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

ESTIMACIÓN No.02 (DOS Y FINIQUITO)

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL.**

UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS.**

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

NUMERO DE ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA: **(ZAP) 1920**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0165**

NUMERO DE (AGEB) **: 12001 0165 1920**

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 SANCION	SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	C.M.I.C.	INSP. Y VIG.		
POB. LAS TORTOLITAS	PAVIMENTACION CALLE PRINCIPAL	2,000,000.00	1,991,379.31	2,000,000.00	0.00	8,620.69	0.00	0.00

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**
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	
POB. LAS TORTOLITAS	PAVIMENTACION CALLE PRINCIPAL	2,000,000.00	298,706.90	1,991,379.31	8,620.69

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: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL POB. LAS TORTOLITAS.**
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	7-sep.-23	DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. FACT. No. 35657	300,000.00	1,293.10	298,706.90
		SUBTOTAL $	300,000.00	1,293.10	298,706.90
		TOTAL $	300,000.00	1,293.10	298,706.90

viernes 8 de septiembre de 2023

DISAAB PROYECTOS SA DE CV

DPR210820266

CALLE DIAZ ORDAZ No. 7, COL. SANTA CRUZ, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CP 39530

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

R.F.C. MAJ010101NA3

AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, MEXICO, CP. 39350

NOMBRE DE LA OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS
PERIODO DEL CONTRATO	INICIO: 09 DE JUNIO DEL 2023 TERMINO: 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
PERIODO ESTIMADO	INICIO: 25 DE JULIO DEL 2023 AL 18 DE AGOSTO DEL 2023
TIPO DE OBRA	DOMINIO PÚBLICO
METAS PROGRAMADAS	1,026 M2
METAS ALCANZADAS	1,026 M2
NUMERO DE OBRA	MAJ/078

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

CONTRATO No.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON IVA	ANTICIPO CON IVA
MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	30 DE MAYO DEL 2023	$2,000,000.00	$600,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVES DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, LA CANTIDAD DE **$298,706.90 (DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS SEIS PESOS 90/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACION No.02 (DOS Y FINIQUITO) DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL 25 DE JULIO 2023 AL 18 DE AGOSTO DEL 2023 DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL** , UBICADA EN: **POB. LAS TORTOLITAS,** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD.**

DEDUCCIONES		
AMORTIZACION ANTICIPO CON IVA	$	0.00
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$	1,293.10
TOTAL DEDUCCIONES	**$**	**1,293.10**

CALCULO DE LA ESTIMACION		
IMPORTE ESTIMACION C/IVA:	$	300,000.00
MENOS DEDUCCIONES:	$	1,293.10
SALDO A PAGAR:	**$**	**298,706.90**

OPERADO FAISMUN - 2023

DISAAB PROYECTOS SA DE CV

C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

SUBTOTAL	$	258,620.69
DESCUENTO:	$	1,293.10
IMPUESTOS TRASLADADOS IVA 16.00%	$	41,379.31
TOTAL	**$**	**298,706.90**

CANTIDAD CON LETRA

DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS SEIS PESOS 90/100 M.N.

RFC emisor:	DPR2108202G6	**Folio fiscal:**	1908FCC1-7CE8-490F-938C-68F3BBC35657
Nombre emisor:	DISAAB PROYECTOS	**No. de serie del CSD:**	00001000000514693197
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39530 2023-09-07 13:04:52
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	258,620.69	258,620.69	1,293.10	Sí objeto de impuesto.

Descripción: ESTIMACION No. 02 (DOS Y FINIQUITO) NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICACION: POB. LAS TORTOLITAS CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/078-2023/AD FECHA DE CONTRATO 30 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO 09 DE JUNIO DEL 2023 AL 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	258,620.69	Tasa	16.00%	41,379.31

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano
Forma de pago:	Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)
Método de pago:	Pago en una sola exhibición

Subtotal			$ 258,620.69
Descuento			$ 1,293.10
Impuestos trasladados	IVA	16.00%	$ 41,379.31
Total			**$ 298,706.90**

Sello digital del CFDI:

MQW1CspbeW99OHEN9Ywlw1c2XKYRwyRfrvz/oFu6AM/4ByjzpJuWlQojzguFjocd3i8rM0W5xw7AjWz889QhdZCjGbZk2peRWfCszRyehQ1obZe07njKTMGzy/bJCzHqyFATEcGyrEq/fxASL75G5nmN9aS5TgAbXMZWvoVa7qce8XwFrHnzaGTRKYahOryjmcCTGn/Rl0MTK7TU3Z99n/7VefNoXA5TYNNd0T1wDw1VZbbU6+TftnXWCMyg/STHV2tk99WqWrJ7gF4ZtE2lTbyIQN598Na6+vSd1dd2vURI6dZMpEcFfVC/rvCiro5S6Ggb6vJoPjt0B2wql8HbUw==

Sello digital del SAT:

SNVjsLD7dapO0XvDzzTcyOv5MDSzWlTpHEgSHKbnNS6tlOcUPeokwRDH9bl9asWqoepY0Asn2OD3YfFMLzVrBzVV8KUftk8ERniPQmv85+f0nXVTVsM/tNdrwMqVN6oSc4JlYzKiiPDq4lkl/18RtRYITZZpzKXuJDB5JDBirpn2V7ITHdLd+46GGGg1JYON+Nki1RMJQf0Te3CWKh6eT4skZ/svn7Xe9NmeRfx8Zg/zlMDWVUYQYrERjG1yrlBilrdyNgB4VH9qlhNTQnMeSzKZQMdNXselLaNuHmLE7X2qCqQO63ZdygJZiiZ8KPlkBuWVEKvYtHJE5ANxA5r5OA==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|1908FCC1-7CE8-490F-938C-68F3BBC35657|2023-09-07T13:05:57|SAT970701NN3|MQW1CspbeW99OHEN9Ywlw1c2XKYRwyRfrvz/oFu6AM/4ByjzpJuWlQojzguFjocd3i8rM0W5xw7AjWz889QhdZCjGbZk2peRWfCszRyehQ1obZe07njKTMGzy/bJCzHqyFATEcGyrEq/fxASL75G5nmN9aS5TgAbXMZWvoVa7qce8XwFrHnzaGTRKYahOryjmcCTGn/Rl0MTK7TU3Z99n/7VefNoXA5TYNNd0T1wDw1VZbbU6+TftnXWCMyg/STHV2tk99WqWrJ7gF4ZtE2lTbyIQN598Na6+vSd1dd2vURI6dZMpEcFfVC/rvCiro5S6Ggb6vJoPjt0B2wql8HbUw==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-09-07 13:05:57

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

OPERADO FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS REVISIÓN 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="2023-09-07T13:04:52"
Sello="MQW1CspbeW99OHEN9YwIw1c2XKYRwyRfrvz/oFu6AM/4ByjzpJuWlQojzguFjocd3i8rM0W5xw7AjWz889QhdZCjGbZk2peRWfCszRyehQ1obZe07njKTMGzy/bJCzHqyFATEcGyrEq/fxASL7
FormaPago="03" NoCertificado="00001000000514693197"
Certificado="MIIF9jCCA96gAwIBAgIUMDAxMDEwMDAwMDA1MTQ2OTMxDTcwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUk1EQUQgQ0VSVEl GSUN8RE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="258620.69" Descuento="1293.10" Moneda="MXN" Total="298706.90" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PUE" LugarExpedicion="39530">
  <cfdi:Emisor Rfc="DPR2108202G6" Nombre="DISAAB PROYECTOS" 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 No. 02 (DOS Y
    FINIQUITO) NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICACION: POB. LAS TORTOLITAS CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO
    PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/078/2023/AD FECHA DE CONTRATO 30 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO 09 DE JUNIO DEL 2023 AL 06 DE
    SEPTIEMBRE DEL 2023" ValorUnitario="258620.69" Importe="258620.69" Descuento="1293.10" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="258620.69" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="41379.31" />
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="41379.31">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="258620.69" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="41379.31"/>
    </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="1908FCC1-7CE8-490F-938C-68F3BBC35657"
    FechaTimbrado="2023-09-07T13:05:57" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="MQW1CspbeW99OHEN9YwIw1c2XKYRwyRfrvz/oFu6AM/4ByjzpJuWlQojzguFjocd3i8rM0W5xw7AjWz889QhdZCjGbZk2peRWfCszRyehQ1obZe07njKTMGzy/bJCzHqyFATEcGyrEq
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="SNVjsLD7dapO0XvDzzTcyOv5MDSzwlTpHEgSHKbnNS6tlOcUPeokwRDH9bl9asWqoepY0Asn2OD3YfFMLzVrBzVVBKUftk8ERniPQmv85+f0nXVTVsM/tNdrwHqVN6oSc4JlYzKiiPD
  </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
DPR2108202G6	DISAAB PROYECTOS	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
1908FCC1-7CE8-490F-938C-68F3BBC35657	2023-09-07T13:04:52	2023-09-07T13:05:57	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$298,706.90	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir

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 18 del mes de Agosto del año 2023, a las 11:30 horas en el domicilio Pob. Las Tortolitas, 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:	18 de Agosto del 2023		
Nombre de la obra:	Pavimentacion de Calle Principal		
Folio asignado en la MIDS:	150218	Monto total planeado:	2,000,000.00
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 09-Jun-2023	Fecha de conclusión:	18-Ago-2023
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco de Juarez	Localidad:	Pob. Las Tortolitas
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.

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS SEPT. 2022 AGO 2023

JOSÉ URIEL VERGARA SOLIS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2023
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

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

ENTREGA POR PARTE DEL MUNICIPIO DE Acapulco de Juarez

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

SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE CONTABILIDAD

RECIBE EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Jose Angel Navarrete de Dios
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Luis Navarrete de Dios
Vocal
Nombre completo y firma

JUANA BERNABE MERCED
Vocal
Nombre completo y firma

Tania Ramirez Jimenez
Vocal
Nombre completo y firma

Benita Luna Perez
Testigo
Nombre completo y firma

Jose Uriel Vergara Solis
Testigo
Nombre completo y firma

GACIÓN LAS TORTOLITAS
JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 20
TERMINO: AGOSTO 20
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

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

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado: 18 de Agosto del 2023		
Nombre de la obra: Pavimentacion de Calle Principal		
Folio asignado en la MIDS: 150218	Monto total planeado: 2,000,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 09-Jun-2023	Fecha de conclusión: 18-Ago-2023
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco de Juarez	Localidad: Pob. Las Tortolitas
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:

5

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

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

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

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

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

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

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS SEPT. 2022 AGO 2023

J. DE JESÚS VENGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2023
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

H. 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?

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.
Mejoro el acceso para que el transporte pueda llegar mas serca de nuestras viviendas y los niños y adultos puedan caminar en una calle en mejores condiciones

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORRES
SEPT. 2022
JOSÉ [illegible] VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 20
TERMINO: AGOSTO 202
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

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

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

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Jose Angel Navarrete de Dios
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Luis Navarrete de Dios
Vocal
Nombre completo y firma

JUANA BERHABE MERCED
Vocal
Nombre completo y firma

Juana Ramirez Jimenez
Vocal
Nombre completo y firma

SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO

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

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS SEPT. 2022 AGO 2023

JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2023
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS	ESTIMACION No. **02 (DOS Y FINIQUITO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
		FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023	

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO	IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$ 2,000,000.00	09 DE JUNIO DE 2023 AL 06 DE SEPTIEMBRE DE 2023	**$ 600,000.00**	**19 DE JUNIO 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
01 (UNO)	09 DE JUNIO DE 2023 AL 24 DE JULIO DE 2023	$ 1,465,517.24	234,482.76		$ 7,327.59	$ 600,000.00	$ 607,327.59	$ 1,092,672.41
02 (DOS Y FINIQUITO)	25 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023	$ 258,620.69	41,379.31		$ 1,293.10	$ -	$ 1,293.10	$ 298,706.90
	TOTAL	1,724,137.93	275,862.07	0.00	8,620.69	600,000.00	608,620.69	1,391,379.31
	SALDO	**$0.00**		**SALDO POR AMORTIZAR**		**$0.00**		

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

VERE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	ESTIMACION No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A01	PRELIMINARES	$0.00
A02	INSTALACIONES HIDRAULICAS	$ 57,901.99
A03	TERRACERIAS	$0.00
A04	PAVIMENTOS	$ 154,176.44
A05	ACABADOS	$ 36,342.26
A06	ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 10,200.00
	TOTAL DE PARTIDAS $	258,620.69
	SUBTOTAL $	258,620.69
	16 % IVA $	41,379.31
	TOTAL $	300,000.00

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 300,000.00 (TRECIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)

AVANCE FISICO 100.00%

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 85.00%

AVANCE FINANCIERO ACTUAL 15.00%

AVANCE FINANCIERO TOTAL 100.00%

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

E S T I M A C I Ó N				ESTIMACIÓN No.	02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	DEL:	25 DE JULIO DE 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	AL:	18 DE AGOSTO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	PAGINA:	1 DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VOLUMENES				IMPORTE ESTIMADO
					ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A01	**PRELIMINARES**								
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$ 18.21	1300.00	1300.00	0.00	1300.00	0.00	$0.00
D-ZAMMEC*	DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.	M2	$ 63.72	260.00	260.00	0.00	260.00	0.00	$0.00
4-0075	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 1,238.60	30.00	30.00	0.00	30.00	0.00	$0.00
4-0079	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$ 233.14	219.11	219.11	0.00	219.11	0.00	$0.00
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 139.00	130.60	130.60	0.00	130.60	0.00	$0.00
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 420.00	90.0	90.00	0.00	90.00	0.00	$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	$ 523.75	4.91	4.91	0.00	4.91	0.00	$0.00
	Total PRELIMINARES								$ -
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	$ -

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERRA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**POB. LAS TORTOLITAS**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	FECHA:	**18 DE AGOSTO DE 2023**	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
	CONTRATISTA: **DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**	PAGINA: 2 DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VOLUMENES				IMPORTE ESTIMADO
					ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**								
ADAPT-2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$ 345.03	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	$690.06
CODO 45X 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45° DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$ 208.42	4.00	0.00	4.00	4.00	0.00	$833.68
TEE 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$ 322.39	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	$322.39
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	$ 1,151.77	3.00	3.00	0.00	3.00	0.00	$0.00
27-0412A	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 307.38	245.60	245.60	0.00	245.60	0.00	$0.00
26-0396B	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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	$ 13,518.00	1.00	0.00	1.00	1.00	0.00	$13,518.00
								SUBTOTAL ESTA HOJA ==>>>	**$ 15,364.13**

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERRA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	E S T I M A C I Ó N				ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**POB. LAS TORTOLITAS**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
	NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	FECHA:	**18 DE AGOSTO DE 2023**	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
	CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**	PAGINA: 3 DE: 5
			TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VOLUMENES				IMPORTE ESTIMADO
					ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**								
PU-6545*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 2,902.50	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	$5,805.00
PU-4671	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 6,385.30	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	$12,770.60
VALVULA 2 1/2"	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	$ 7,248.63	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00	$14,497.26
27-0406*	ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.	ML	$ 315.50	30.00	0.00	30.00	30.00	0.00	$9,465.00
	Total INSTALACIONES HIDRAULICAS								**$ 57,901.99**
A03	**TERRACERIAS**								
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	$ 46.26	428.40	428.40	0.00	428.40	0.00	$0.00
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$ 28.76	1026.00	1026.00	0.00	1026.00	0.00	$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	$ 420.00	205.20	205.20	0.00	205.20	0.00	$0.00
	Total TERRACERIAS								**$ -**
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	**$ 42,537.86**

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERRA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

E S T I M A C I Ó N

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	PAGINA: 4 DE: 5

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VOLUMENES				IMPORTE ESTIMADO
					ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A04	**PAVIMENTOS**								
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	$ 502.00	350.00	350.00	0.00	350.00	0.00	$0.00
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$ 47.02	1026.00	1026.00	0.00	1026.00	0.00	$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	$ 660.42	1026.00	792.5479	233.4521	1026.00	0.00	$154,176.44
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	$ 2,944.29	48.28	48.28	0.00	48.28	0.00	$0.00
	Total PAVIMENTOS								**$ 154,176.44**
A05	**ACABADOS**								
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	$ 47.07	350.00	0.00	350.00	350.00	0.00	$16,474.50
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA.	ML	$ 29.83	422.00	0.00	422.00	422.00	0.00	$12,588.26
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$ 17.25	422.00	0.00	422.00	422.00	0.00	$7,279.50
	Total ACABADOS								**$ 36,342.26**
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	**$ 190,518.70**

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERRA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**POB. LAS TORTOLITAS**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	FECHA:	**18 DE AGOSTO DE 2023**	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
	CONTRATISTA: **DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**	PAGINA: 5 DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VOLUMENES				IMPORTE ESTIMADO
					ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A06	**ACARREOS Y LIMPIEZA**								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3	$ 209.20	834.35	834.35	0.00	834.35	0.00	$0.00
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS	M2	$ 8.50	1200.00	0.00	1200.00	1200.00	0.00	$10,200.00
	Total ACARREOS Y LIMPIEZA								**$ 10,200.00**
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	**$ 10,200.00**
								SUBTOTAL ESTIMADO	**$ 258,620.69**

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERRA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYU[illegible]AMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JU[illegible]REZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

No. DE OBRA: **MAJ/078**	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL		CONSTRUCTORA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023
LOCALIDAD:	POB. LAS TORTOLITAS	MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO.	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:		ESTIMACION0 No.01(UNO), ESTIMACION No. 02(DOS Y FINIQUITO)	MONTO CONTRATADO:	$2,000,000.00	HOJA: 1
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		ADJUDICACION DIRECTA	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$2,000,000.00	DE: 5

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES +			0			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A01	**PRELIMINARES**														
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	1300	$ 18.21	$23,673.00	1300.00	$ 18.21	$23,673.00	0.00	$ 18.21	$0.00	0.00	$ 18.21	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
D-ZAMMEC*	DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.	M2	260	$ 63.72	$16,567.20	260.00	$ 63.72	$16,567.20	0.00	$ 63.72	$0.00	0.00	$ 63.72	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
4-0075	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	30	$ 1,238.60	$37,158.00	30.00	$ 1,238.60	$37,158.00	0.00	$ 1,238.60	$0.00	0.00	$ 1,238.60	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
4-0079	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	219.11	$ 233.14	$51,083.31	219.11	$ 233.14	$51,083.31	0.00	$ 233.14	$0.00	0.00	$ 233.14	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	130.6	$ 139.00	$18,153.40	130.60	$ 139.00	$18,153.40	0.00	$ 139.00	$0.00	0.00	$ 139.00	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	90	$ 420.00	$37,800.00	90.00	$ 420.00	$37,800.00	0.00	$ 420.00	$0.00	0.00	$ 420.00	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	4.91	$ 523.75	$2,571.61	4.91	$ 523.75	$2,571.61	0.00	$ 523.75	$0.00	0.00	$ 523.75	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
	TOTAL PRELIMINARES				**$187,006.52**			**$187,006.52**			**$0.00**			**$0.00**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AY...TAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

No. DE OBRA: **MAJ/078**	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL		CONSTRUCTORA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023
LOCALIDAD:	POB. LAS TORTOLITAS	MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO.	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:		ESTIMACION0 No.01(UNO), ESTIMACION No. 02(DOS Y FINIQUITO)	MONTO CONTRATADO:	$2,000,000.00	HOJA: 2
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		ADJUDICACION DIRECTA	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$2,000,000.00	DE: 5

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES +			VARIACIONES -			VARIACIONES 0			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**																	
ADAPT-2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2	$ 345.03	$690.06	2.00	$ 345.03	$690.06	0.00	$ 345.03	$0.00	0.00	$ 345.03	$0.00	0.00	$ 345.03	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)
CODO 45X 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45° DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4	$ 208.42	$833.68	4.00	$ 208.42	$833.68	0.00	$ 208.42	$0.00	0.00	$ 208.42	$0.00	0.00	$ 208.42	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)
TEE 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1	$ 322.39	$322.39	1.00	$ 322.39	$322.39	0.0000	$ 322.39	$0.00	0.00	$ 322.39	$0.00	0.00	$ 322.39	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	3	$ 1,151.77	$3,455.31	3.00	$ 1,151.77	$3,455.31	0.00	$ 1,151.77	$0.00	0.00	$ 1,151.77	$0.00	0.00	$ 1,151.77	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
27-0412A	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	245.6	$ 307.38	$75,492.53	245.60	$ 307.38	$75,492.53	0.00	$ 307.38	$0.00	0.00	$ 307.38	$0.00	0.00	$ 307.38	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
26-0396B	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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	$ 13,518.00	$13,518.00	1.00	$ 13,518.00	$13,518.00	0.00	$ 13,518.00	$0.00	0.00	$ 13,518.00	$0.00	0.00	$ 13,518.00	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYU[illegible]AMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JU[illegible]REZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

No. DE OBRA: **MAJ/078**	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL		CONSTRUCTORA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023
LOCALIDAD:	POB. LAS TORTOLITAS	MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO.	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:		ESTIMACION0 No.01(UNO), ESTIMACION No. 02(DOS Y FINIQUITO)	MONTO CONTRATADO:	$2,000,000.00	HOJA: 3
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		ADJUDICACION DIRECTA	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$2,000,000.00	DE: 5

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES +			0			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
PU-6545*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	2	$ 2,902.50	$5,805.00	2.00	$ 2,902.50	$5,805.00	0.00	$ 2,902.50	$0.00	0.00	$ 2,902.50	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)
PU-4671	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	2	$ 6,385.30	$12,770.60	2.00	$ 6,385.30	$12,770.60	0.00	$ 6,385.30	$0.00	0.00	$ 6,385.30	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)
VALVULA 2 1/2"	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	2	$ 7,248.63	$14,497.26	2.00	$ 7,248.63	$14,497.26	0.00	$ 7,248.63	$0.00	0.00	$ 7,248.63	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)
27-0406*	ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.	ML	30	$ 315.50	$9,465.00	30.00	$ 315.50	$9,465.00	0.00	$ 315.50	$0.00	0.00	$ 315.50	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)
	TOTAL INSTALACIONES HIDRAULICAS				**$136,849.83**			**$136,849.83**			**$0.00**			**$0.00**	
A03	**TERRACERIAS**														
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	428.4	$ 46.26	$19,817.78	428.40	$ 46.26	$19,817.78	0.00	$ 46.26	$0.00	0.00	$ 46.26	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	1026	$ 28.76	$29,507.76	1026.00	$ 28.76	$29,507.76	0.00	$ 28.76	$0.00	0.00	$ 28.76	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
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	205.2	$ 420.00	$86,184.00	205.20	$ 420.00	$86,184.00	0.00	$ 420.00	$0.00	0.00	$ 420.00	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
	TOTAL TERRACERIA				**$135,509.54**			**$135,509.54**			**$0.00**			**$0.00**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERRA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

