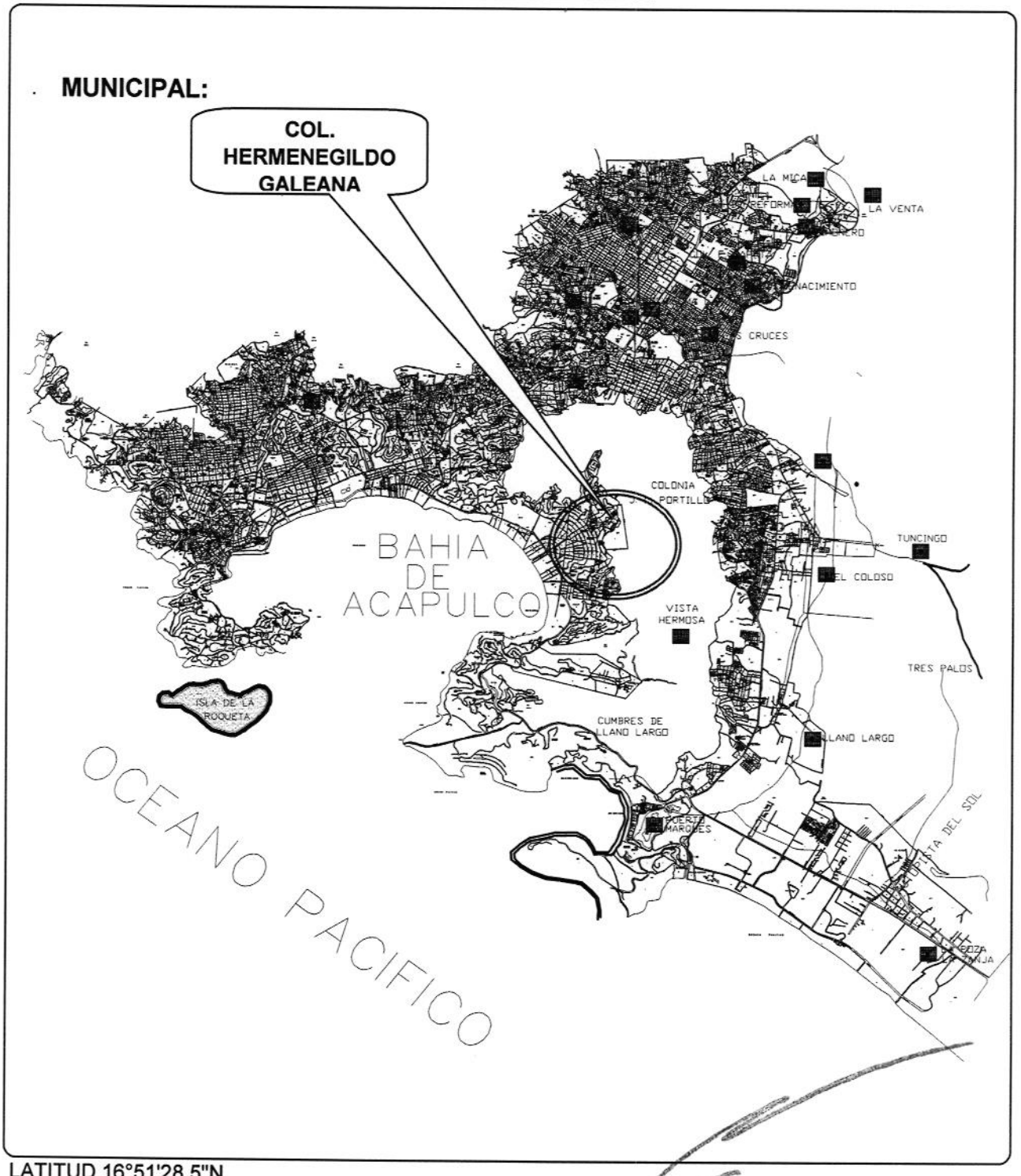
OBRA-. AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

MUNICIPAL:



LATITUD 16°51'28.5"N

LONGITUD 99°50'31.0"W

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

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

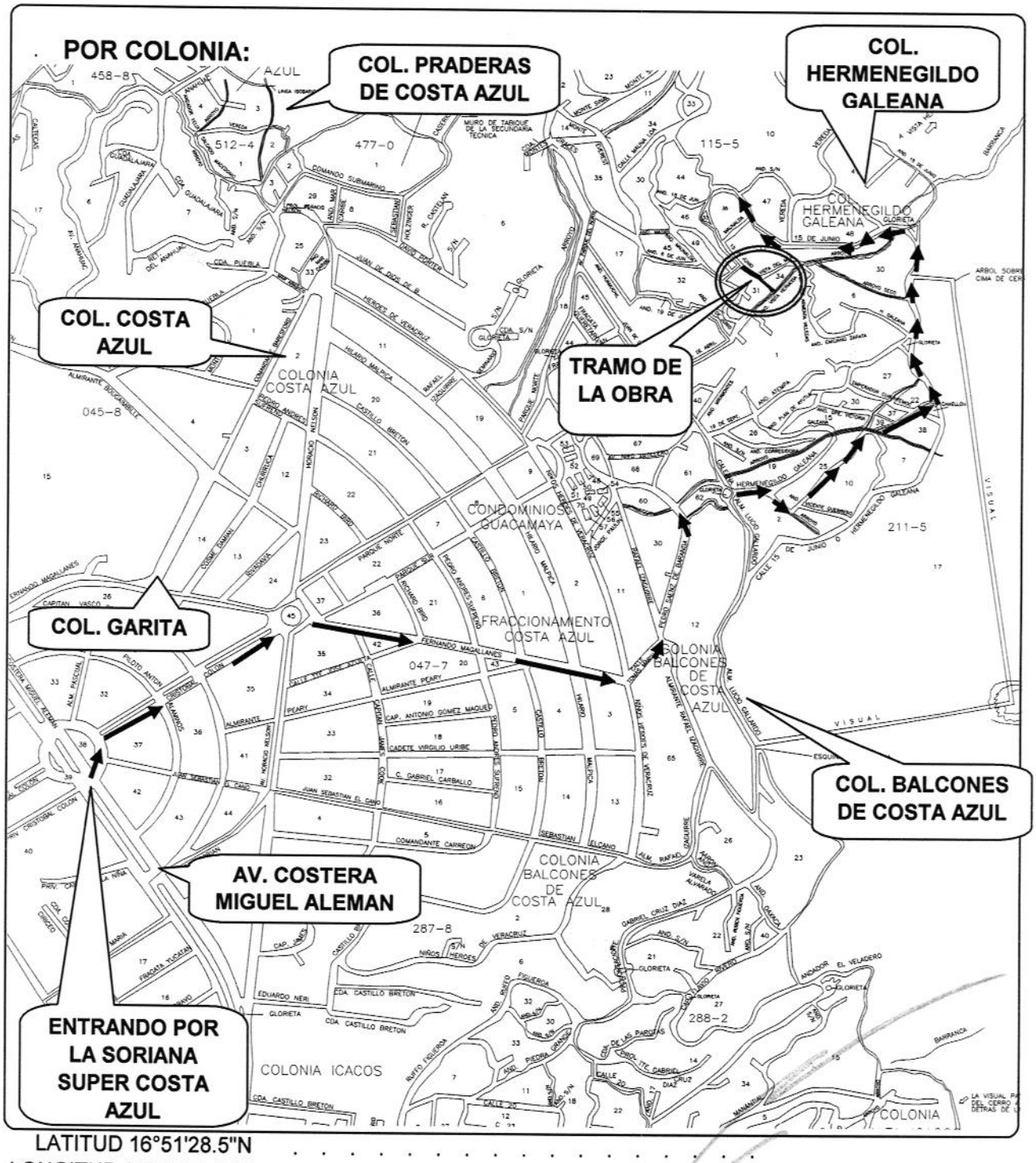
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 3