No. DE OBRA: **MAJ/078**	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL		CONSTRUCTORA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023
LOCALIDAD:	POB. LAS TORTOLITAS	MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO.	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:		ESTIMACION0 No.01(UNO), ESTIMACION No. 02(DOS Y FINIQUITO)	MONTO CONTRATADO:	$2,000,000.00	HOJA: 4
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		ADJUDICACION DIRECTA	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$2,000,000.00	DE: 5

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES +			0			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A04	**PAVIMENTOS**														
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	350	$ 502.00	$175,700.00	350.00	$ 502.00	$175,700.00	0.00	$ 502.00	$0.00	0.00	$ 502.00	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1026	$ 47.02	$48,242.52	1026.00	$ 47.02	$48,242.52	0.00	$ 47.02	$0.00	0.00	$ 47.02	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
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	1026	$ 660.42	$677,590.92	1026.00	$ 660.42	$677,590.92	0.00	$ 660.42	$0.00	0.000	$ 660.42	$0.00	ESTIMACION 01(UNO), ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)
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	48.28	$ 2,944.29	$142,150.32	48.28	$ 2,944.29	$142,150.32	0.00	$ 2,944.29	$0.00	0.00	$ 2,944.29	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
	TOTAL PAVIMENTOS				**$1,043,683.76**			**$1,043,683.76**			**$0.00**			**$0.00**	
A05	**ACABADOS**														
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	350	$ 47.07	$16,474.50	350.00	$ 47.07	$16,474.50	0.00	$ 47.07	$0.00	0.00	$ 47.07	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYU[illegible]AMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JU[illegible]REZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

No. DE OBRA: **MAJ/078**	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL		CONSTRUCTORA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023
LOCALIDAD:	POB. LAS TORTOLITAS	MUNICIPIO: ACAPULCO, GUERRERO.	No. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:		ESTIMACION0 No.01(UNO), ESTIMACION No. 02(DOS Y FINIQUITO)	MONTO CONTRATADO:	$2,000,000.00	HOJA: 5
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:		ADJUDICACION DIRECTA	MONTO TOTAL ESTIMADO:	$2,000,000.00	DE: 5

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES +			0			
			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	422	$ 29.83	$12,588.26	422.00	$ 29.83	$12,588.26	0.00	$ 29.83	$0.00	0.00	$ 29.83	$0.00	ESTIMACION 02(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	422	$ 17.25	$7,279.50	422.00	$ 17.25	$7,279.50	0.00	$ 17.25	$0.00	0.00	$ 17.25	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)
	TOTAL ACABADOS				**$36,342.26**			**$36,342.26**			**$0.00**			**$0.00**	
A06	**ACARREOS Y LIMPIEZA**														
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3	834.35	$ 209.20	$174,546.02	834.35	$ 209.20	$174,546.02	0.00	$ 209.20	$0.00	0.00	$ 209.20	$0.00	ESTIMACION 01(UNO)
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS	M2	1200	$ 8.50	$10,200.00	1200.00	$ 8.50	$10,200.00	0.00	$ 8.50	$0.00	0.00	$ 8.50	$0.00	ESTIMACION 02(DOS Y FINIQUITO)
	TOTAL ACARREOS Y LIMPIEZA				**$184,746.02**			**$184,746.02**			**$0.00**			**$0.00**	
				SUBTOTAL	$1,724,137.93			$1,724,137.93			$0.00			$0.00	
				IVA	$275,862.07			$275,862.07			$0.00			$0.00	
				TOTAL	$2,000,000.00			$2,000,000.00			$0.00			$0.00	

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

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

SIENDO LAS **10:00** HORAS DEL DÍA **18 DE AGOSTO DEL 2023** Y HABIÉNDOSE VERIFICADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD** CONSISTENTES EN **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL",** UBICADA EN: **POB. LAS TORTOLITAS,** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.

SE PROCEDE A LEVANTAR LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA Y RECEPCIÓN DE OBRA BAJO LAS SIGUIENTES CONSIDERACIONES: LOS TRABAJOS, OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA ANTES CITADO, FUERON REALIZADOS POR LA EMPRESA DENOMINADA: **DISAAB PROYECTOS, 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 (LA): **C. ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA** , POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, ESTUVO COMO RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN Y VERIFICIACIÓN DE LA CORRECTA REALIZACIÓN DE LA OBRA EL (LA): **ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO ,** EL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO FUE DE **$ 2,000,000.00 (DOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.)** I.V.A. INCLUIDO, SIN HABER EXISTIDO NINGUN CONVENIO ADICIONAL.

EL PERIODO ORIGINAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, ESPECIFICADO EN EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA FUE EL SIGUIENTE:

FECHA DE INICIO: **09 DE JUNIO DEL 2023**
FECHA DE TERMINACIÓN: **06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023**

EL PERIODO REAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS FUE EL SIGUIENTE:

FECHA DE INICIO : **09 DE JUNIO DEL 2023**
FECHA DE TERMINACIÓN: **18 DE AGOSTO DEL 2023**

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

ESTIMACION No.: 0**1 (UNO)**
FECHA DE INICIO: **09 DE JUNIO DEL 2023**
FECHA DE TERMINACIÓN: **24 DE JULIO DEL 2023**
$ 1,700,000.00 IVA INCLUIDO

ESTIMACION No.: 0**2 (DOS Y FINIQUITO)**
FECHA DE INICIO: **25 DE JULIO DEL 2023**
FECHA DE TERMINACIÓN: **18 DE AGOSTO DEL 2023**
$ 300,000.00 IVA INCLUIDO

ACAPULCO

BIENESTAR

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

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, SE ENCUENTRAN EN PODER DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ.

ASÍ TAMBIÉN, SE MANIFIESTA QUE, CON ESTA FECHA, INICIA EL PLAZO DE DOCE MESES EN EL QUE LA EMPRESA: **DISAAB PROYECTOS S.A DE C.V.** QUEDA OBLIGADA A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO NUM.: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD** DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE, QUEDANDO COMO GARANTÍA DE LO ANTES SEÑALADO, LA FIANZA NUM. **2434516-0000** , EXPEDIDA POR LA AFIANZADORA: **LIBERTY FIANZAS S.A DE C.V.**

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS:

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.

EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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.

APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.

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

GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

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.

ACAPULCO

BIENESTAR

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

ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

SIENDO LAS _11:00 _____HORAS DEL DÍA DE SU INICIO, SE CIERRA LA PRESENTE ACTA, FIRMANDO AL MÁRGEN Y AL CALCE LAS PERSONAS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR LA EMPRESA CONTRATISTA:
DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

POR EL H. AYUNTAMIENTO:

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO
RESIDENTE DE OBRA

DISAAB PROYECTOS SA. DE C.V
C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

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

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

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/078-2023/AD** Y CONVENIO No.__ RELATIVO A LA OBRA: **__"PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL"** ,UBICADA EN **POB. LAS TORTOLITAS**

NOMBRE DEL CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS 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 **__PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL"** en la: **_ POB. LAS TORTOLITAS.** 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:

FECHA DE ADJUDICACION: 30 DE MAYO DEL 2023

NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD

FECHA INICIACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 09 DE JUNIO DEL 2023

FECHA TERMINACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 18 DE AGOSTO DEL 2023

I.- EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SIENDO LAS **__11:00_____** HORAS DEL DIA **___04 DE SEPTIEMBRE DEL 2023_____**, SE REUNIERON EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA RESIDENCIA DE OBRA, CITADA EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, EN CALLE ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300, ACAPULCO, GRO.

II.- QUE PARA REALIZAR EL ACTO SEÑALADO SE ENCUENTRA REUNIDAS LAS PERSONAS ADSCRITAS DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, LOS SERVIDORES PUBLICOS DEBIDAMENTE ACREDITADOS EN SU PERSONALIDAD Y ACTUANDO CONFORME A LA DELEGACION DE FACULTADES EN PRESENTACION DE LA SECRETARIA **", LOS CC. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA, EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS, C. ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ**, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL. VIGILANCIA, CONTROL Y REVISION DE LOS TRABAJOS
Y POR LA OTRA PARTE PERSONA FISICA O MORAL **_DISAAB PROYECTOS S.A DE C.V._REPRESENTADA POR EL C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA, EN** SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL.

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN.

INFRAESTRUCTURA: TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE PVC DE 13 MM, SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE PVC ½" CED. RED-26

SUBESTRUCTURA:

SUPERESTRUCTURA:

TERRACERIAS: APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS, AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE Al 90%, FORMACION DE BASE DE 20 CMS

PAVIMENTOS: PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm.

OBRAS COMPLEMENTARIAS: CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA

IV.- 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 CONCEPTOS ORIGINAL 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: 30 DE MAYO DEL 2023

FIRMA DE CONVENIO_____.

ANTICIPO: 19 DE JUNIO DEL 2023

FIANZAS:

CONTRATO

- DE CUMPLIMIENTO: **2434516-0000** DE FECHA **30 DE MAYO DEL 2023**
- DE ANTICIPO: **2434515-0000** DE FECHA **30 DE MAYO DEL 2023**
- DE VICIOS OCULTO **2434516-0000** DE FECHA **30 DE MAYO DEL 2023**

CONVENIO

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

TERMINACION DE TRABAJOS: 18 DE AGOSTO DEL 2023

FINIQUITO: 18 DE AGOSTO DEL 2023

ENTREGA - RECEPCION: 18 DE AGOSTO DEL 2023

MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL: $ 2,000,000.00 I.V.A INCLUIDO.

MONTO DE LAS AMPLIACIONES:

MONTO TOTAL CONTRATADO: $ 2,000,000.00 I.V.A INCLUIDO

SANCIONES: NO SE PRESENTARON

V.- **LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEPENDIENTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO DENTRO DE LOS TERMINOS DEL CONTRATO, RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS, RESERVÁNDOSE EL DERECHO UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR CUANTO A LAS FIANZAS No. **2434516-0000** DE FECHA **30 DE MAYO DEL 2023** POR CONCEPTO DE VICIOS OCULTOS POR SU PARTE LA PERSONA FISICA O MORAL **DISAAB PROYECTOS S.A DE C.V , REPRESENTADA POR EL C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA**, EN SU CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL, MANIFIESTA QUE **NO** SE RESERVA ACCION NI TIENE RECLAMACION ALGUNA CON POSTERIORIDAD A LA FIRMA DE LA PRESENTE ACTA, POR LO CUAL SE DAN POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDOS POR AMBAS PARTES EN EL CONTRATO DE OBRA No.
MAJ-FAISMUN/078-2023/AD

SIN OTRO ASUNTO EN PARTICULAR QUE TRATAR SE CIERRA LA PRESENTE ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTICION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, SIENDO LAS **12:00** HORAS DEL DIA **04 DE SEPTIEMBRE DEL 2023** FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

SRIA. DE DES URB. Y OBRAS PÚBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

POR LA EMPRESA

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V
C. ANGEL YAHIR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL.

Liberty Fianzas

Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

POLIZA DE FIANZA

Lugar: ACAPULCO , GUERRERO A 30 DE MAYO DE 2023

Fianza No. 2434516-0000

Fiado: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

Ramo / Tipo: ADMINISTRATIVA/OBRA CUMPLIMIENTO

Monto: $ 200,000.00

Liberty Fianzas, S.A. de C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de los Artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye como fiadora hasta la cantidad de:

Doscientos Mil Pesos 00/100 M.N.

FECHA DE INICIO DE VIGENCIA: 30 DE MAYO DE 2023
DOMICILIO DEL FIADO: CALLE DIAZ ORDAZ NUM. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
BENEFICIARIO:MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
DOMICILIO DEL BENEFICIARIO: AV. CUAUHTEMOC SN INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

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

PARA GARANTIZAR DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE DIAZ ORDAZ NUM. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., Y R.F.C. DPR2108202G6, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD DE FECHA 30 DE MAYO DE 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL, UBICADA EN POB. LAS TORTOLITAS, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $2,000,000.00 (DOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE: A) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD; B) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS; C) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUBSTITUIRÁ EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE; D) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRÓRROGAS 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 AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA 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, AUN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ; F) ESTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICIÓN Y DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE (LA CONVOCANTE), HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU

LÍNEA DE VALIDACIÓN: d8XcdXM

Armando Berzunza Gloria

kG3mWZlhuh44tRegXkiH4vzlOt1gPQ7HHMDiq/NfgWJgxAduCv2PS9XzxkvMFgDRkna3MFilmnl6NlxzkwREITV4fG+uy8/7lTo1ZfvD
pQ4RZOFr5GXl3kw9ge819KVB/XoOivXTn1awrkyF6eHDNRmKKf11lzH+MPEQGO1tp8yh4Si3lxclIPpmPcqeYXQ94sK6rJoCl1SuH
XlbCgECIY6HELVofmWcjsy12Qnj04+xjmzfbE3LRr4A9w1HGy+L2211g07rNA9Ogc+LPYmltMylz4kbhmjORVohs2siOmk0fXhQZRb
wa4KXXuPxdfg18Kjd23Z5XzXuCwpAe7NGEQ==

Liberty Fianzas

Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

POLIZA DE FIANZA

Lugar: ACAPULCO , GUERRERO A 30 DE MAYO DE 2023 **Fianza No.** 2434516-0000

Fiado: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

Ramo / Tipo: ADMINISTRATIVA/OBRA CUMPLIMIENTO **Monto:** $ 200,000.00

Liberty Fianzas, S.A. de C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de los Artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye como fiadora hasta la cantidad de:

Doscientos Mil Pesos 00/100 M.N.

VIGENCIA NO PODRÁ ACORTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA; G) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIÉN PARA GARANTIZAR LA CORRECCIÓN DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCIÓN QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS; H) LA FIANZA SE CANCELARA CUANDO EL CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE (LA CONVOCANTE), SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERÁ LA CANCELACIÓN DE LA PRESENTE FIANZA Y EN CONSECUENCIA ESTA CONTINUARÁ VIGENTE; I) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTÚE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, 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 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 RECLAMACIÓN 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 LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE; K) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DEL CONTRATISTA, LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ESTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARÁ POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ESTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, TRANSCURRIDO ESTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCION O REPOSICION REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PODRÁN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA PÓLIZA DE FIANZA; L) LA FIANZA SE HARÁ EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO; M) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 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=

Es obligación del Beneficiario de la Fianza verificar su autenticidad en la página www.libertyfianzas.com, en caso de que la fianza no se encuentre registrada en el sistema de Liberty Fianzas, deberá informarlo al correo validaciondefianzas@libertyfianzas.com.

LÍNEA DE VALIDACIÓN: d8XcdXM

Armando Berzunza Gloria

kG3mWZlhuh44tRegXkiH4vzlOt1gPQ7HHMDiq/NfgWJgxAduCv2PS9XzxkvMFgDRkna3MFilmnl6NlxzkwREITV4fG+uy8/7lTo1ZfvD
pQ4RZOFr5GXl3kw9ge819KVB/XoOivXTn1awrkyF6eHDNRmKKf11IzH+MPEQGO1tp8yh4Si3lxclIPpmPcqeYXQ94sK6rJoCl1SuH
XlbCgECIY6HELVofmWcjsy12Qnj04+xjmzfbE3LRr4A9w1HGy+L2211g07rNA9Ogc+LPYmltMylz4kbhmjORVohs2siOmk0fXhQZRb
wa4KXXuPxdfg18Kjd23Z5XzXuCwpA





Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

En términos de la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de los Particulares, respecto de los datos personales del Titular, los cuales son solicitados por Liberty Fianzas, S.A. de C.V., está a su disposición el "Aviso de Privacidad", en la página web www.libertyfianzas.com
En términos de la nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 04 de abril de 2013, denominada Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, que entró en vigor el 04 de abril de 2015, se dan a conocer las Condiciones Generales que forman parte integrante de este documento, las que se encuentran disponibles en la página www.libertyfianzas.com y que reconoce y acepta el Beneficiario haber recibido de Liberty Fianzas, S.A. de C.V., comprender y conocer su contenido.
Las Condiciones Generales contienen los fundamentos legales de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y las Disposiciones de la Circular Única de Seguros y Fianzas.

LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS.
ARTÍCULOS
OBLIGACIONES GENERALES
Acreditada Solvencia 16 y 18.
SUSCRIPCIÓN
Medios Electrónicos 214
Operación de Fianzas especializadas
Fianza original 166
Informe de autoridad 293
INCUMPLIMIENTO
Orden y excusión 178
Supletoriedad de la Ley 183
Prórrogas o esperas 179
Reclamación 279 al 283
Caducidad/prescripción 174 y 175
Subrogación 177

CIRCULAR ÚNICA DE SEGUROS Y FIANZAS.
Título 19. De la operación de las fianzas especializadas, Capítulo 19.2. De las Fianzas en Moneda Extranjera.
Título 19. De la operación de las fianzas especializadas. Capítulo 19.1. De las fianzas de crédito.

Los que se obligan a través de este documento, sus anexos, endosos, addendums y documentos adicionales, reconocen la aplicación de la normatividad en términos de los artículos 166 y transitorios de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para todos los efectos legales, por lo que en ningún momento desconocerán el contenido y alcance de la normatividad aplicable.

Liberty Fianzas

Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

POLIZA DE FIANZA

Lugar: ACAPULCO , GUERRERO A 30 DE MAYO DE 2023

Fianza No. 2434515-0000

Fiado: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

Ramo / Tipo: ADMINISTRATIVA/OBRA ANTICIPO

Monto: $ 600,000.00

Liberty Fianzas, S.A. de C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de los Artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye como fiadora hasta la cantidad de:

Seiscientos Mil Pesos 00/100 M.N.

FECHA DE INICIO DE VIGENCIA: 30 DE MAYO DE 2023
DOMICILIO DEL FIADO: CALLE DIAZ ORDAZ NUM. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
BENEFICIARIO:MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
DOMICILIO DEL BENEFICIARIO: AV. CUAUHTEMOC SN INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

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

PARA GARANTIZAR POR DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE DIAZ ORDAZ NUM. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., Y R.F.C. DPR2108202G6, LA CORRECTA INVERSIÓN, EXACTA AMORTIZACIÓN Y EN SU CASO, DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, LA ADQUISICION DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMÁS INSUMOS QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $600,000.00 (SEISCIENTOS 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 PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, RESPECTO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD DE FECHA 30 DE MAYO DE 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL, UBICADA EN POB. LAS TORTOLITAS, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $2,000,000.00 (DOS MILLONES DE 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 INVERSIÓN DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO QUE LA CONTRATANTE OTORGA A DISAAB PROYECTOS, 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 PRÓRROGAS 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 AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE; C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ÉSTE EFECTÚE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS; D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA

LÍNEA DE VALIDACIÓN: d8XcdXd

Armando Berzunza Gloria

fJkYqfZ6ypGASwddEMzNgtbm3WOFHnaOYmuAOeQlYoH7J9l1kakDbNU50yw9nV2cp0Mh0UtuHzB5xlCjYy9cr9m6MyPCklvR8j/GYPKuhl9to9rPAdBne7l5n3KNpyznMq3ldDbGOX9yRewPdj0HSn37DWx83vQEwDQxBrDexpHBKF7RibknKeM0DbfcmkEkFKlAnUk1nL7DJJNI0Rc+x8Ay+DURp1ZHdtwN3F/mbCm730bDC0urD8Kw9ZPED5cVrdoUaXG9xiWWiJSzncuDsxLummEHiRrkWiN8EaeXeb/E060WVrHlpQqlsVRGmJTZ+H56DHYVrfi8gmwla7s4og==

Autorizado Bajo el Oficio No. 366-III-0978/14 de la SHCP

Liberty Fianzas

Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

POLIZA DE FIANZA

Lugar: ACAPULCO , GUERRERO A 30 DE MAYO DE 2023

Fianza No. 2434515-0000

Fiado: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

Ramo / Tipo: ADMINISTRATIVA/OBRA ANTICIPO

Monto: $ 600,000.00

Liberty Fianzas, S.A. de C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de los Artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye como fiadora hasta la cantidad de:

Seiscientos Mil Pesos 00/100 M.N.

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS; E) QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE; F) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 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 INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE GUERRERO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO. ***FIN DE TEXTO***

Es obligación del Beneficiario de la Fianza verificar su autenticidad en la página www.libertyfianzas.com, en caso de que la fianza no se encuentre registrada en el sistema de Liberty Fianzas, deberá informarlo al correo validaciondefianzas@libertyfianzas.com.

LÍNEA DE VALIDACIÓN: d8XcdXd

Armando Berzunza Gloria

fJkYqfZ6ypGASwddEMzNgtbm3WOFHnaOYmuAOeQlYoH7J9l1kakDbNU50yw9nV2cp0Mh0UtuHzB5xlCjYy9cr9m6MyPCklvR8j/G
YPKuhl9to9rPAdBne7l5n3KNpyznMq3ldDbGOX9yRewPdj0HSn37DWx83vQEwDQxBrDexpHBKF7RibknKeM0DbfcmkEkFKlAnUk1
nL7DJJNI0Rc+x8Ay+DURp1ZHdtwN3F/mbCm730bDC0urD8Kw9ZPED5cVrdoUaXG9xiWWiJSzncuDsxLummEHiRrkWiN8EaeXeb/
E060WVrHlpQqlsVRGmJTZ+H56DHYVrf

Autorizado Bajo el Oficio No. 366-III-0978/14 de la SHCP





Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

En términos de la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de los Particulares, respecto de los datos personales del Titular, los cuales son solicitados por Liberty Fianzas, S.A. de C.V., está a su disposición el "Aviso de Privacidad", en la página web www.libertyfianzas.com
En términos de la nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 04 de abril de 2013, denominada Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, que entró en vigor el 04 de abril de 2015, se dan a conocer las Condiciones Generales que forman parte integrante de este documento, las que se encuentran disponibles en la página www.libertyfianzas.com y que reconoce y acepta el Beneficiario haber recibido de Liberty Fianzas, S.A. de C.V., comprender y conocer su contenido.
Las Condiciones Generales contienen los fundamentos legales de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y las Disposiciones de la Circular Única de Seguros y Fianzas.

LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS.
ARTÍCULOS
OBLIGACIONES GENERALES
Acreditada Solvencia 16 y 18.
SUSCRIPCIÓN
Medios Electrónicos 214
Operación de Fianzas especializadas
Fianza original 166
Informe de autoridad 293
INCUMPLIMIENTO
Orden y excusión 178
Supletoriedad de la Ley 183
Prórrogas o esperas 179
Reclamación 279 al 283
Caducidad/prescripción 174 y 175
Subrogación 177

CIRCULAR ÚNICA DE SEGUROS Y FIANZAS.
Título 19. De la operación de las fianzas especializadas, Capítulo 19.2. De las Fianzas en Moneda Extranjera.
Título 19. De la operación de las fianzas especializadas. Capítulo 19.1. De las fianzas de crédito.

Los que se obligan a través de este documento, sus anexos, endosos, addendums y documentos adicionales, reconocen la aplicación de la normatividad en términos de los artículos 166 y transitorios de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para todos los efectos legales, por lo que en ningún momento desconocerán el contenido y alcance de la normatividad aplicable.

DISAAB proyectos

ACAPULCO GRO. A 18 DE AGOSTO DEL 2023

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

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE INFORMO LA TERMINACION DE LA OBRA QUE LLEVA POR NOMBRE: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICADA EN: POB. LAS TORTOLITAS** CON NUMERO DE CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/078-2023/AD. HA SIDO CONCLUIDA AL 100% CON UN AVANCE FISICO, TANTO FISICA COMO FINANCIERAMENTE

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

ATENTAMENTE

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

DISAAB proyectos

ACAPULCO GRO. A 18 DE AGOSTO DEL 2023

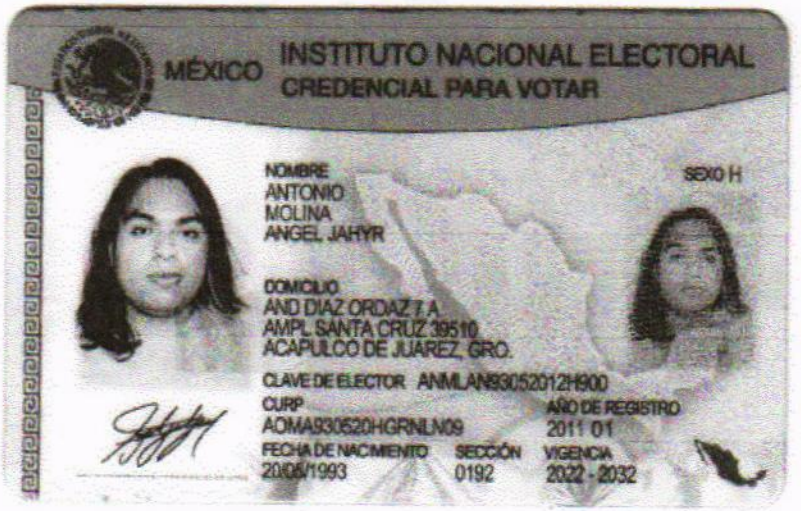
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE:

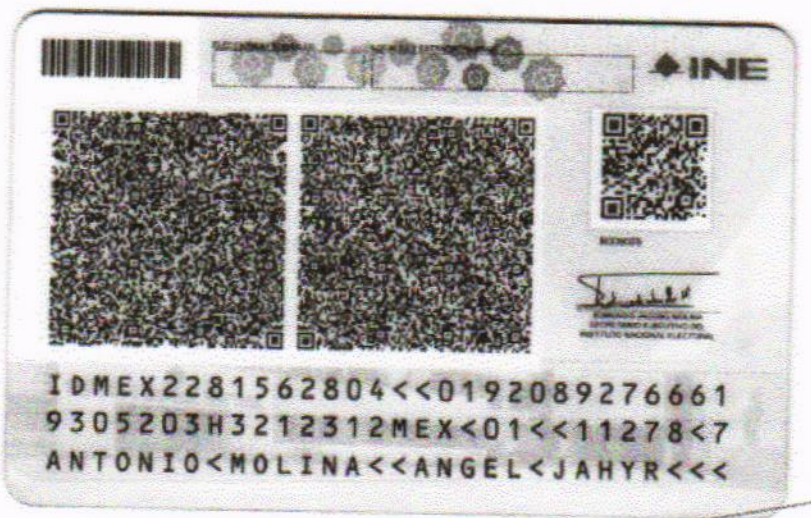
POR ESTE MEDIO HAGO ENTREGA FORMAL DE LA ESTIMACION 2 (DOS Y FINIQUITO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICADA EN: POB. LAS TORTOLITAS CON NUMERO DE CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/078-2023/AD PARA SU REVISION Y AUTORIZACION.

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

ATENTAMENTE

C. ANGEL YAHIR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
ANTONIO
MOLINA
ANGEL JAHYR
SEXO H
DOMICILIO
AND DIAZ ORDAZ 7 A
AMPL SANTA CRUZ 39510
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
CLAVE DE ELECTOR ANMLAN93052012H900
CURP
AOMA930520HGRNLN09
AÑO DE REGISTRO
2011 01
FECHA DE NACIMIENTO
20/05/1993
SECCIÓN
0192
VIGENCIA
2022 - 2032


INE
IDMEX2281562804<<0192089276661
9305203H3212312MEX<01<<11278<7
ANTONIO<MOLINA<<ANGEL<JAHYR<<<

ACAPULCO, GRO. A 18 DE AGOSTO DEL 2023.

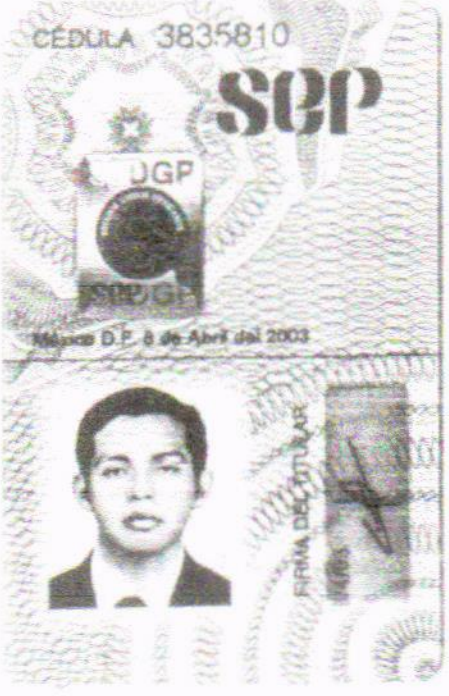
CARTA DEL REPRESENTANTE TECNICO

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

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACION DE LA OBRA No. **02 (DOS Y FINIQUITO)** CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**, UBICADA EN : **POB. LAS TORTOLITAS**, CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**, LA CUAL HA SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TECNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUAL ESTOY DE ACUERDO, ASU MISMO, CERTIFICO QUE HE REVISADO FISICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIAMCION Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLEN CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD, REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO.

A T E N T A M E N T E

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
CEDULA PROFESIONAL **3835810**





TEL. 744.228.62.38

cesarpatricio@hotmail.com

ACAPULCO, GRO. A 16 DE AGOSTO DEL 2023.

CARTA DE RECEPCION DEL FINIQUITO DE LA OBRA

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.
C. ANGEL YAHIR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO QUE SE PRESENTE EL DIA 18 DE AGOSTO DEL 2023 A LAS 12:00 HORAS EN EL SITIO DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL** UBICADA EN: **POB. LAS TORTOLITAS** PARA COINCILIAR 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.

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

CONTRATISTA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.

SUPERINTENDENTE DE OBRA.

RESIDENTE DE OBRA

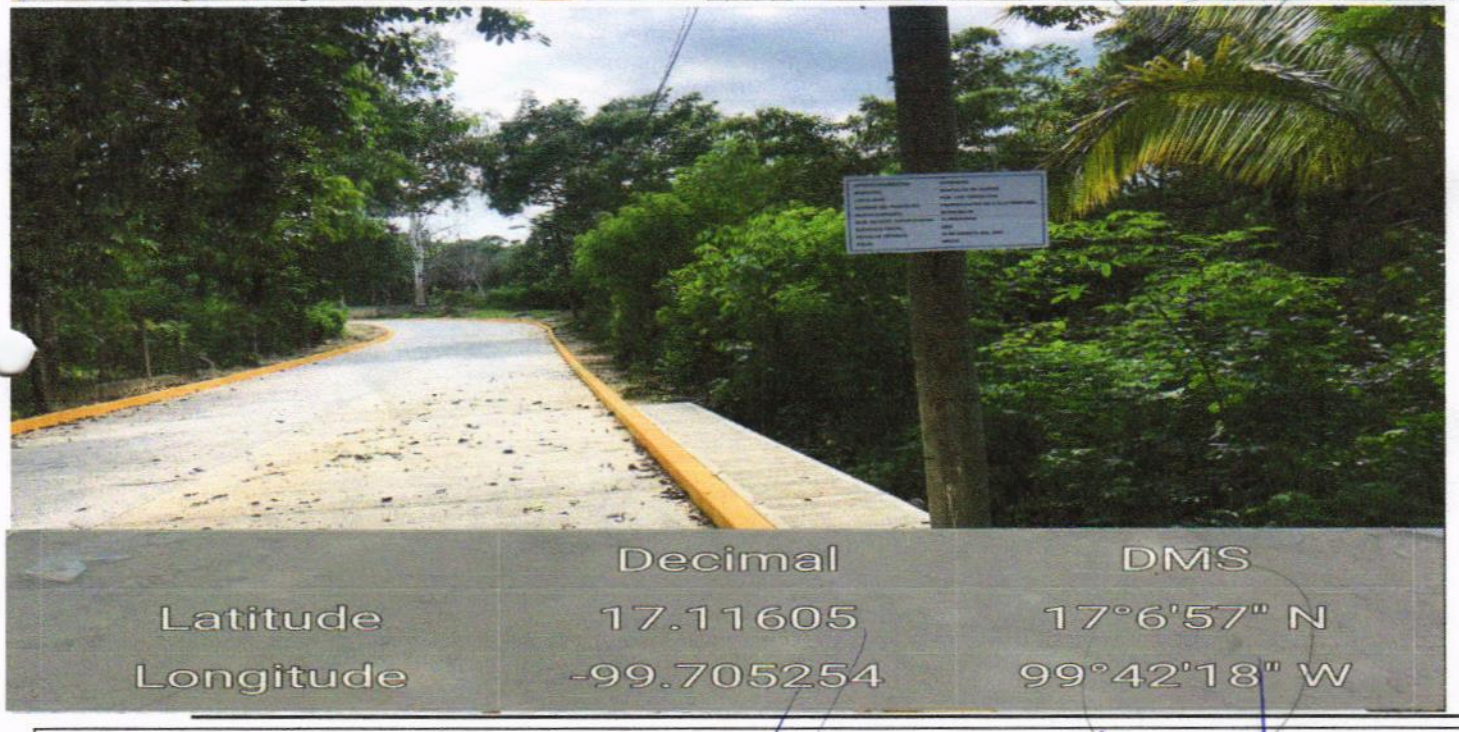
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

C.C.P. M.I. Vladimir Hernández Alemán Dirección de Obras Publicas.- Mismo Fin
C.C.P. Archivo/Minutario