OBRA-. AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA



LATITUD 16°51'28.5"N

LONGITUD 99°50'31.0"W

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

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

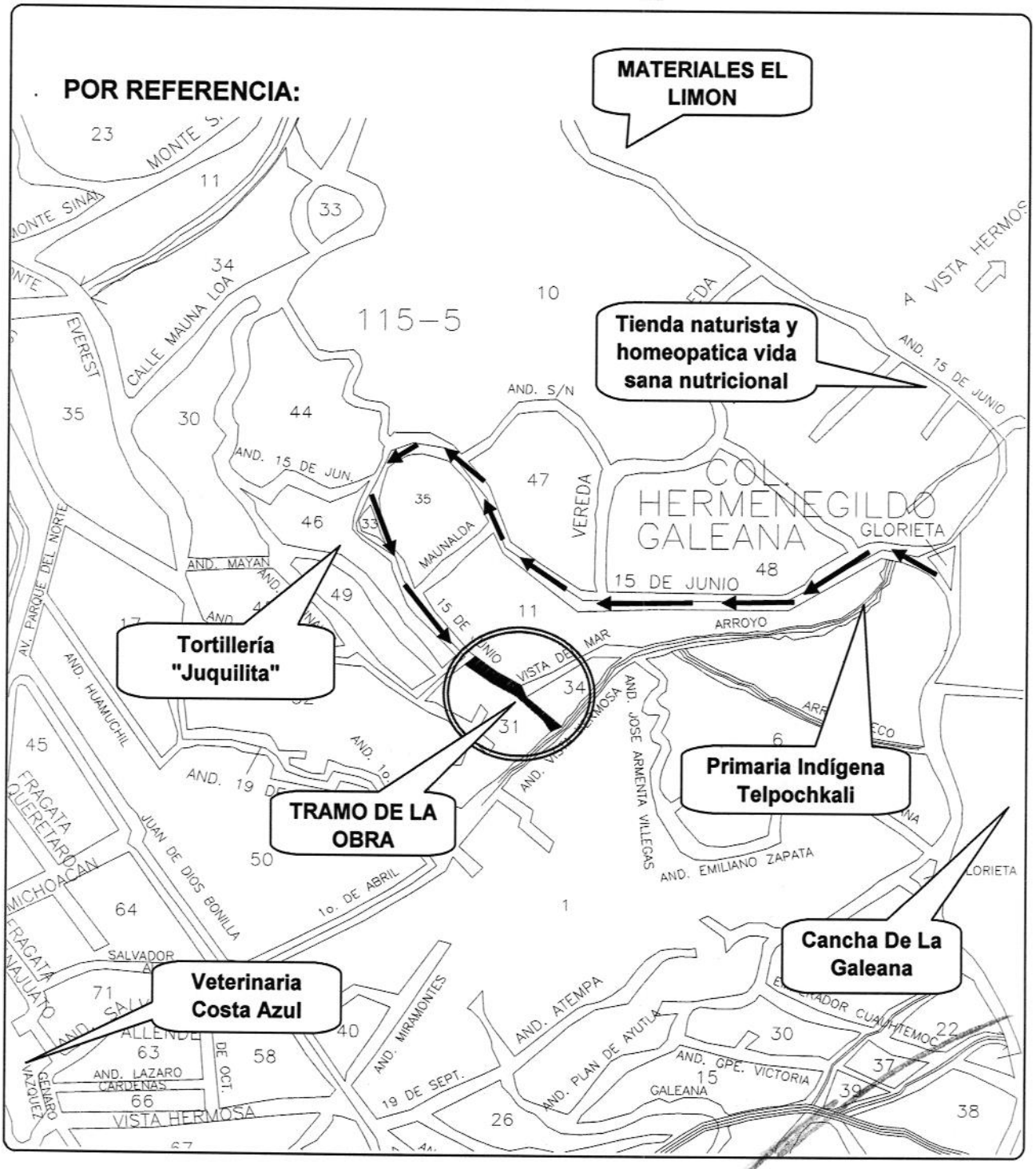
CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 4