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



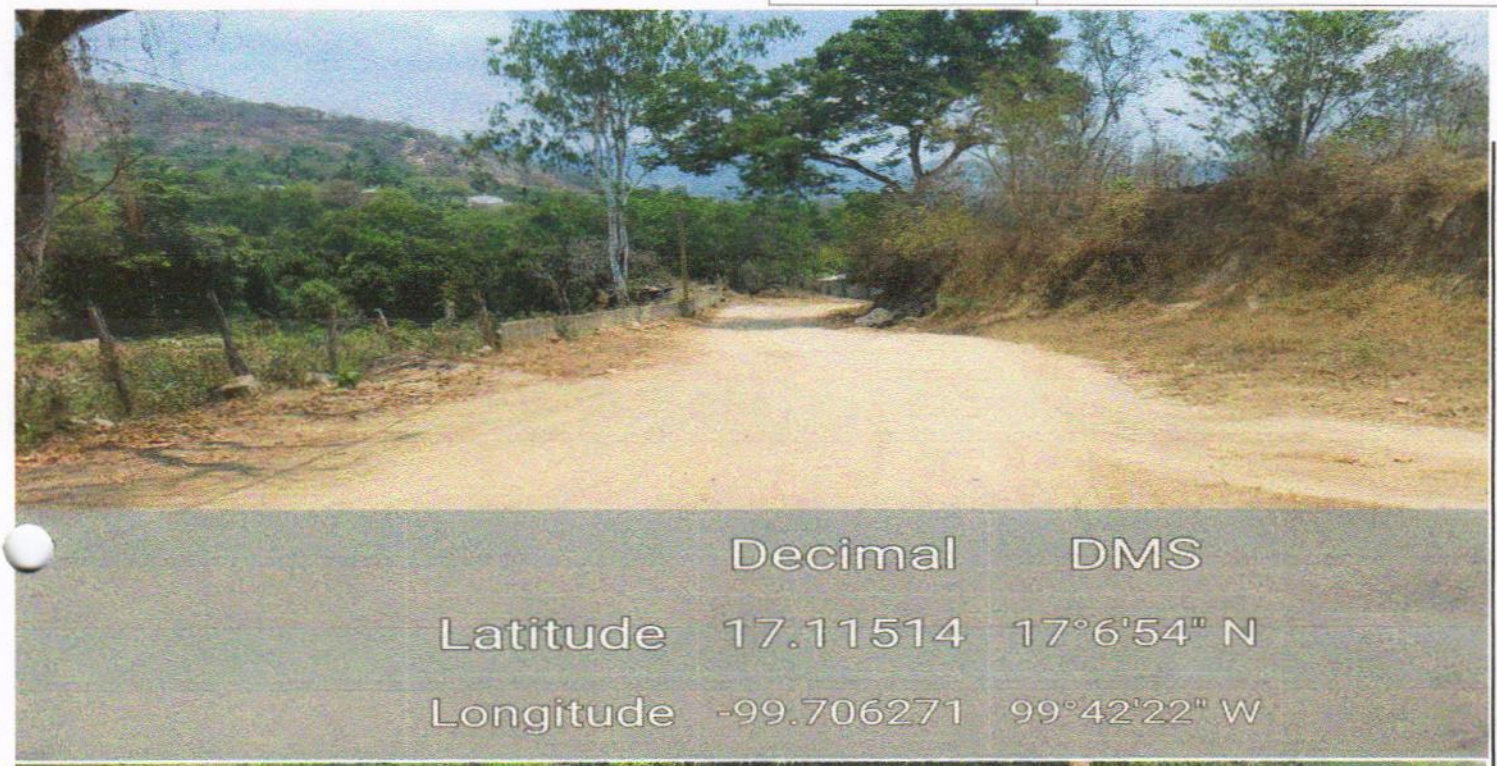


PLACA

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIS

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



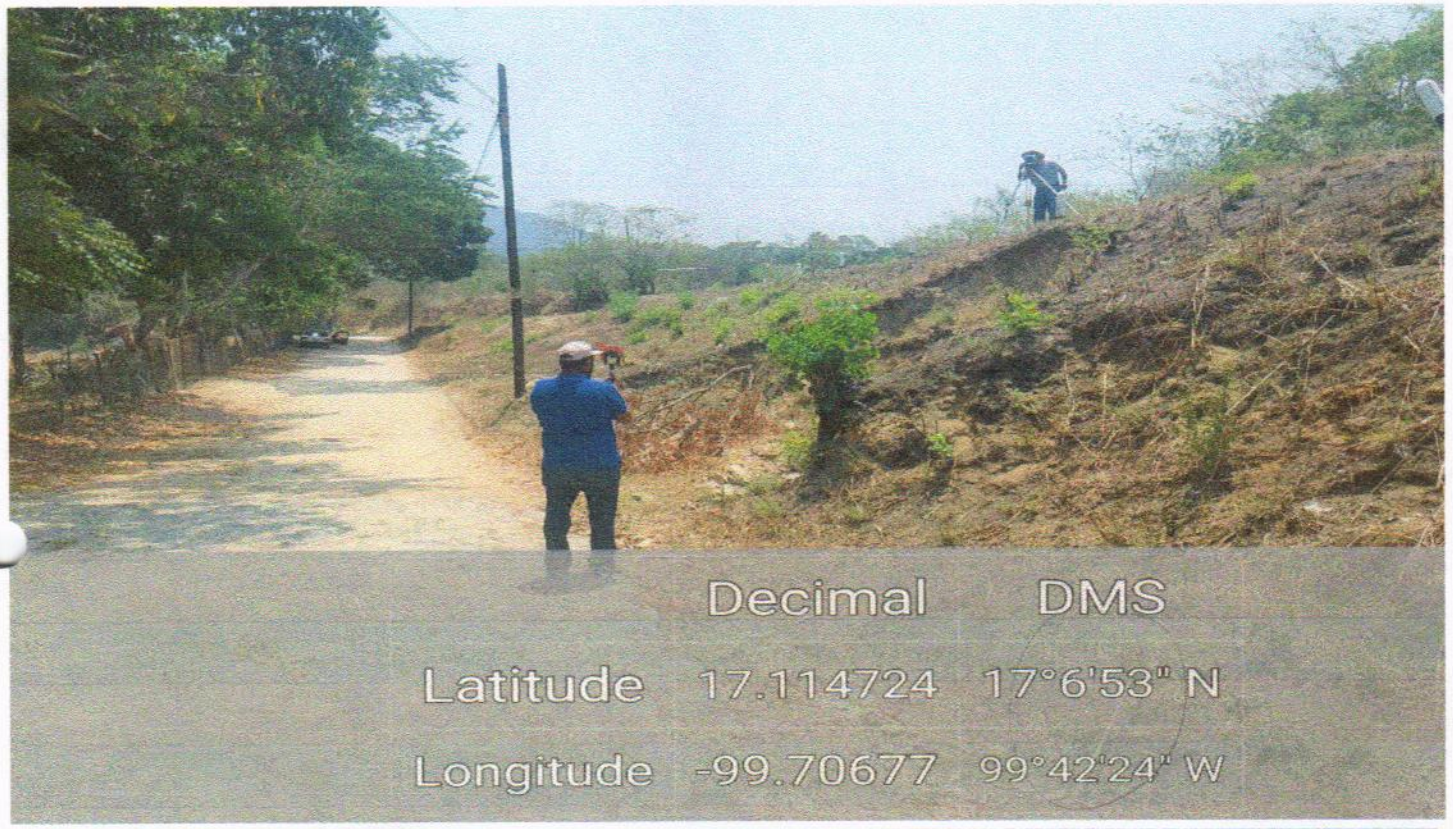


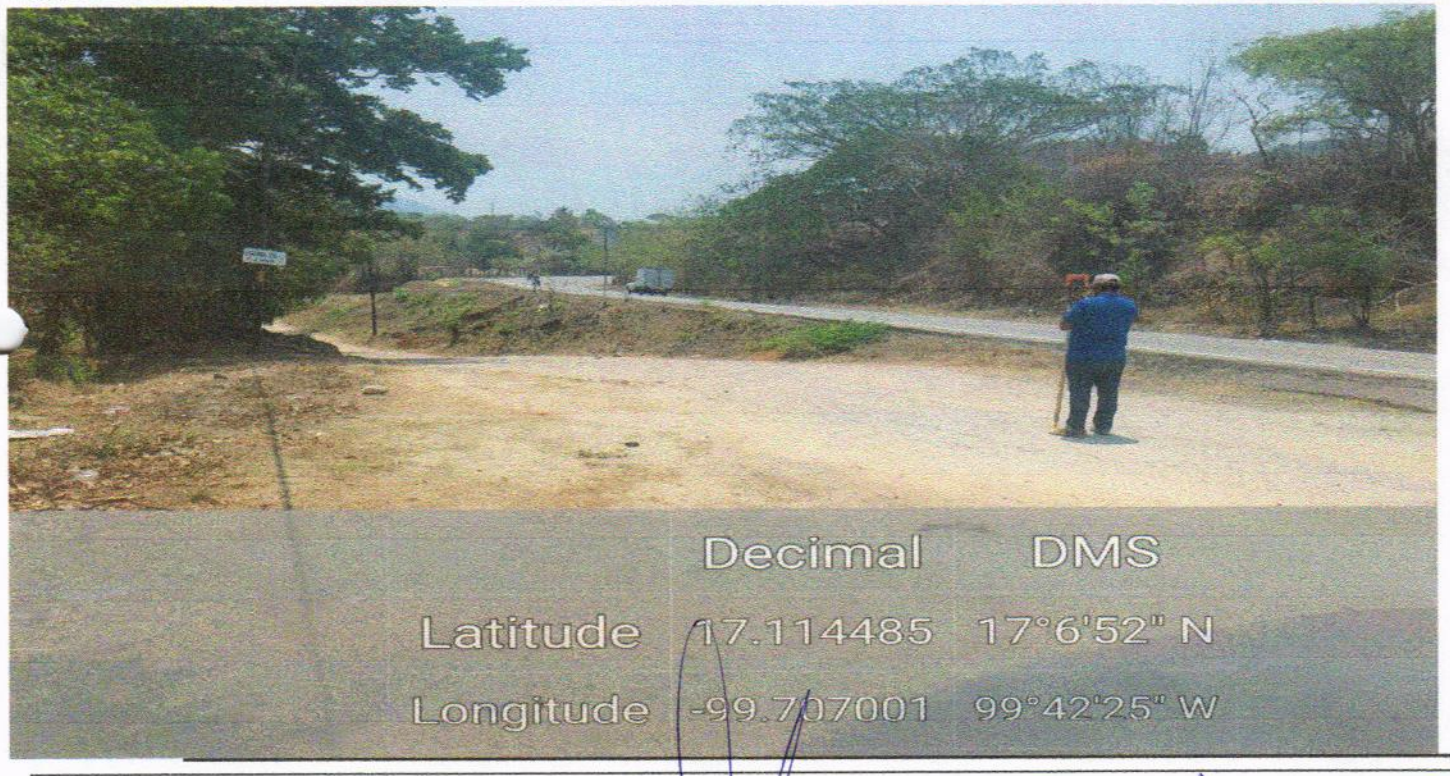
FOTOS DE INICIO

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



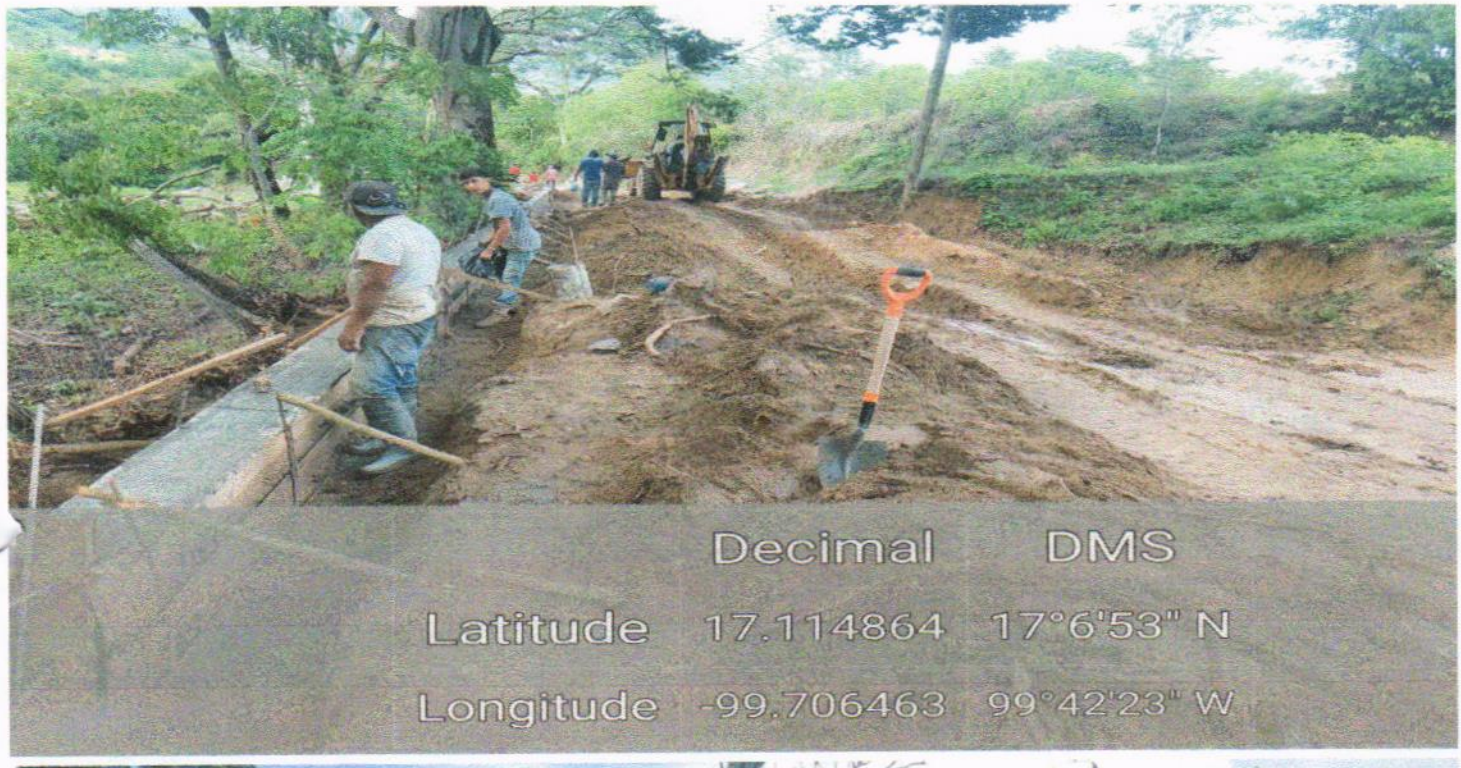


FOTOS DE INICIO

DISAAB PROYECTOS S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





FOTOS DE PROCESO

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



	Decimal	DMS
Latitude	17.115788	17°6'56" N
Longitude	-99.705919	99°42'21" W



	Decimal	DMS
Latitude	17.115853	17°6'57" N
Longitude	-99.705823	99°42'20" W

FOTOS DE PROCESO

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



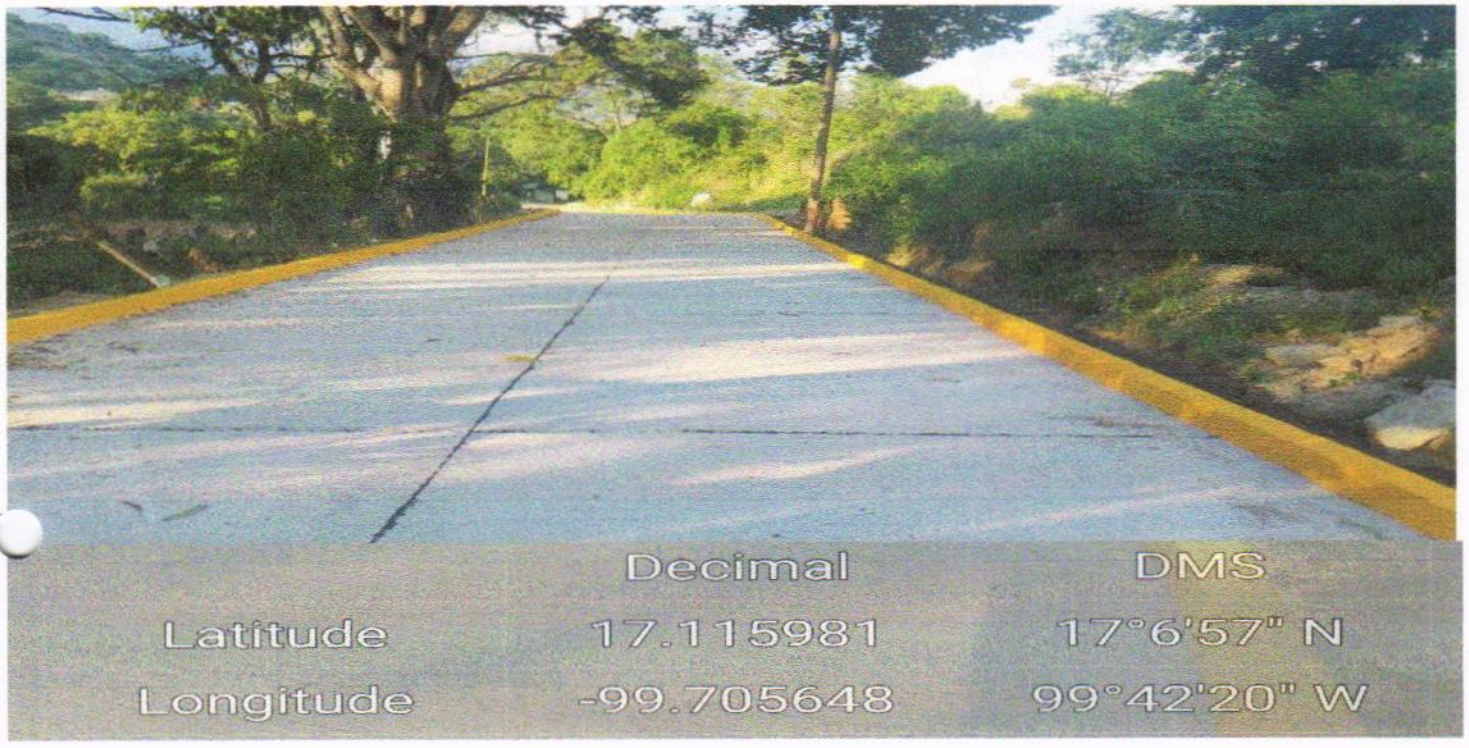


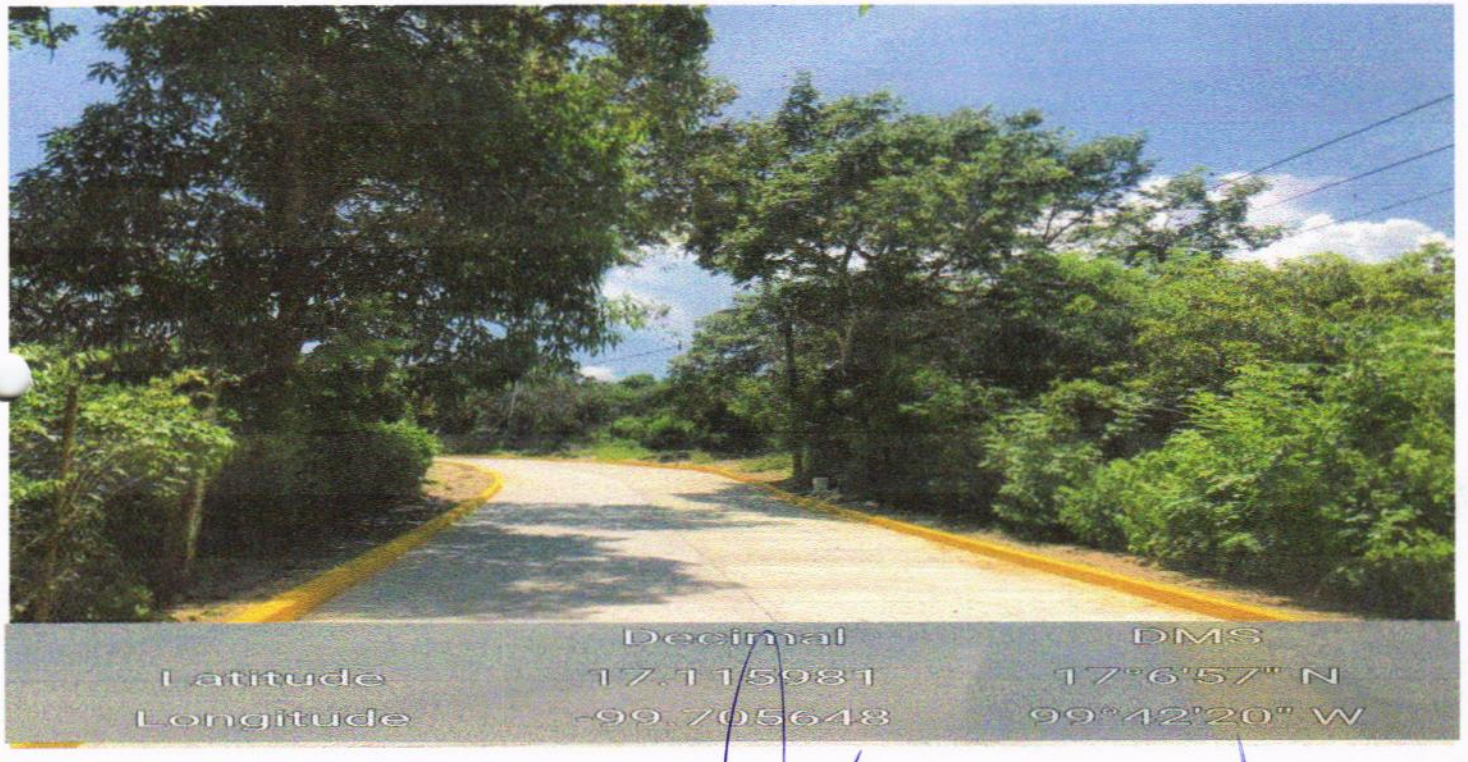
FOTOS DE TERMINO

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





FOTOS DE TERMINO

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**
CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS

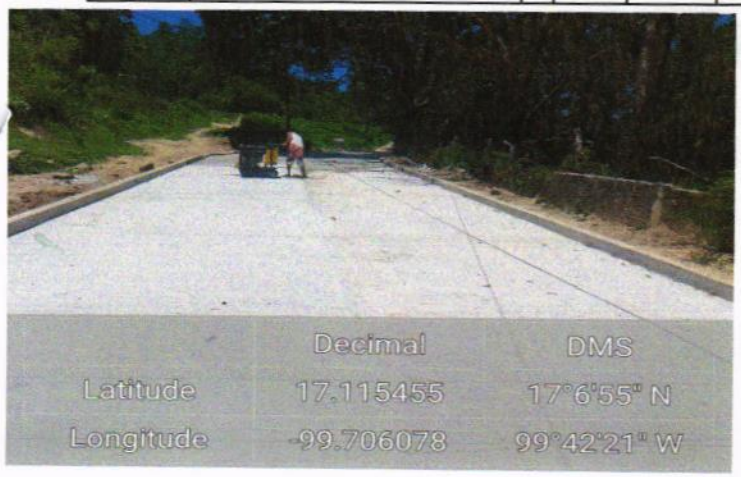
IMPORTE DE CONTRATO: **$ 2,000,000.00**

PERIODO: DE REPORTE **DEL** 25 DE JULIO DE 2023 **AL** 18 DE AGOSTO DE 2023

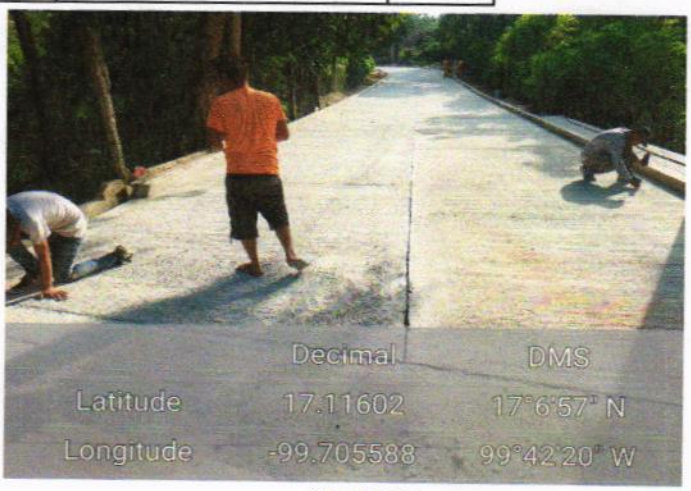
PERIODO: CONTRATADO **DEL** 09 DE JUNIO DEL 2023 **AL** 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

AVANCES POR PARTIDAS:

A01	PRELIMINARES		100%	A06	ACARREOS Y LIMPIEZA	100%	**AVANCE TOTAL**
A02	INSTALACIONES HIDRAULICAS		100%				**100.0%**
A03	TERRACERIAS		100%				
A04	PAVIMENTOS		100%				
A05	ACABADOS		100%				



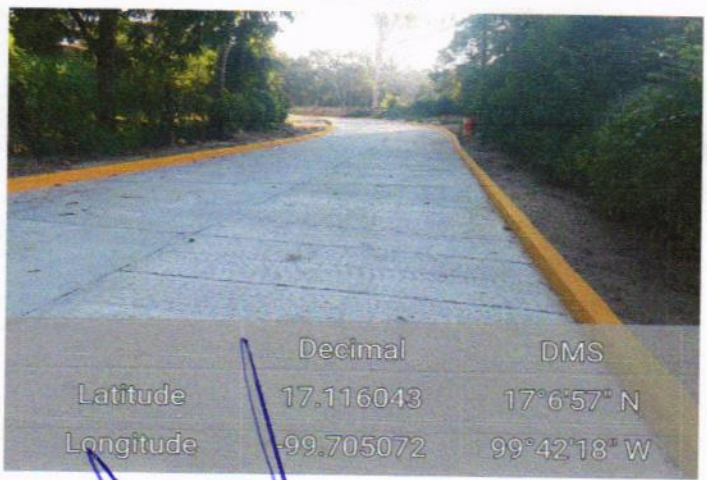
CORTE DE CONCRETO



CALAFATEO



PINTURA EN GUARNICION



LIMPIEZA

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	INSTALACIONES HIDRAULICAS									
ADAPT-2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.									
		TUBERIA DE AGUA POTABLE								
		PARA EMPATAR TUBERIA			PZA		2.00		2.00	
							TOTAL	PZA	2.00	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023

C R O Q U I S

A01 **PRELIMINARES**

ADAPT-2 1/2" SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

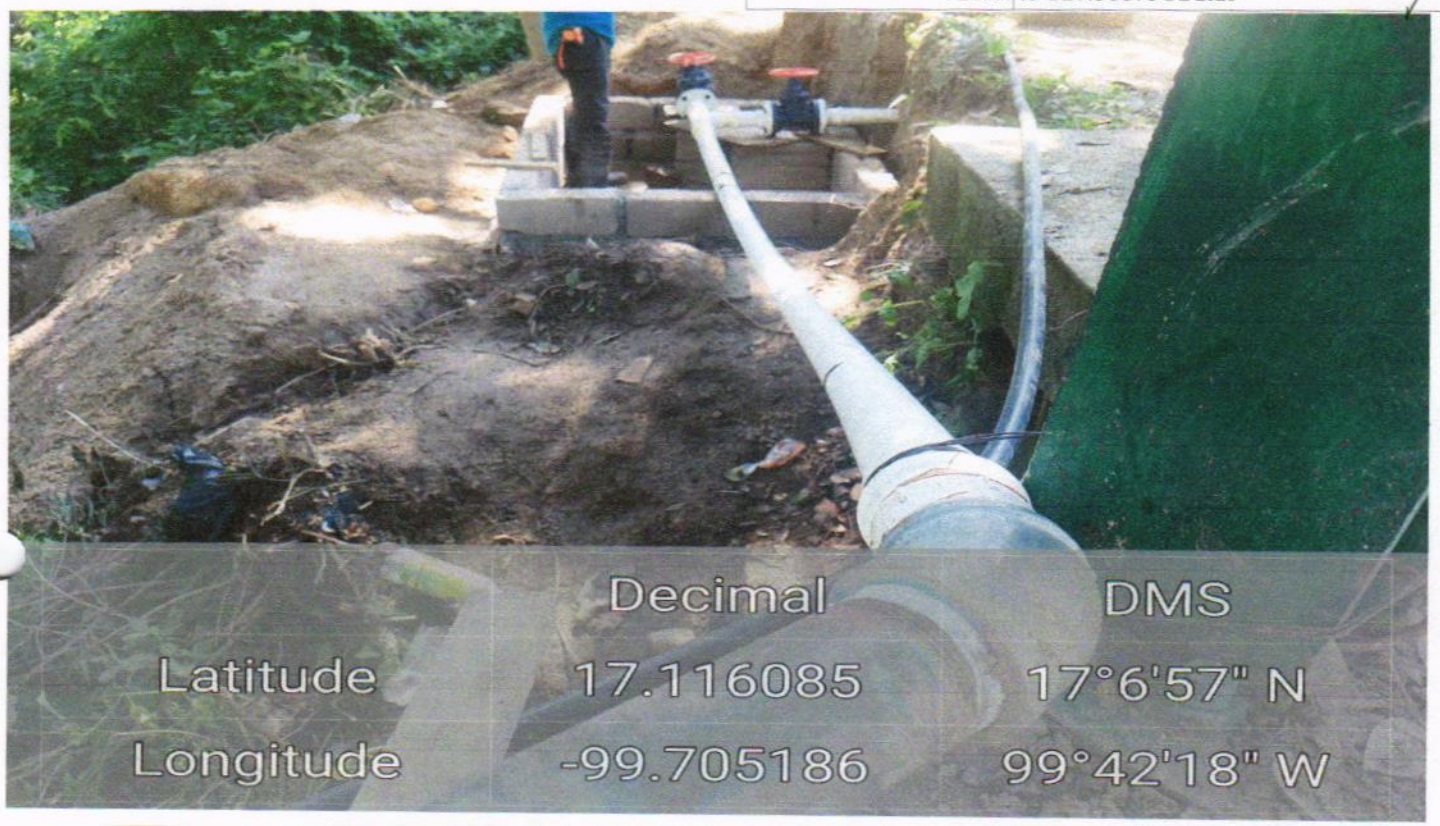
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

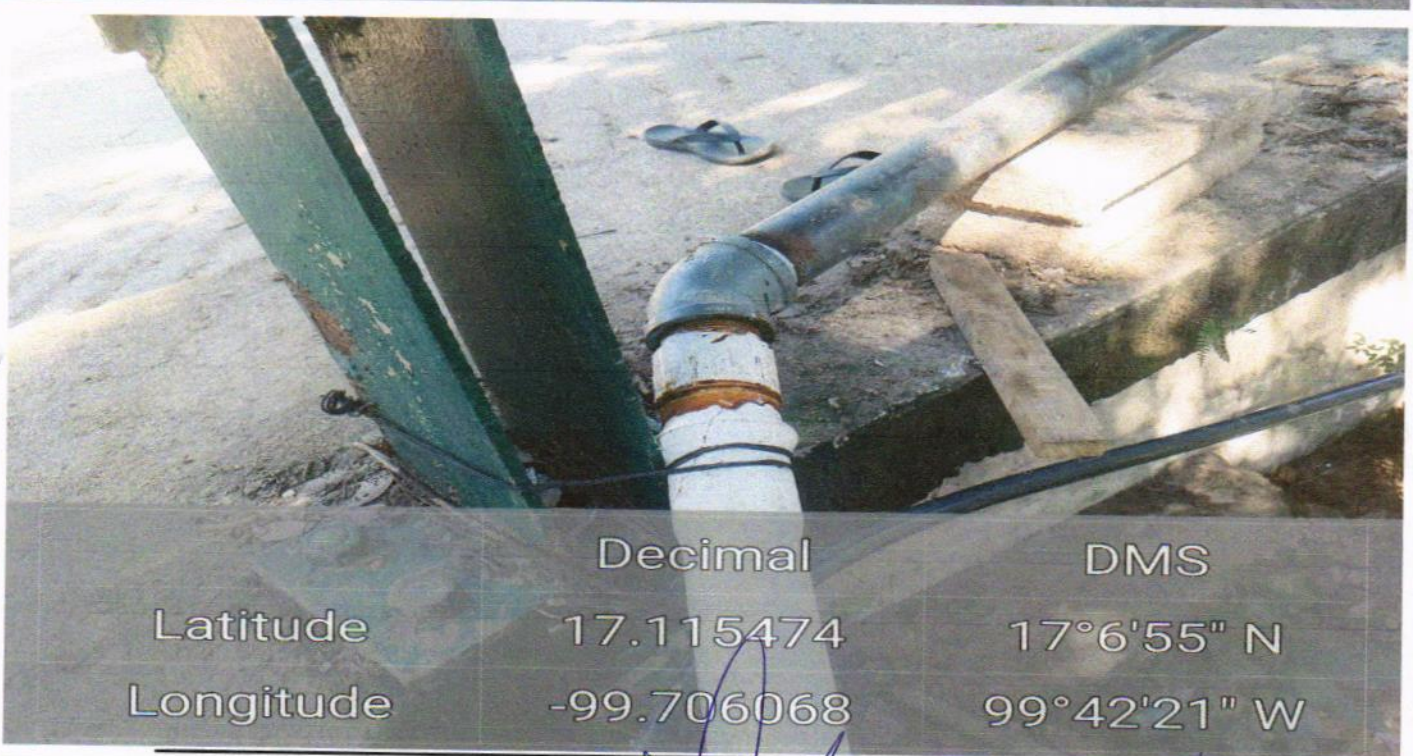
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





ADAPT-2 1/2" SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



ADAPT-2 1/2" SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	INSTALACIONES HIDRAULICAS									
CODO 45X 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45° DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	TUBERIA DE AGUA POTABLE								
		QUIEBRES EN TUBERIA			PZA		4.00		4.00	
							TOTAL	M3	4.00	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

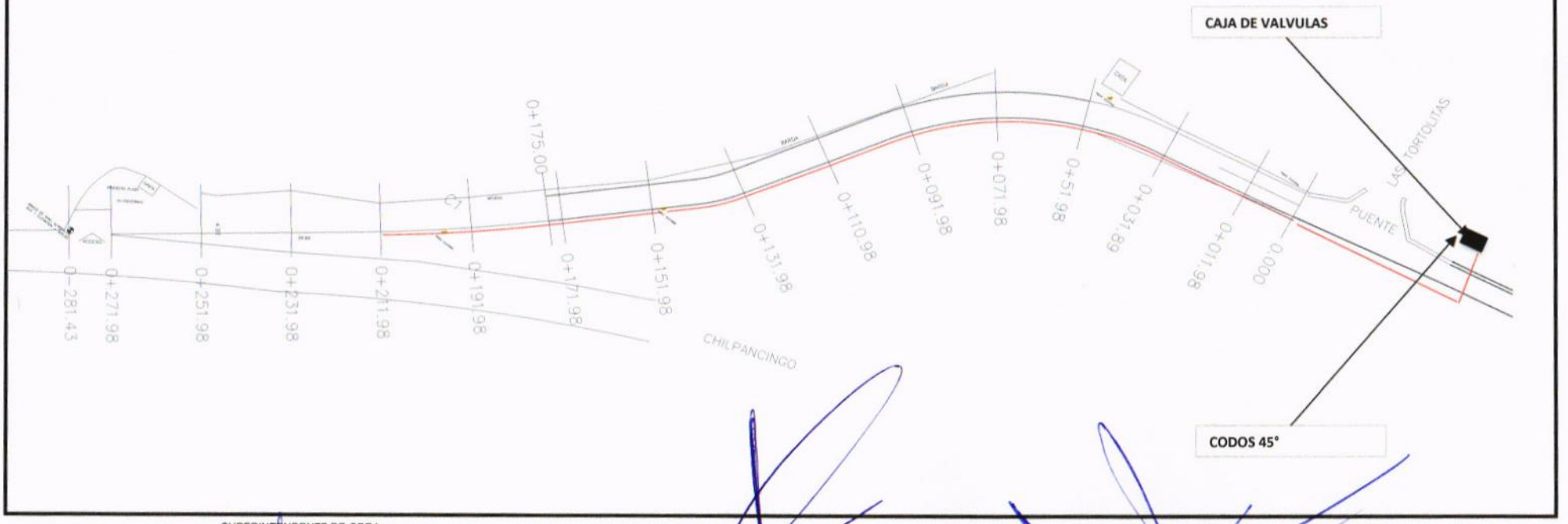
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ/078	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023

C R O Q U I S

A01 CODO 45X 2 1/2"

PRELIMINARES

SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45° DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

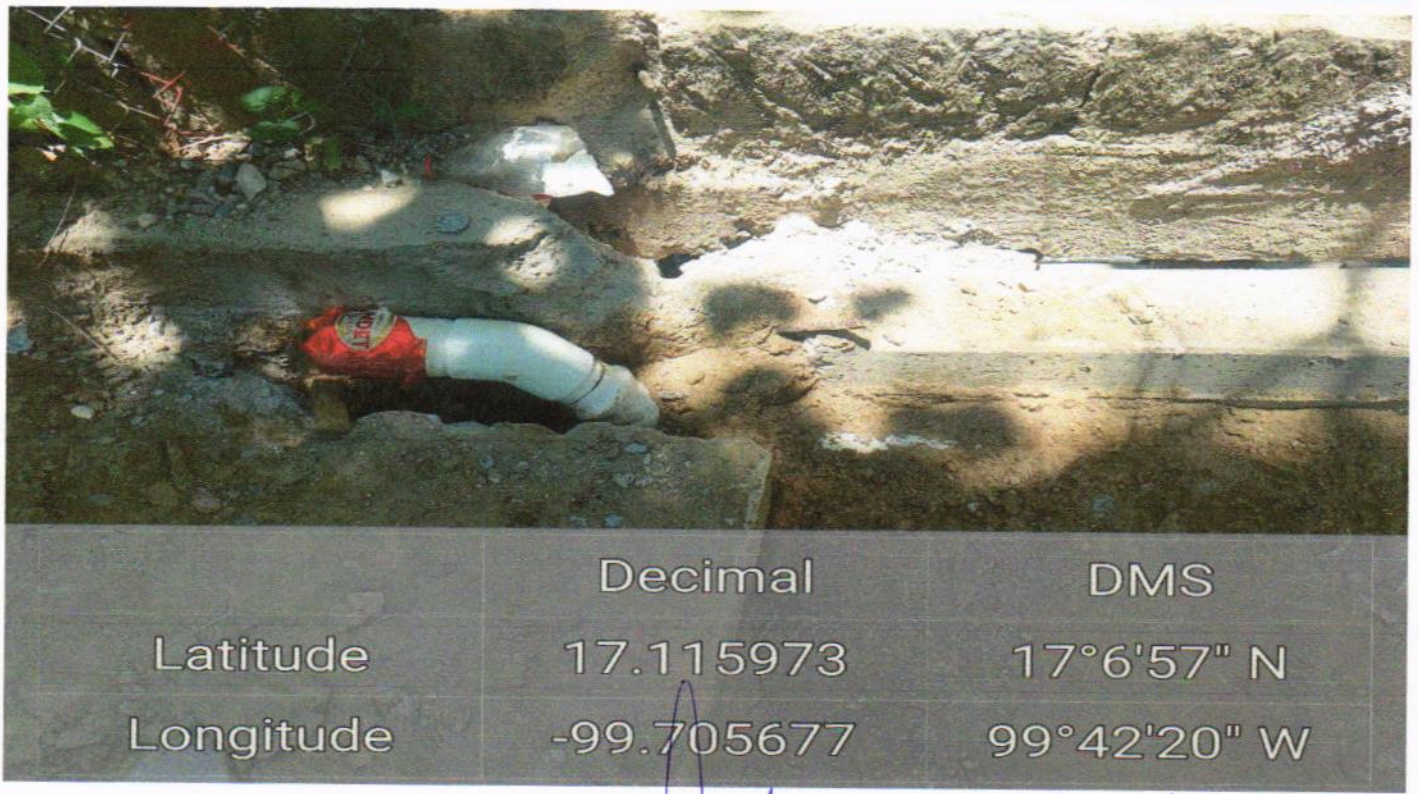
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





CODO 45X 2 1/2"SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45° DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



CODO 45X 2 1/2"SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45° DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**18 DE AGOSTO DE 2023**	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**									
TEE 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		CAJA DE VALVULAS		1.00			PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**1.00**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

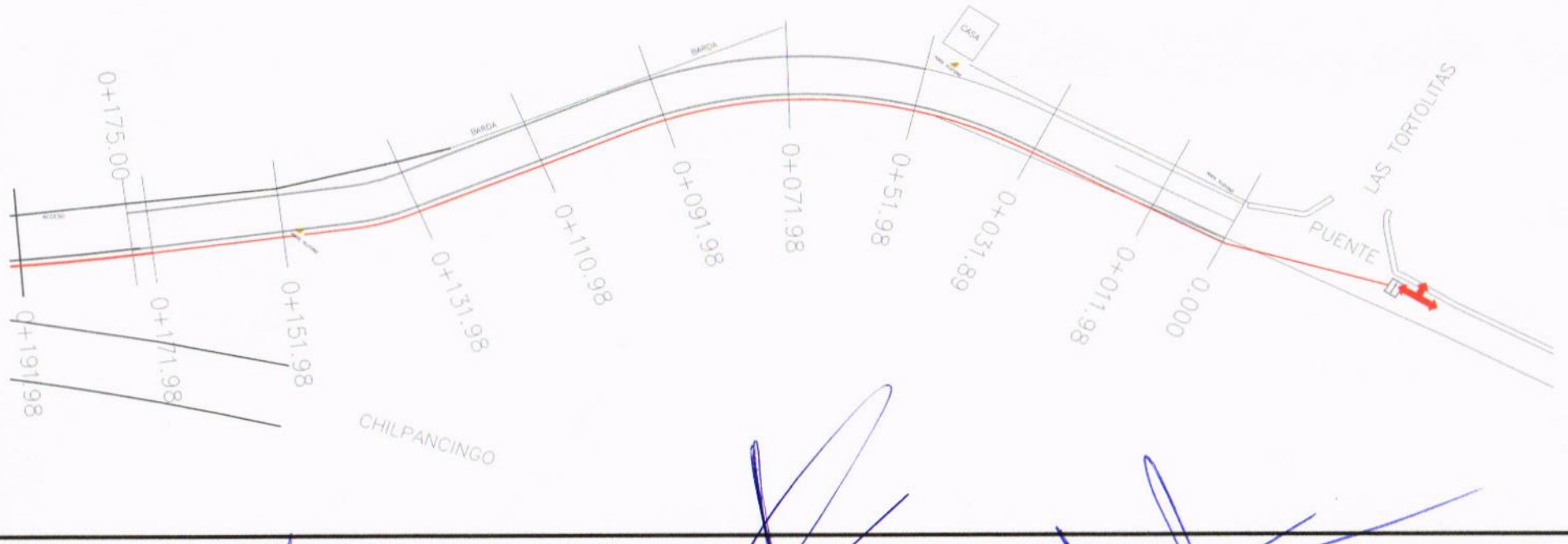
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTADO: GUERRERO	
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No.	02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023	
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023	

C R O Q U I S

A01 **PRELIMINARES**

TEE 2 1/2" SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

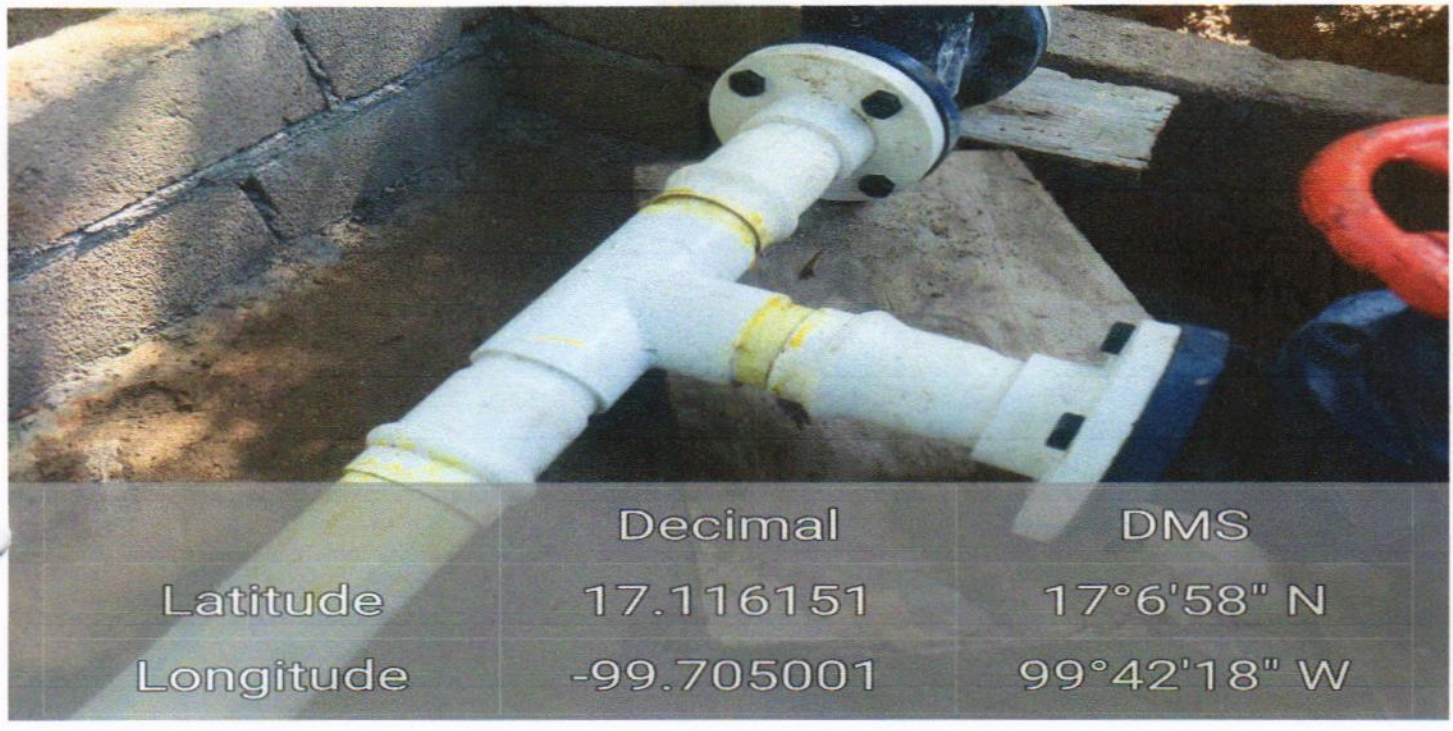
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





TEE 2 1/2"SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	INSTALACIONES HIDRAULICAS									
26-0396B	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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.	COMO SE MUESTRA EN EL CROQUIS				1.00		PZA	1.00	
							TOTAL	PZA	1.00	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

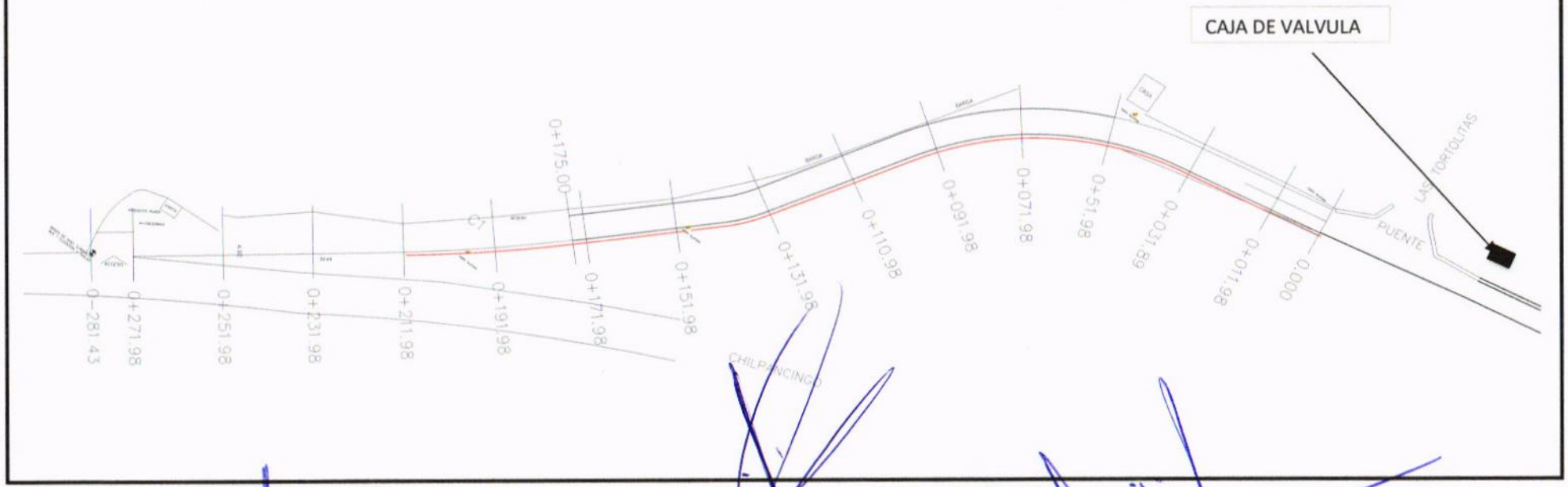
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTADO: GUERRERO	
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No.	02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023	
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023	

C R O Q U I S

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

26-0396B CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

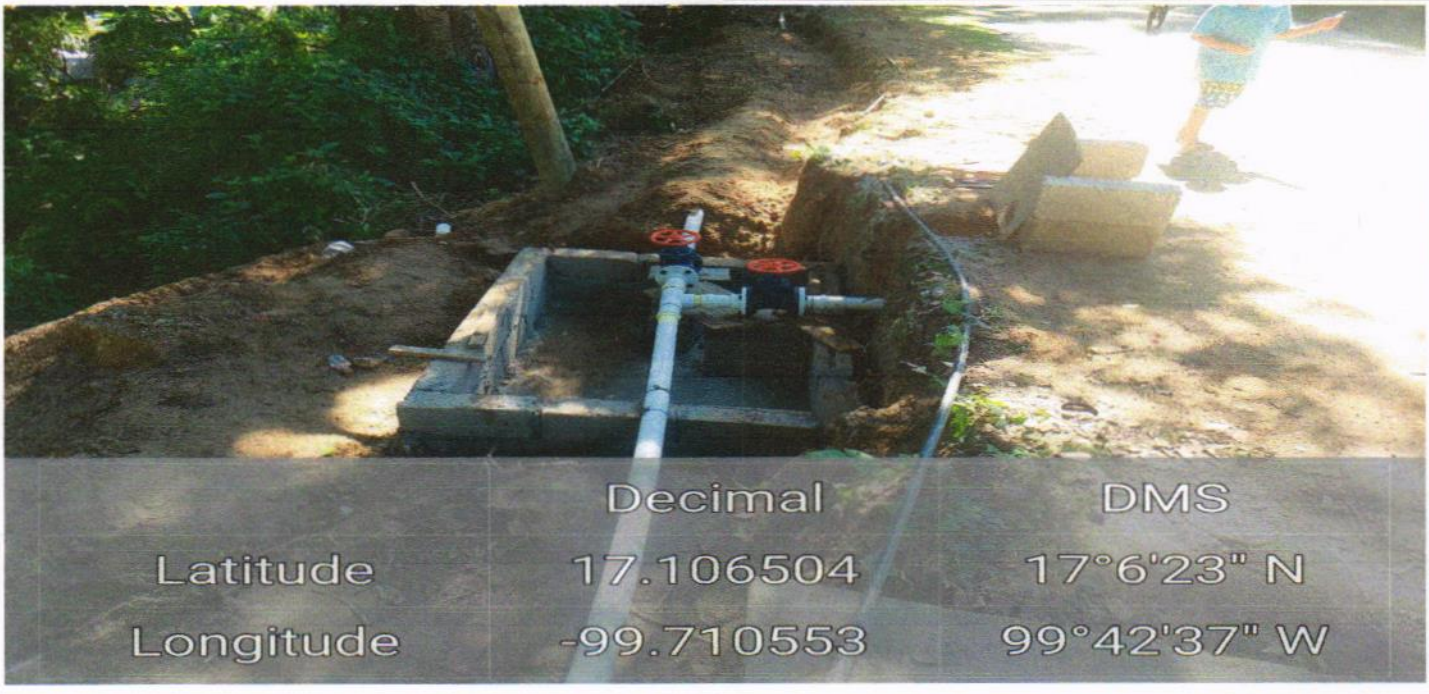
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

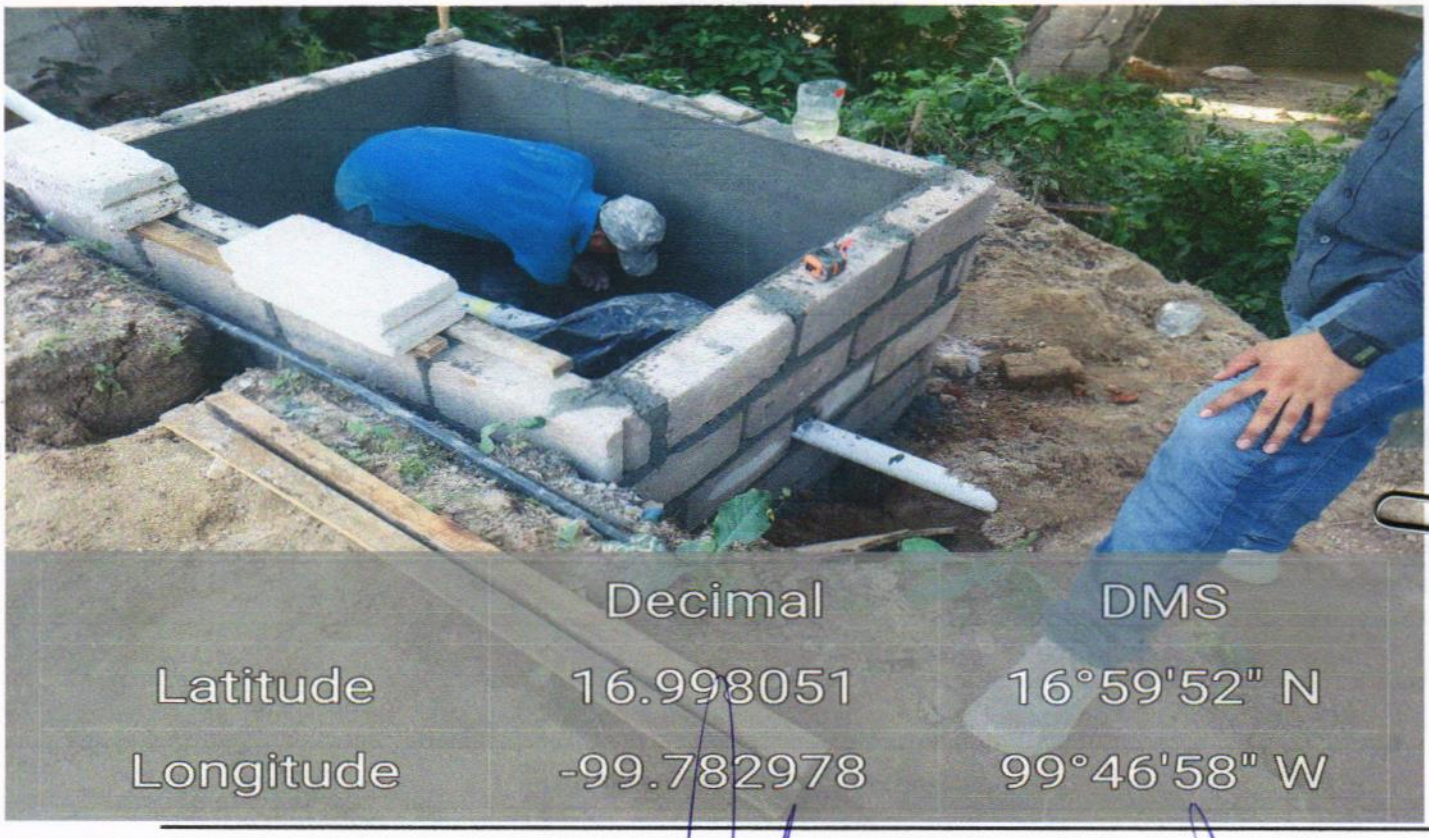
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





26-0396B CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	INSTALACIONES HIDRAULICAS									
PU-6545*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA.				COMO SE MUESTRA EN EL CROQUIS	2.00		PZA	2.00	
								PZA	2.00	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