OBRA-. AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA



LATITUD 16°51'28.5"N

LONGITUD 99°50'31.0"W

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

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 5

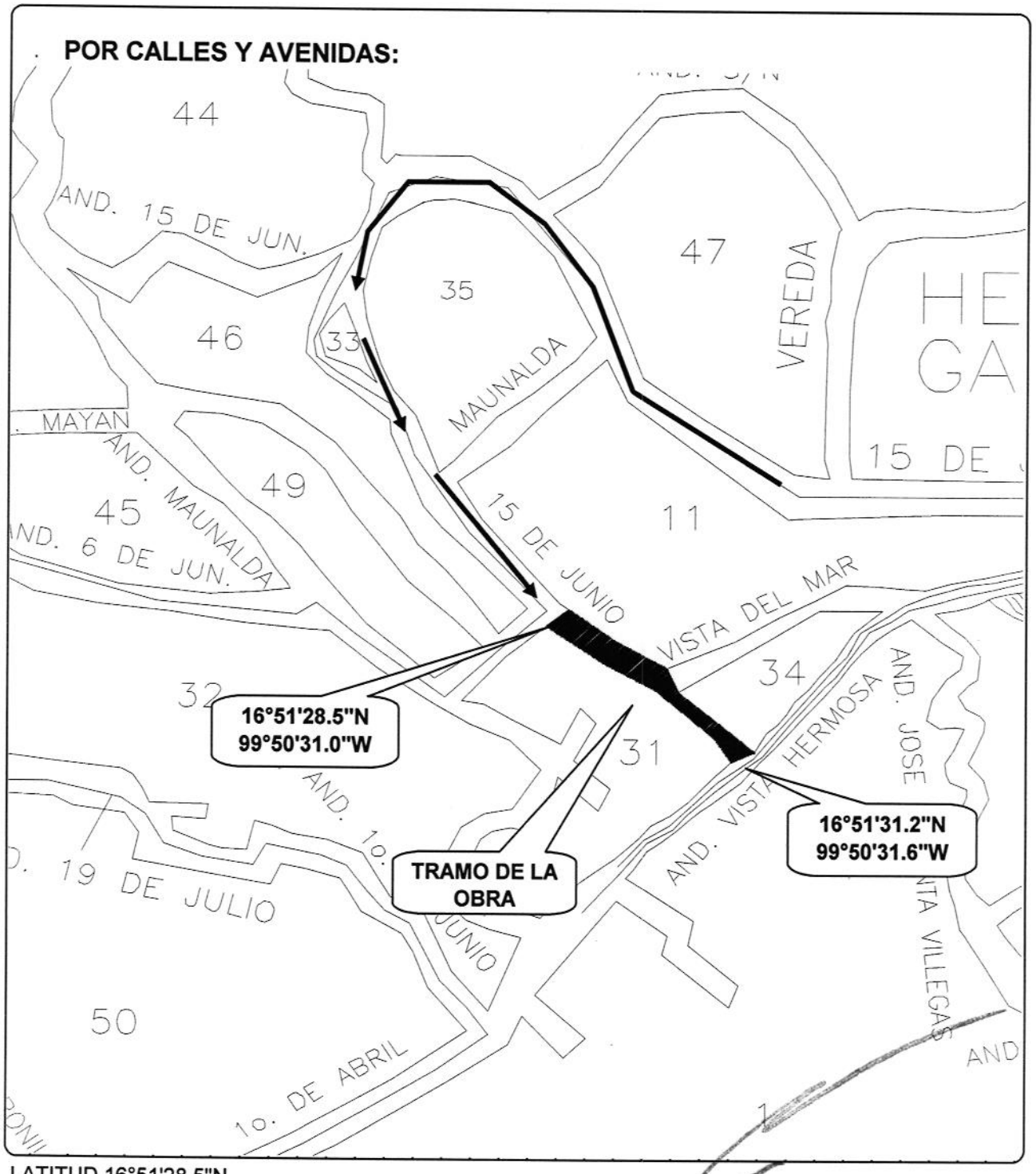
OBRA-. AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: COL. HERMENEGILDO GALEANA

POR CALLES Y AVENIDAS:

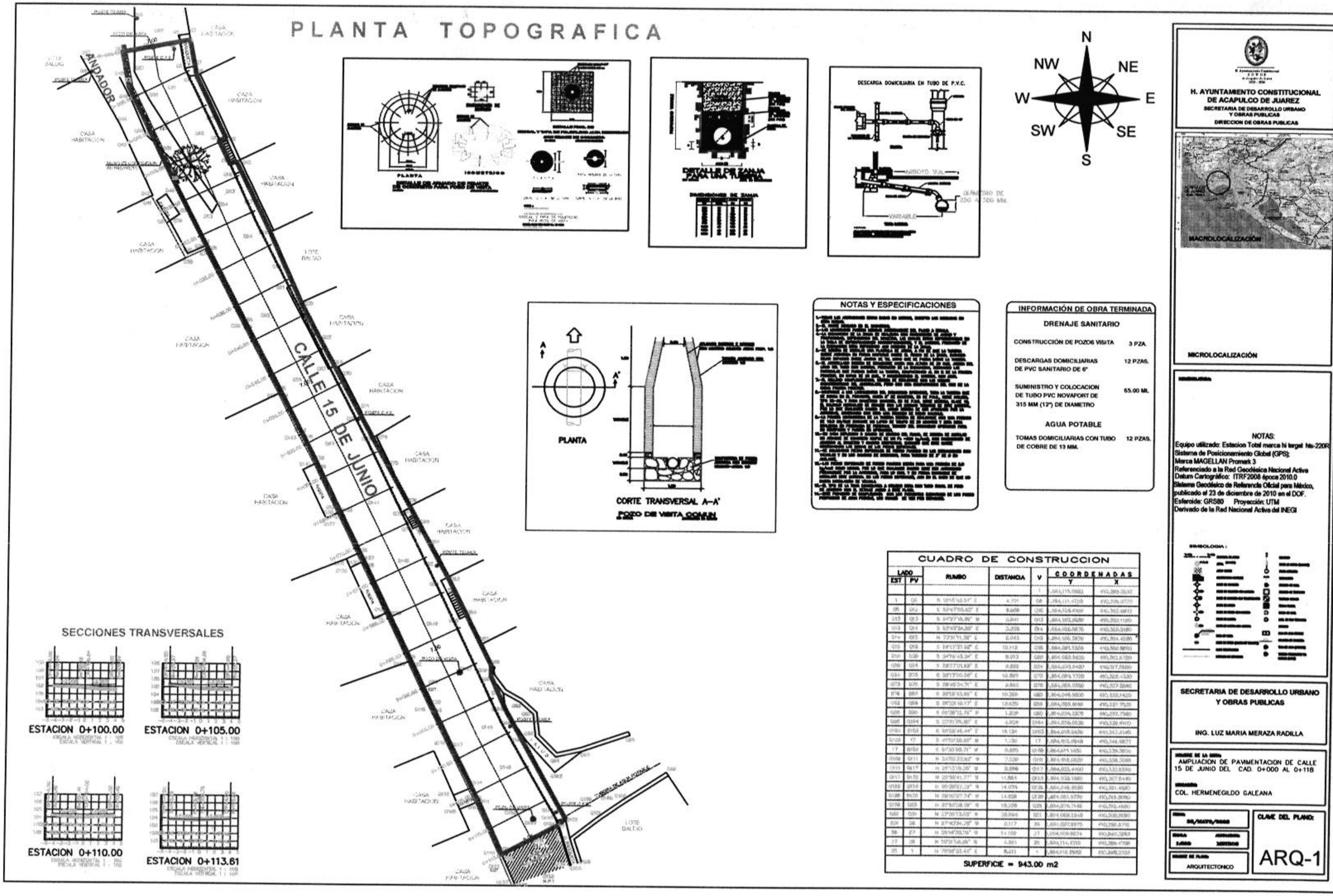


LATITUD 16°51'28.5"N

LONGITUD 99°50'31.0"W

JEFE DE OBRA PUBLICA URBANA Y SUBURBANA: ARQ. CARLOS ALEJANDRO RODRIGUEZ ROBLES

XVI.- PLANOS Y PROYECTOS


PLANTA TOPOGRAFICA
CALLE 15 DE JUNIO
ANDADOR
CASA HABITACION
LOTE BALDIO
N
NE
E
SE
S
SW
W
NW
DESCARGA DOMICILIARIA EN TUBO DE P.V.C.
PLANTA
CORTE TRANSVERSAL A-A'
POZO DE VISITA COMUN
NOTAS Y ESPECIFICACIONES
INFORMACIÓN DE OBRA TERMINADA
DRENAJE SANITARIO
CONSTRUCCIÓN DE POZOS VISITA 3 PZA.
DESCARGAS DOMICILIARIAS DE PVC SANITARIO DE 6" 12 PZAS.
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC NOVAFORT DE 315 MM (12") DE DIAMETRO 65.00 ML.
AGUA POTABLE
TOMAS DOMICILIARIAS CON TUBO DE COBRE DE 13 MM. 12 PZAS.
CUADRO DE CONSTRUCCION
LADO
EST PV
RUMBO
DISTANCIA
V
COORDENADAS
Y
X
SUPERFICIE = 943.00 m2
SECCIONES TRANSVERSALES
ESTACION 0+100.00
ESTACION 0+105.00
ESTACION 0+110.00
ESTACION 0+113.61
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
MACROLOCALIZACIÓN
MICROLOCALIZACIÓN
NOTAS:
Equipo utilizado: Estacion Total marca hi target Hts-220R
Sistema de Posicionamiento Global (GPS);
Marca MAGELLAN Promark 3
Referenciado a la Red Geodésica Nacional Activa
Datum Cartográfico: ITRF2008 época 2010.0
Sistema Geodésico de Referencia Oficial para México,
publicado el 23 de diciembre de 2010 en el DOF.
Esferoide: GRS80 Proyección: UTM
Derivado de la Red Nacional Activa del INEGI
SIMBOLOGIA:
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
AMPLIACION DE PAVIMENTACION DE CALLE 15 DE JUNIO DEL CAD. 0+000 AL 0+118
COL. HERMENEGILDO GALEANA
CLAVE DEL PLANO:
ARQUITECTONICO
ARQ-1