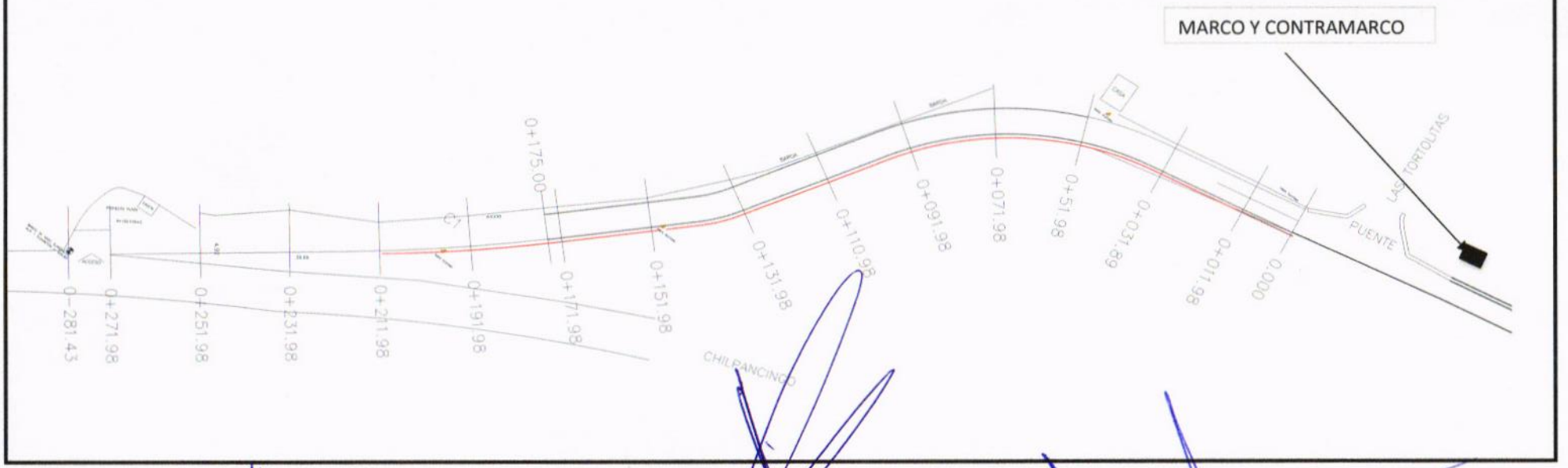
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO	
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No.	02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023	
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023	

C R O Q U I S

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

PU*6545* SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

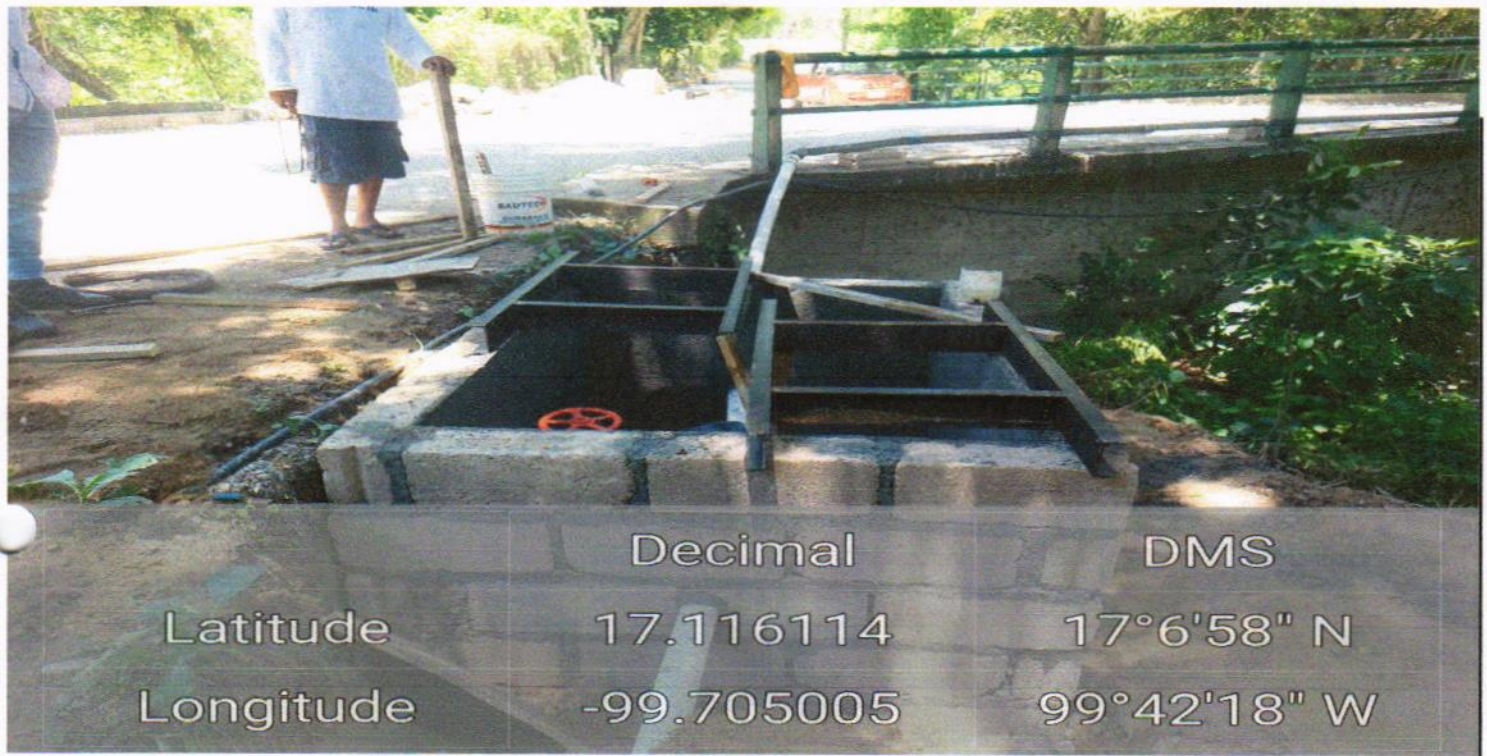
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

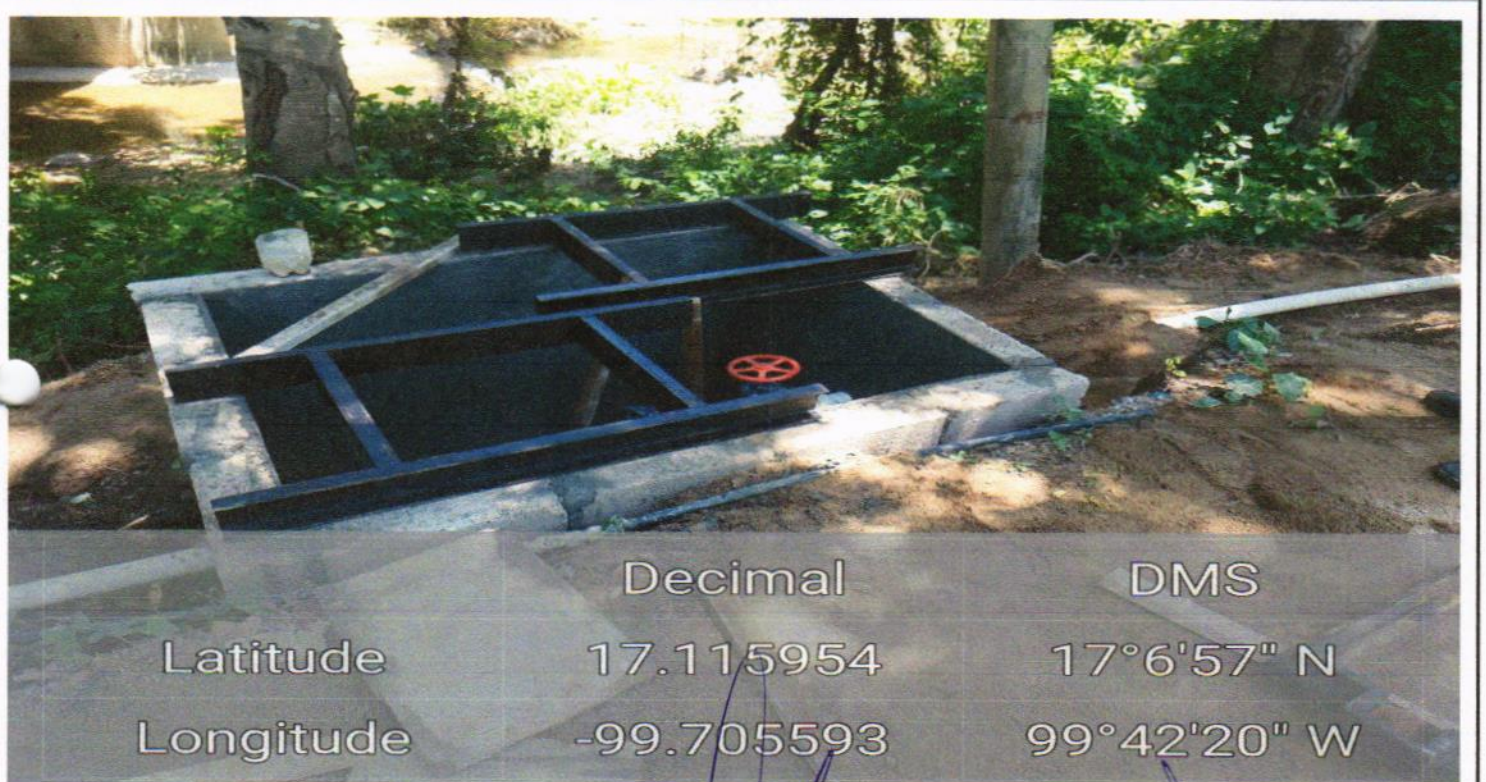
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





PU-6545* SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**18 DE AGOSTO DE 2023**	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**									
PU-4671	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.				COMO SE MUESTRA EN EL CROQUIS	2.00		PZA	2.00	
								TOTAL	**PZA**	**2.00**

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

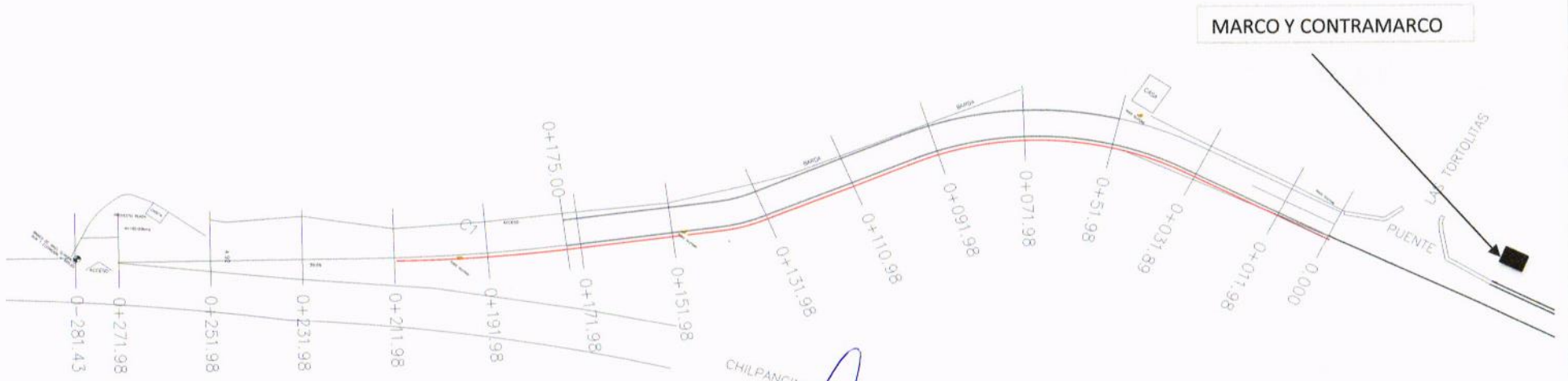
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023

C R O Q U I S

A02 PU-4671 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

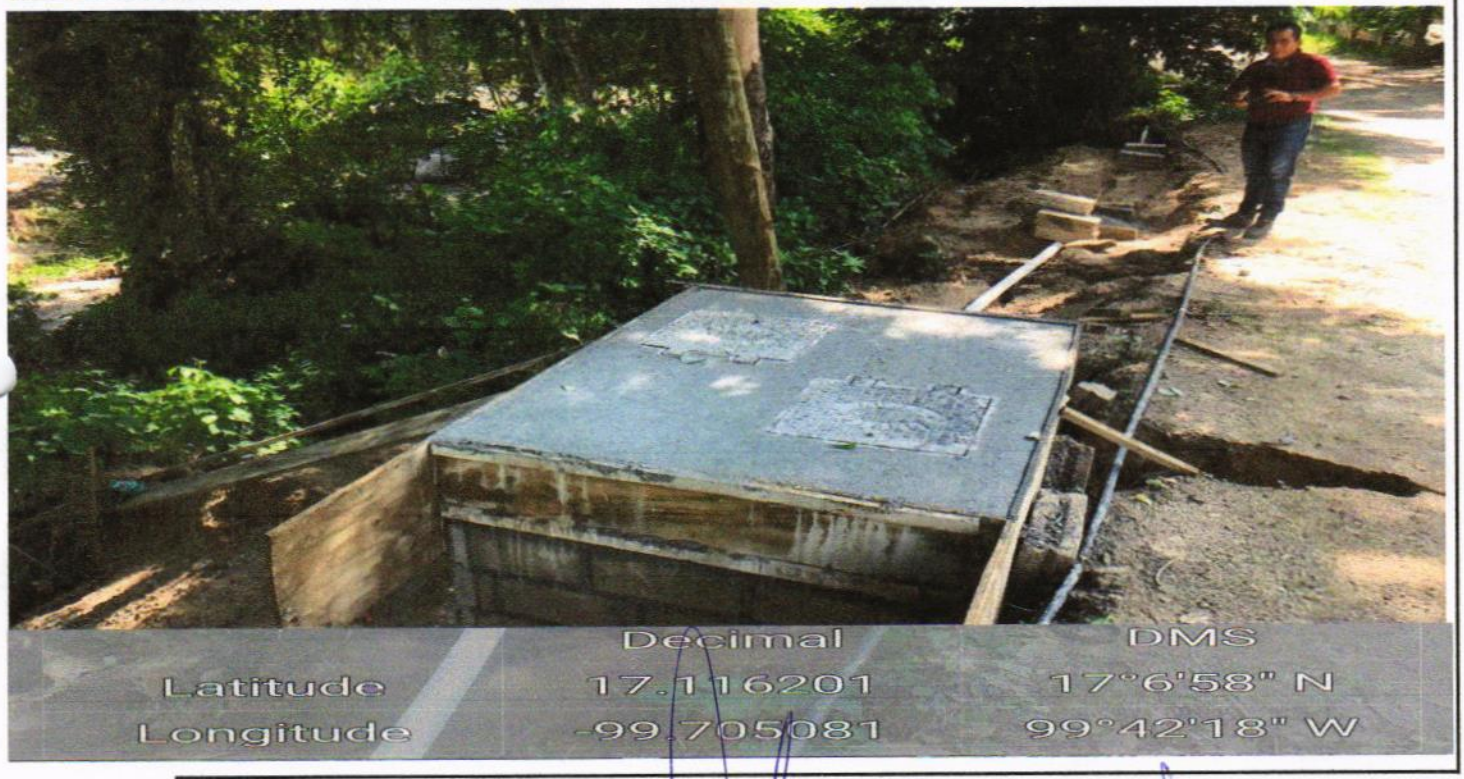
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





PU-4671 SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**		TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**		FECHA: **18 DE AGOSTO DE 2023**	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.		No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**									
VALVULA 2 1/2"	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	COMO SE MUESTRA EN EL CROQUIS				2.00		PZA	2.00	
							TOTAL	**PZA**	**2.00**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

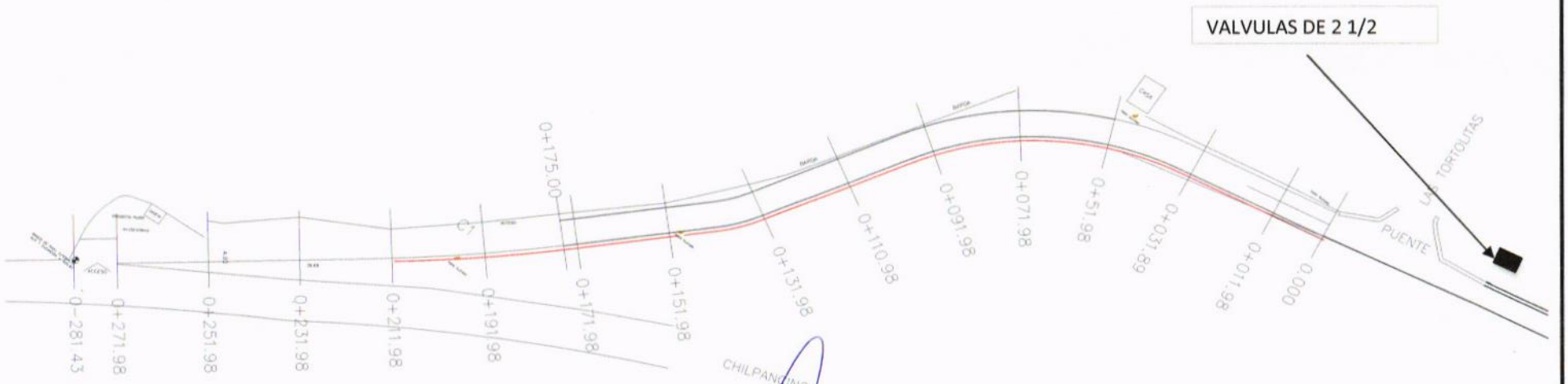
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023

C R O Q U I S

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

VALVULA 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

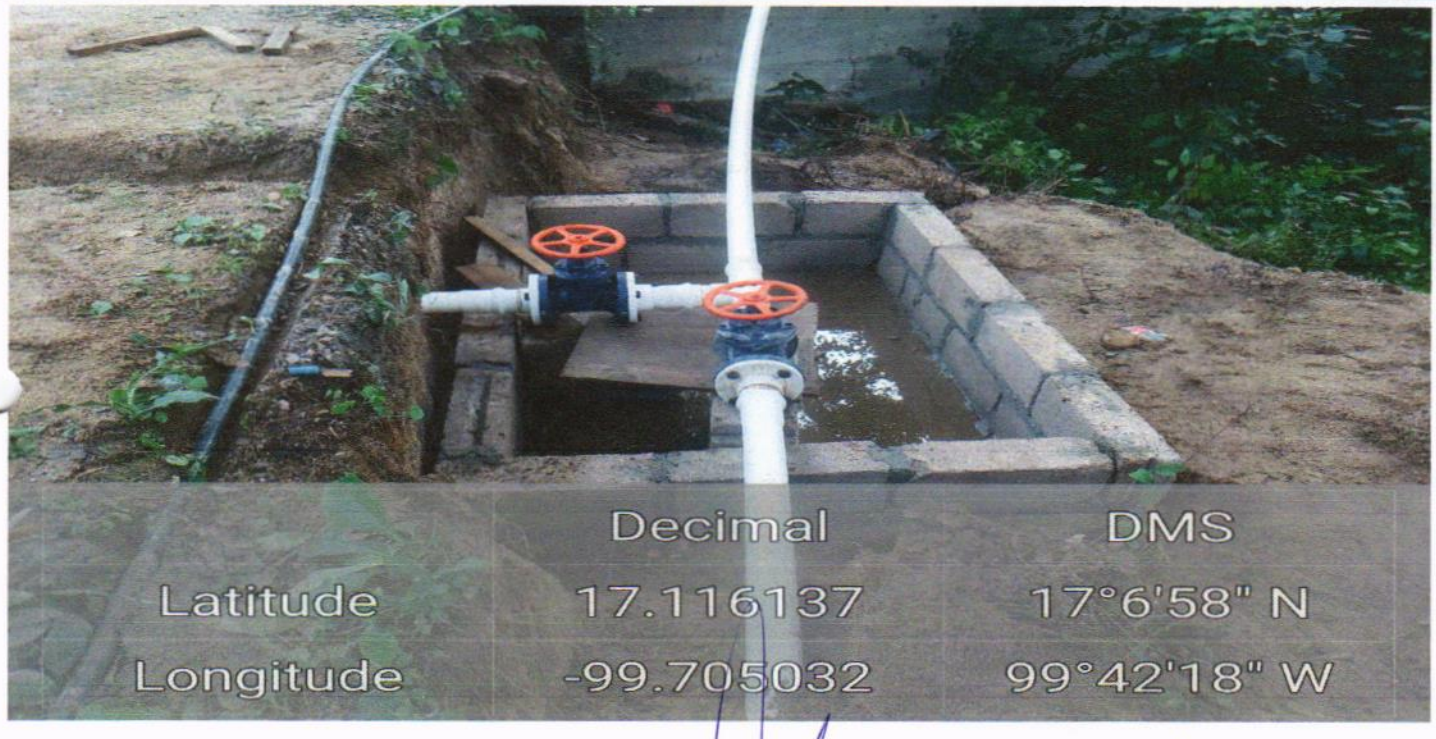
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





VALVULA 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



VALVULA 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**18 DE AGOSTO DE 2023**	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**									
27-0406*	ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.	CAD0+00 AL CAD 0++30				30.00		ML	**30.00**	
							TOTAL	**ML**	**30.00**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

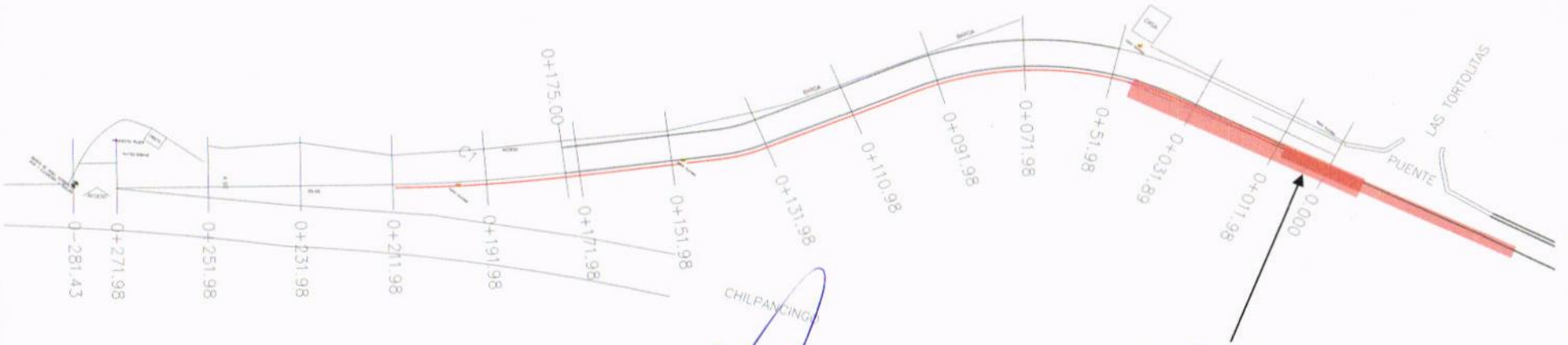
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ/078	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023

C R O Q U I S

A02 27-0406*

INSTALACIONES HIDRAULICAS

ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

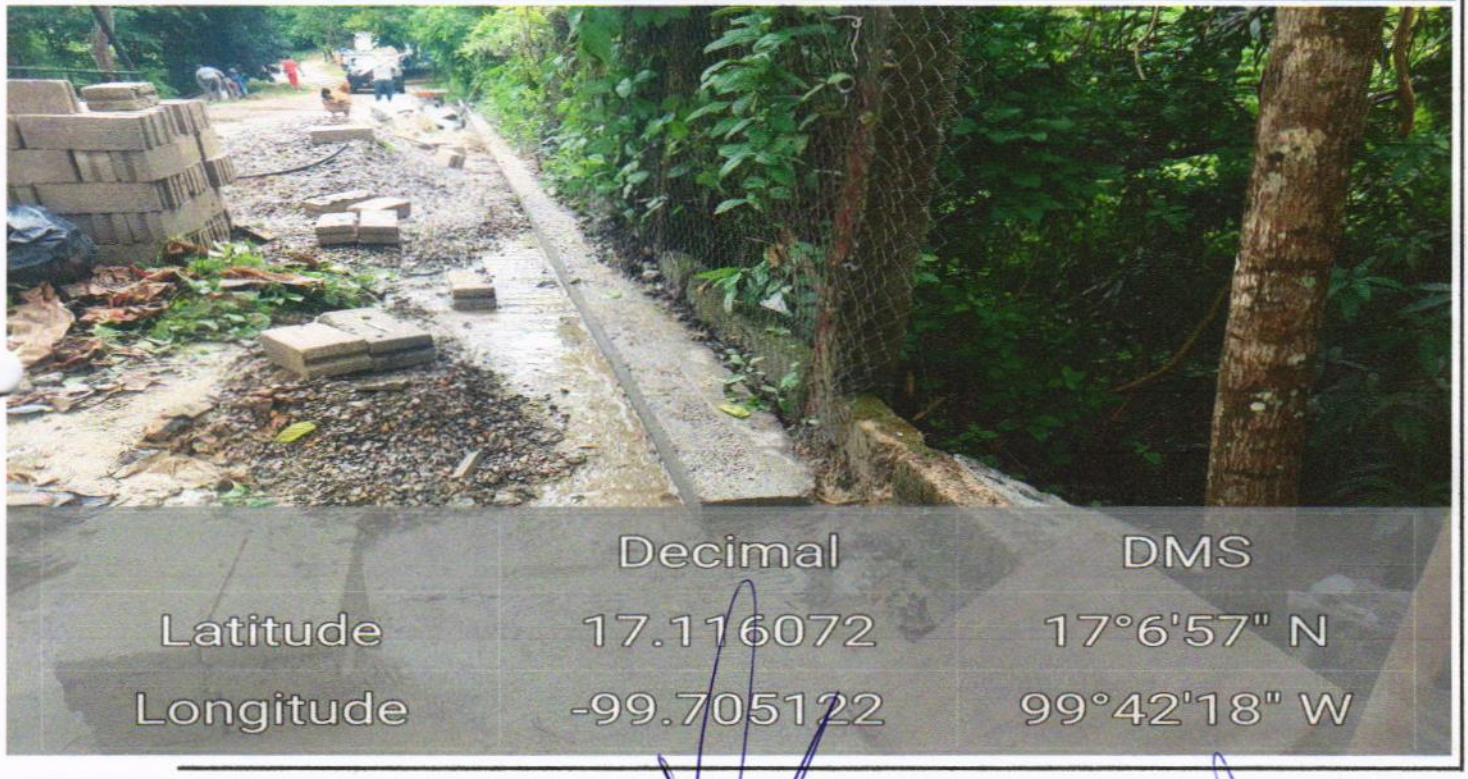
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





27-0406*ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023





27-0406*ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ SELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A05	PAVIMENTOS									
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.	CAD. 0+000 AL CAD. 0+010			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+010 AL CAD. 0+020			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+020 AL CAD. 0+030			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+030 AL CAD. 0+040			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+040 AL CAD. 0+050			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+050 AL CAD. 0+060			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+060 AL CAD. 0+070			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+070 AL CAD. 0+080			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+080 AL CAD. 0+090			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+090 AL CAD. 0+100			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+100 AL CAD. 0+110			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+110 AL CAD. 0+120			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+120 AL CAD. 0+130			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+130 AL CAD. 0+140			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+140 AL CAD. 0+150			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+150 AL CAD. 0+160			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+160 AL CAD. 0+170			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+170 AL CAD. 0+175			2.60	6.00		M2	15.60	
							TOTAL	M2	1,035.60	
		EN DE ESTE FINIQUITO SOLO SE COBRARA					TOTAL	M2	233.4521	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

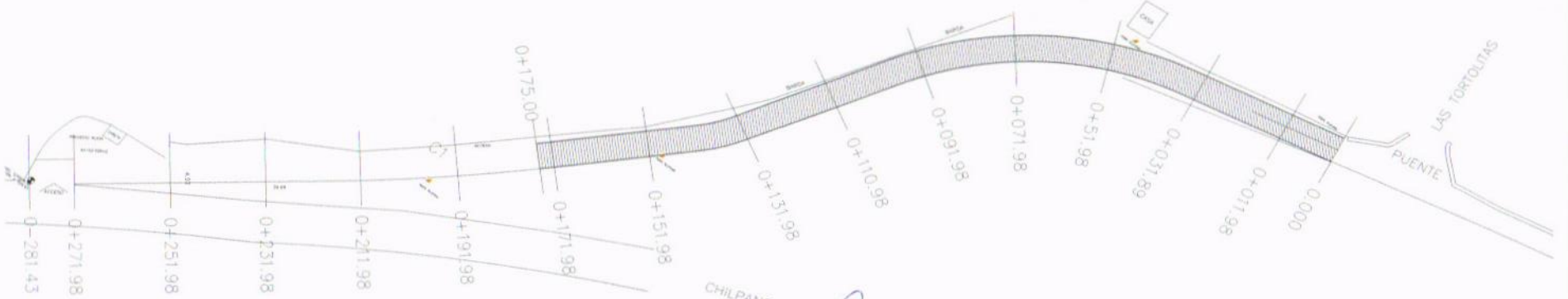
	C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023

C R O Q U I S

A04

PAVIMENTOS

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.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

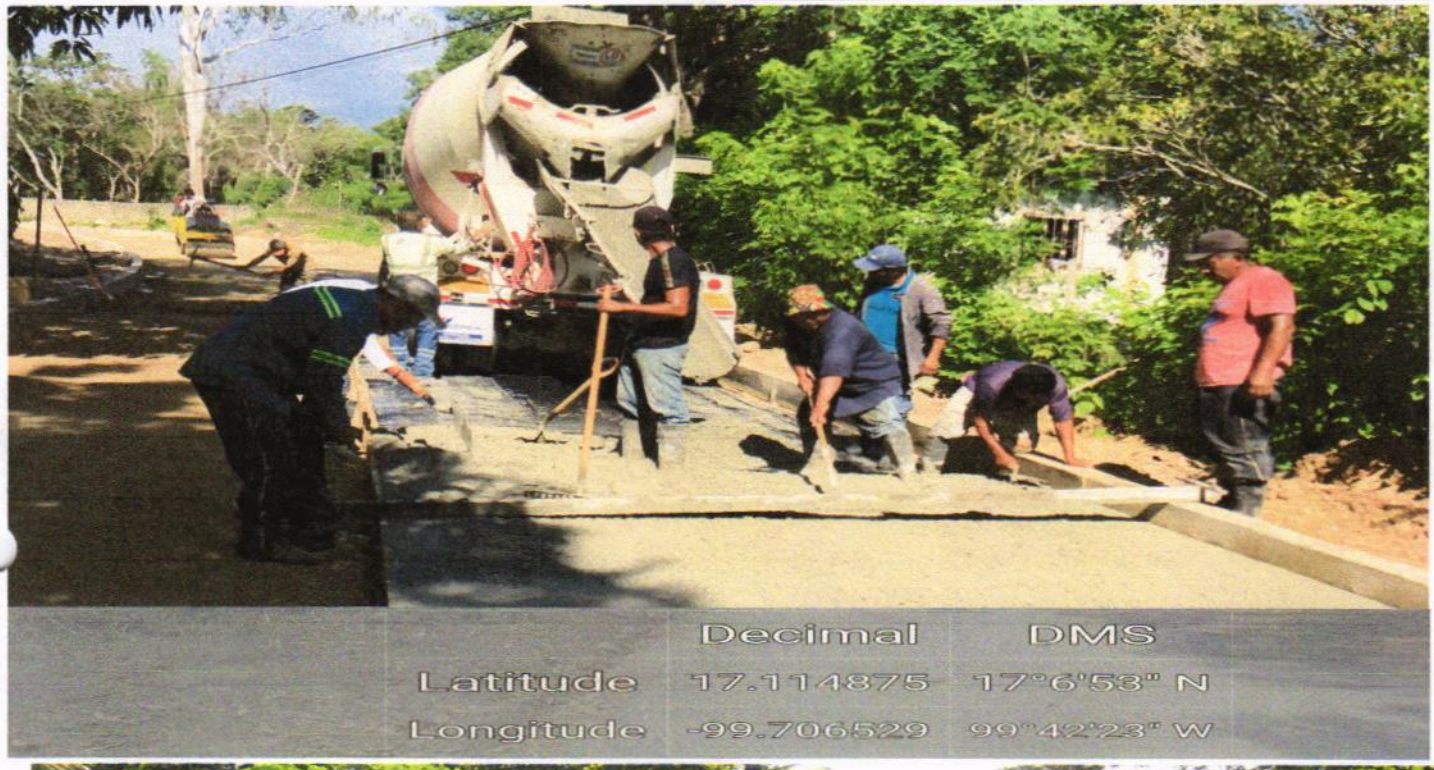
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

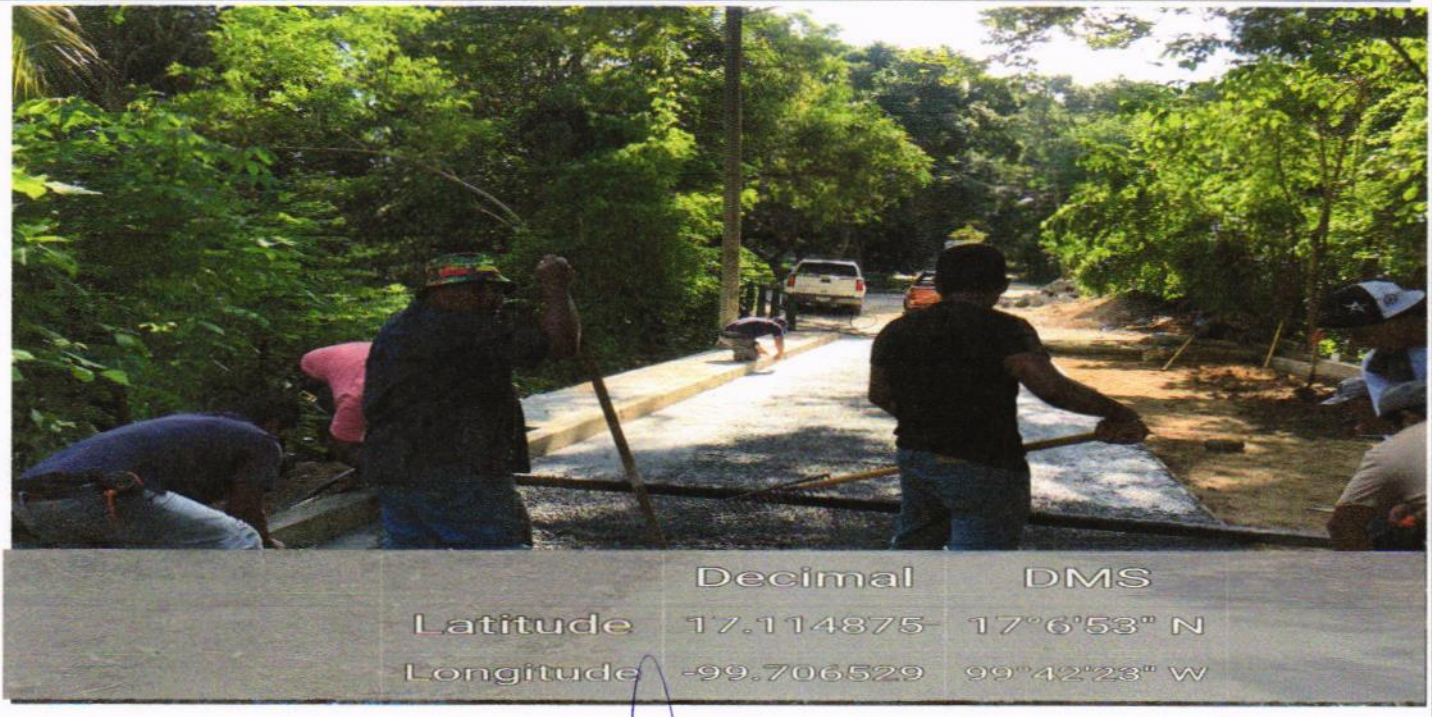
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



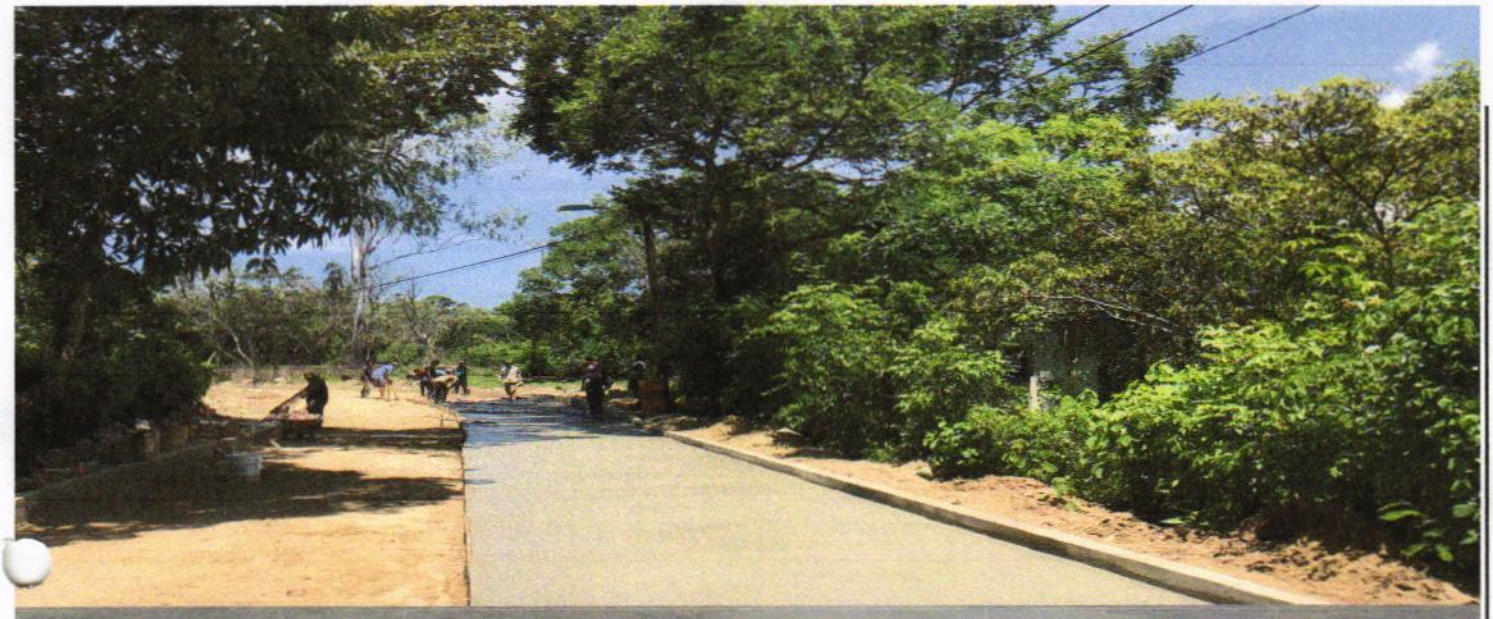


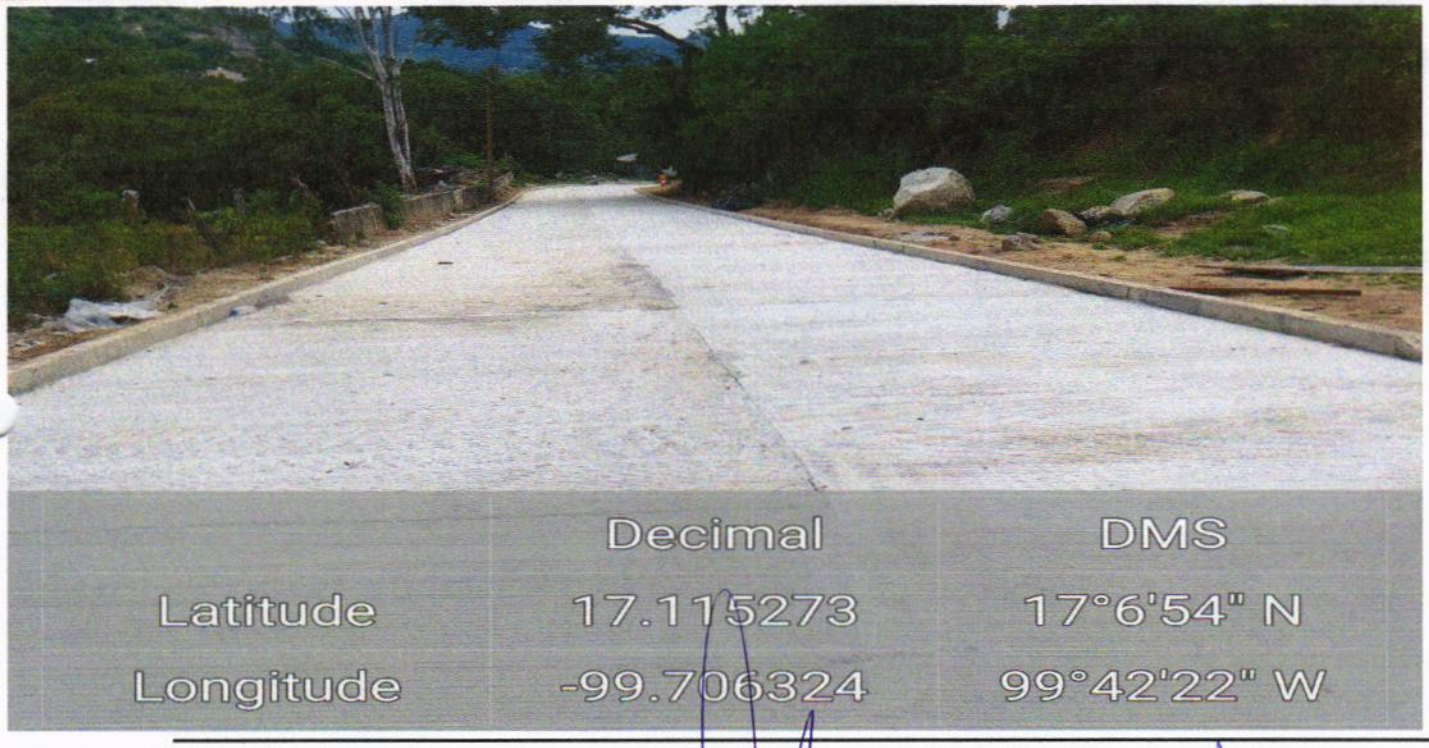
32-0474 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60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

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 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.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
UBICACIÓN:	**POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA: **18 DE AGOSTO DE 2023**	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A06	**ACABADOS**									
22-0333	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	CAD. 0+000 AL CAD. 0+175			175.00			ML	175.00	HOMBRO DERECHO DE LA CALLE
		CAD. 0+000 AL CAD. 0+175			175.00			ML	175.00	HOMBRO IZQUIERDO DE LA CALLE

POR AJUSTE EN PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA **TOTAL ML 350.00**

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

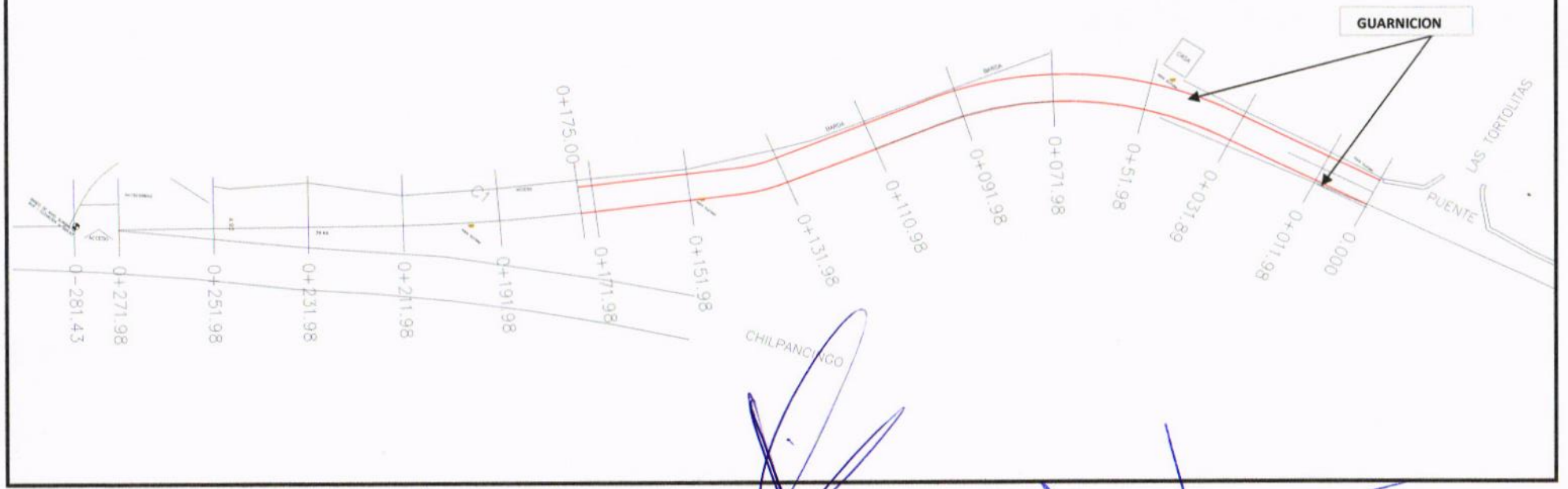
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTADO: GUERRERO	
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No.	02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023	
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023	

C R O Q U I S

A05 **ACABADOS**

22-0333 PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

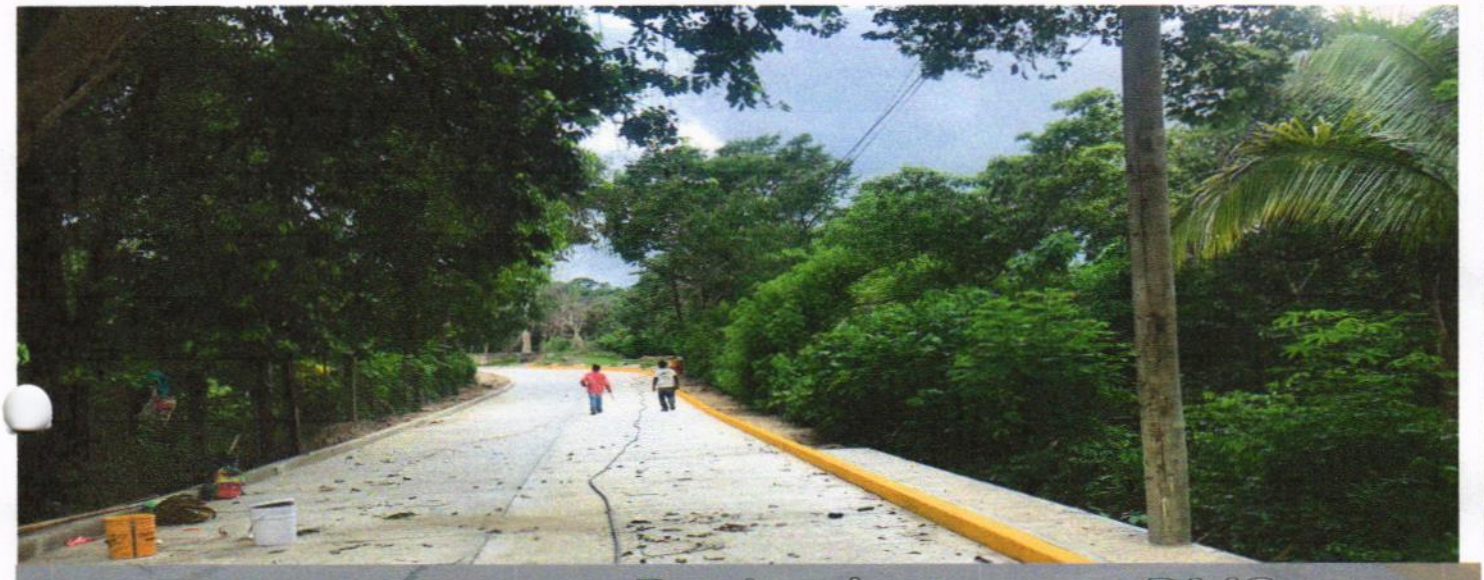
ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



	Decimal	DMS
Latitude	17.114974	17°6'53" N
Longitude	-99.706403	99°42'23" W



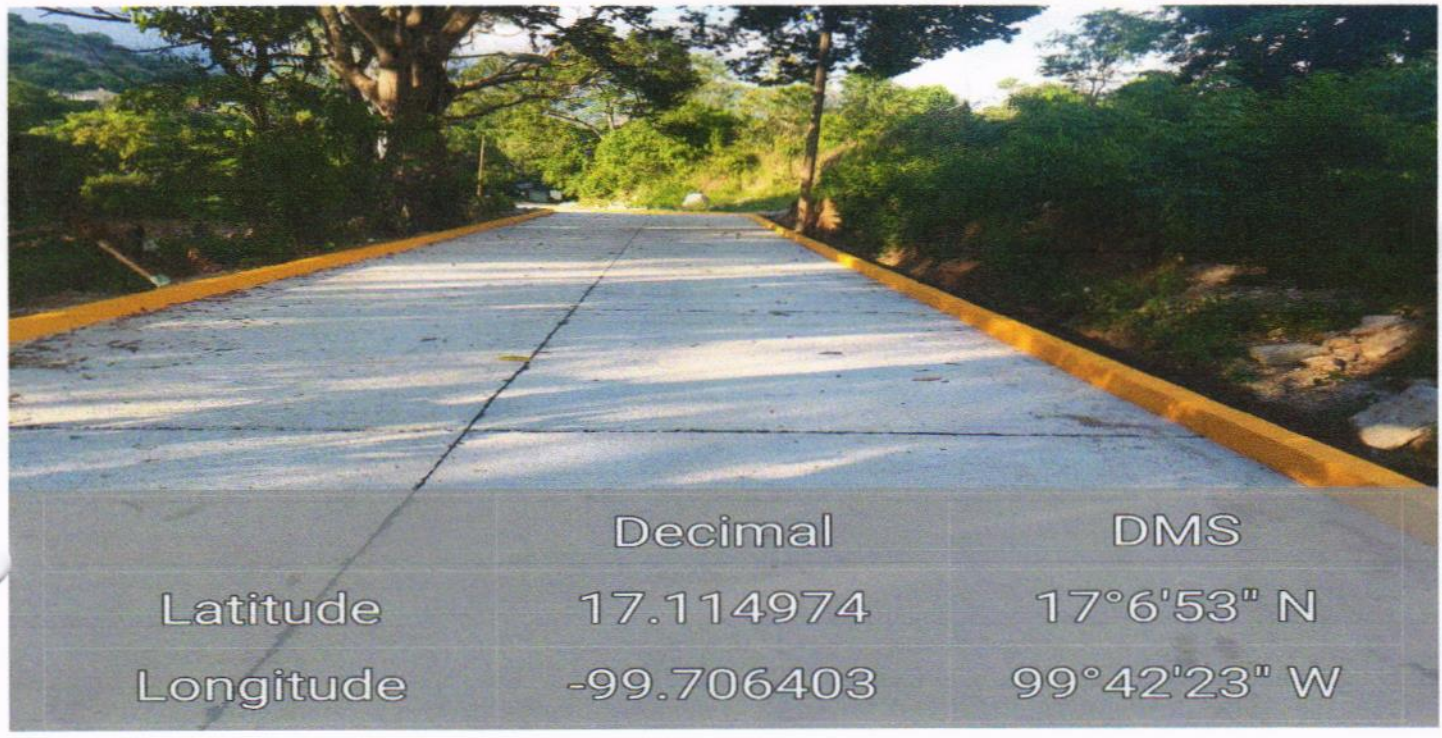
	Decimal	DMS
Latitude	17.114974	17°6'53" N
Longitude	-99.706403	99°42'23" W

22-0333 PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 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.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**18 DE AGOSTO DE 2023**	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A06	**ACABADOS**									
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA.				CORTE A LO LARGO DE LA CALLE	171.00		ML	171.00	
					CORTES HORIZONTALES	43.00	6.00	ML	258.00	PZA A CORTAR A=171/4= 42+1= 43
										ANCHO PROMEDIO DE 6.00 ML
							TOTAL	**ML**	**429.00**	
					POR AJUSTE EN PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA		**TOTAL**	**ML**	**422.00**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

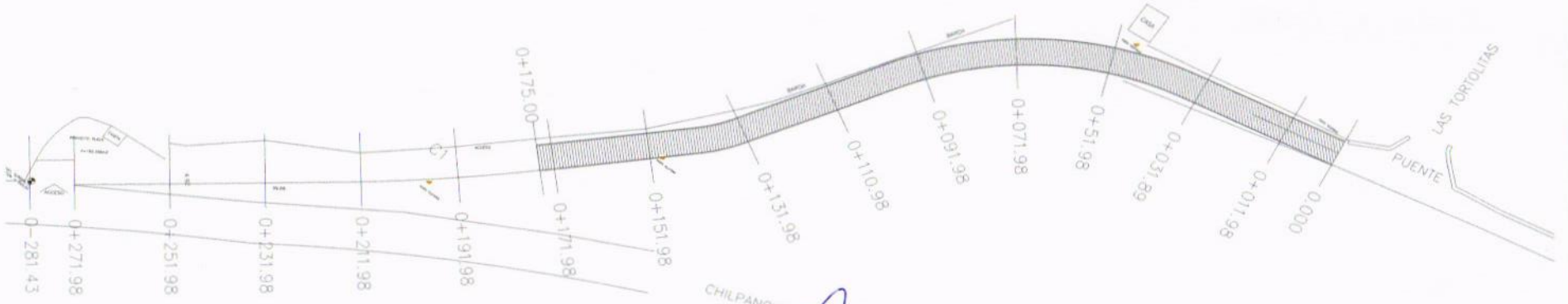
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023

C R O Q U I S

A05 **ACABADOS**

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



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

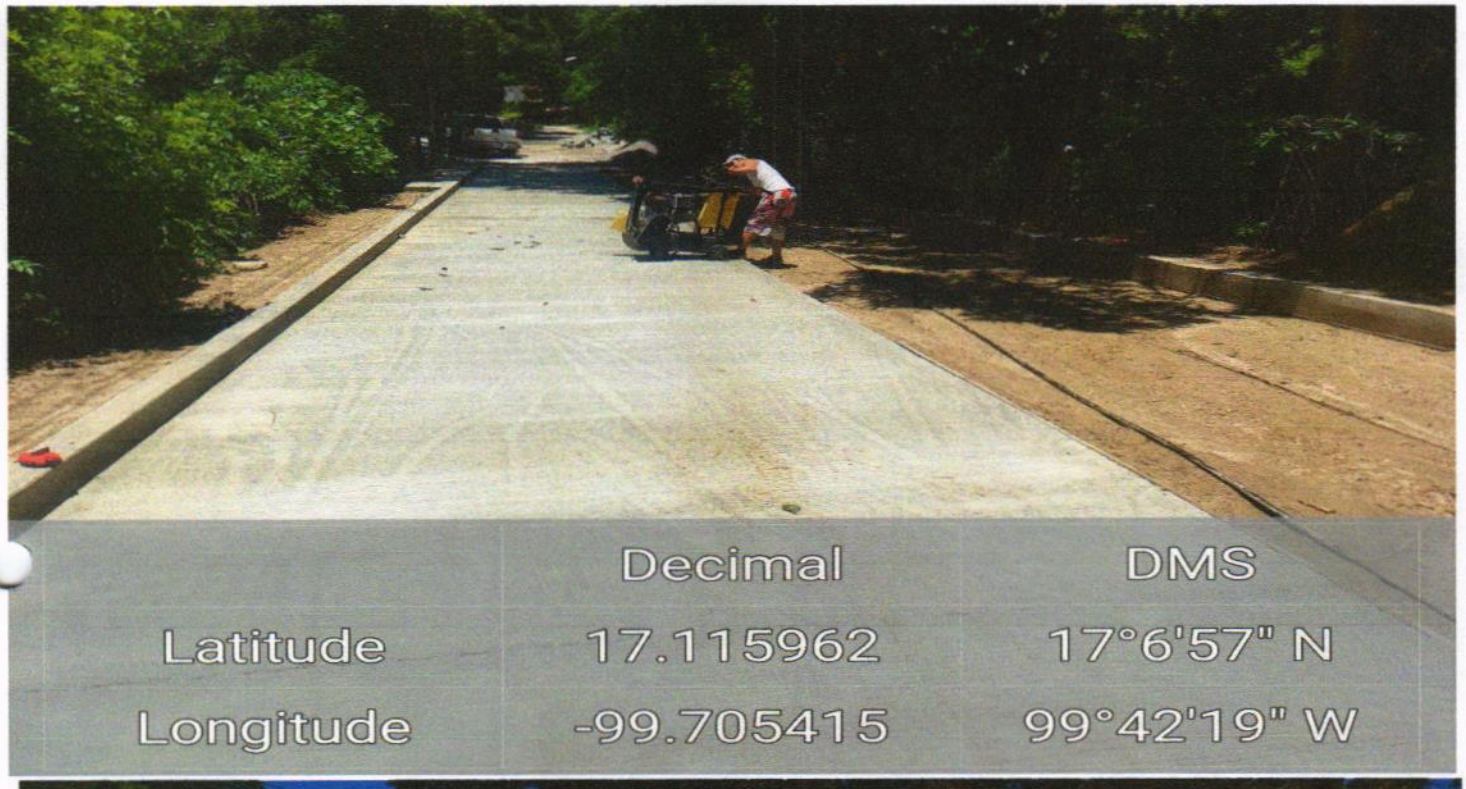
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

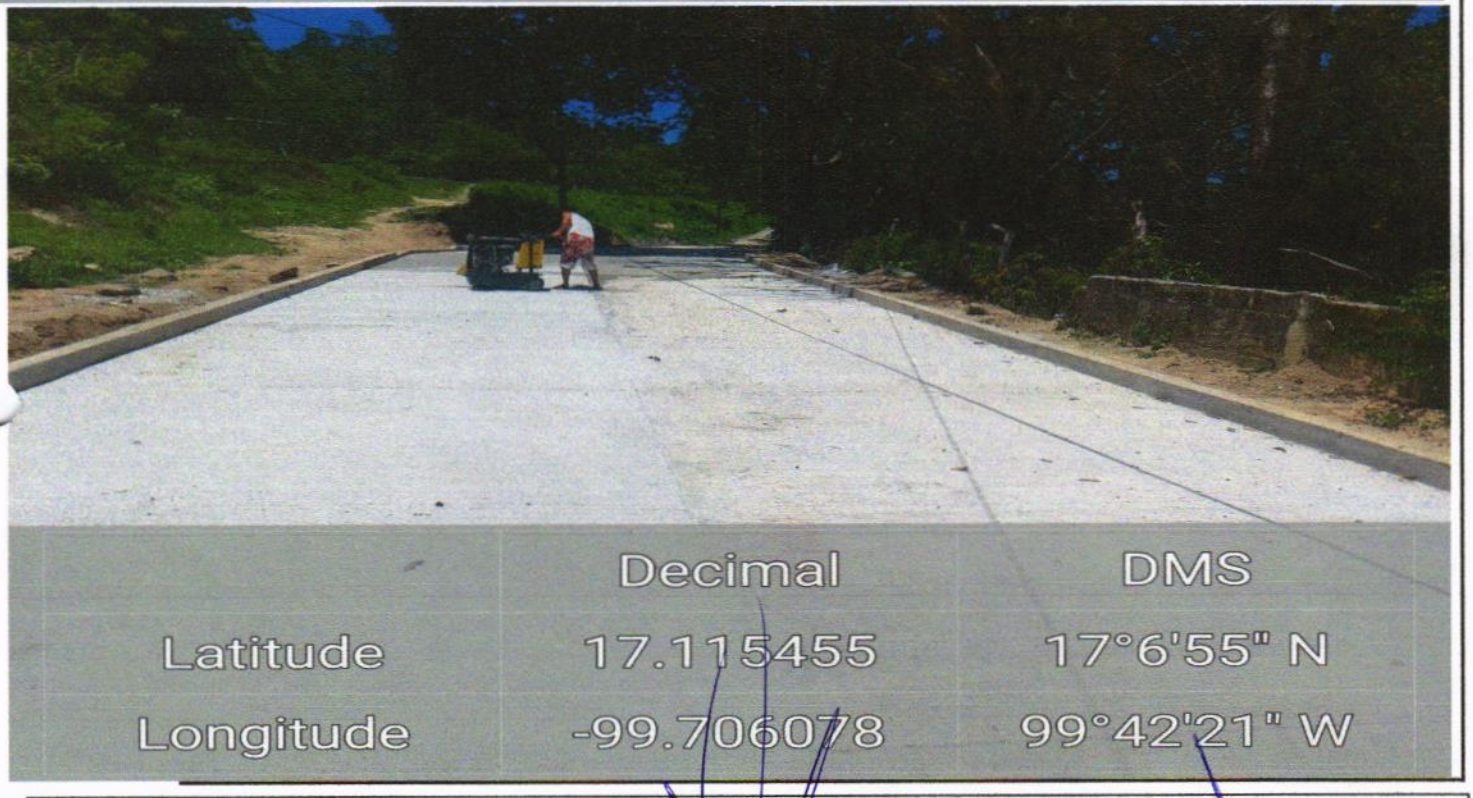
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



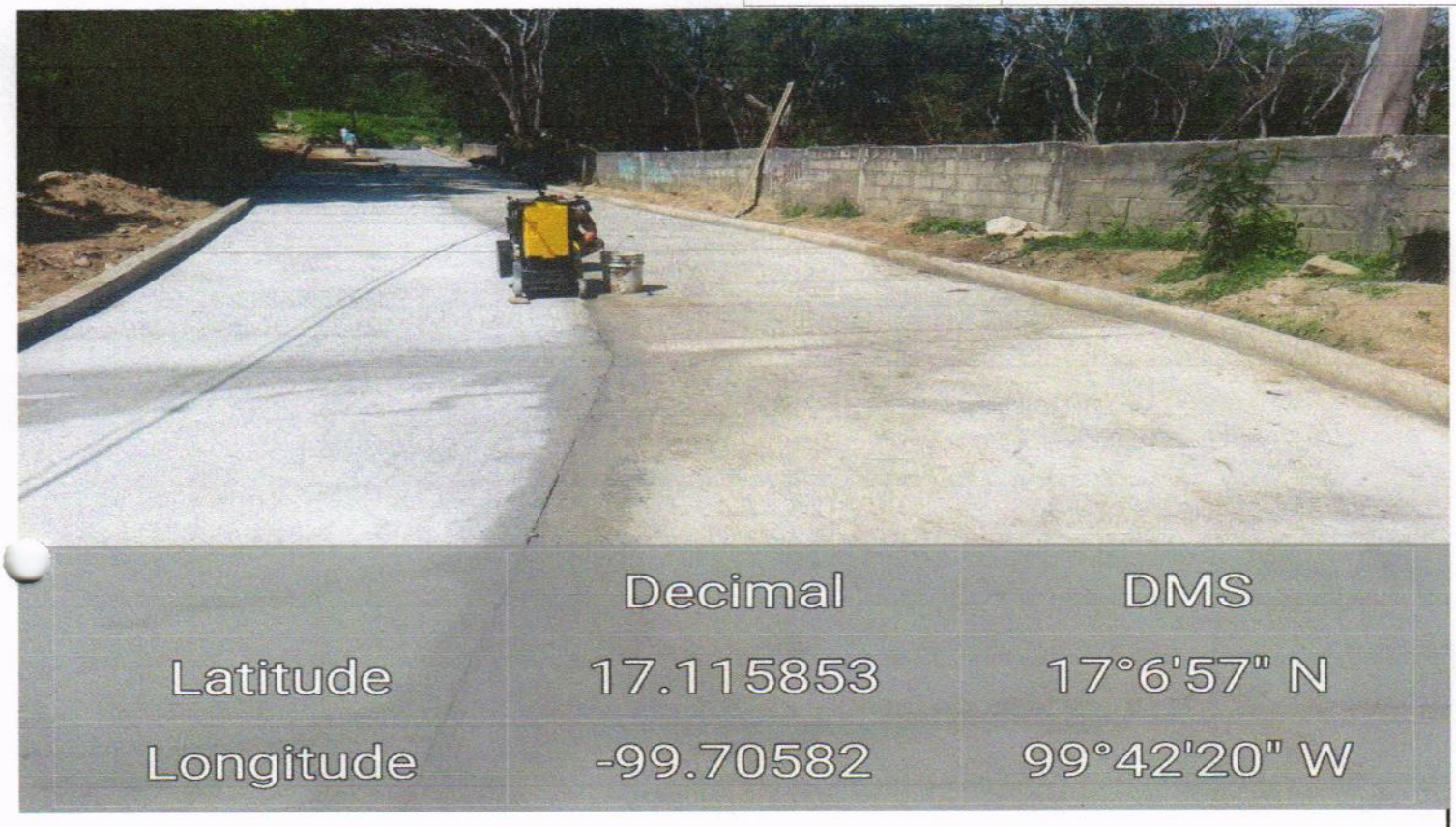


CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



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

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**18 DE AGOSTO DE 2023**	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A06	**ACABADOS**									
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.				CORTE A LO LARGO DE LA CALLE	171.00		ML	171.00	
					CORTES HORIZONTALES	43.00	6.00	ML	258.00	PZA A CORTAR A=171/4= 42+1= 43
										ANCHO PROMEDIO DE 6.00 ML
							TOTAL	**ML**	**429.00**	
					POR AJUSTE EN PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA		**TOTAL**	**ML**	**422.00**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

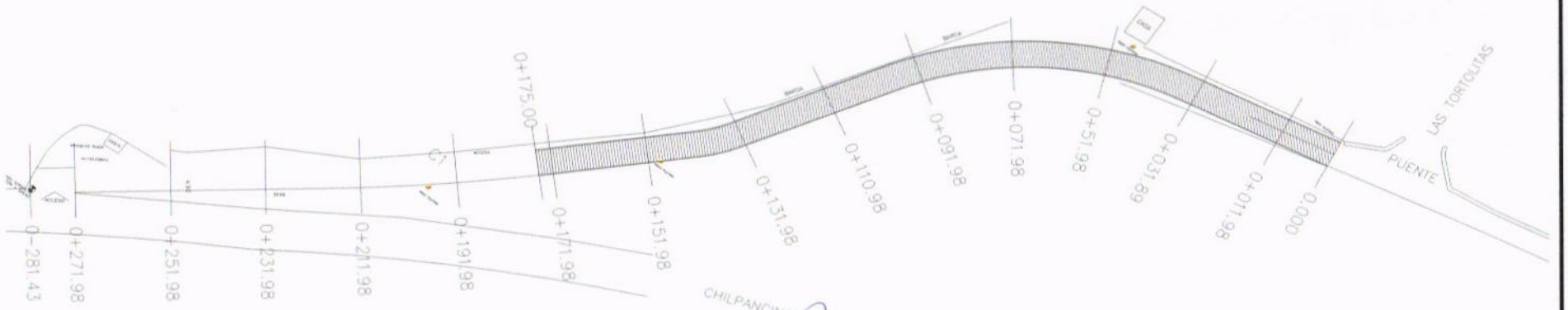
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023

C R O Q U I S

A06 **ACARREOS Y LIMPIEZA**

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



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

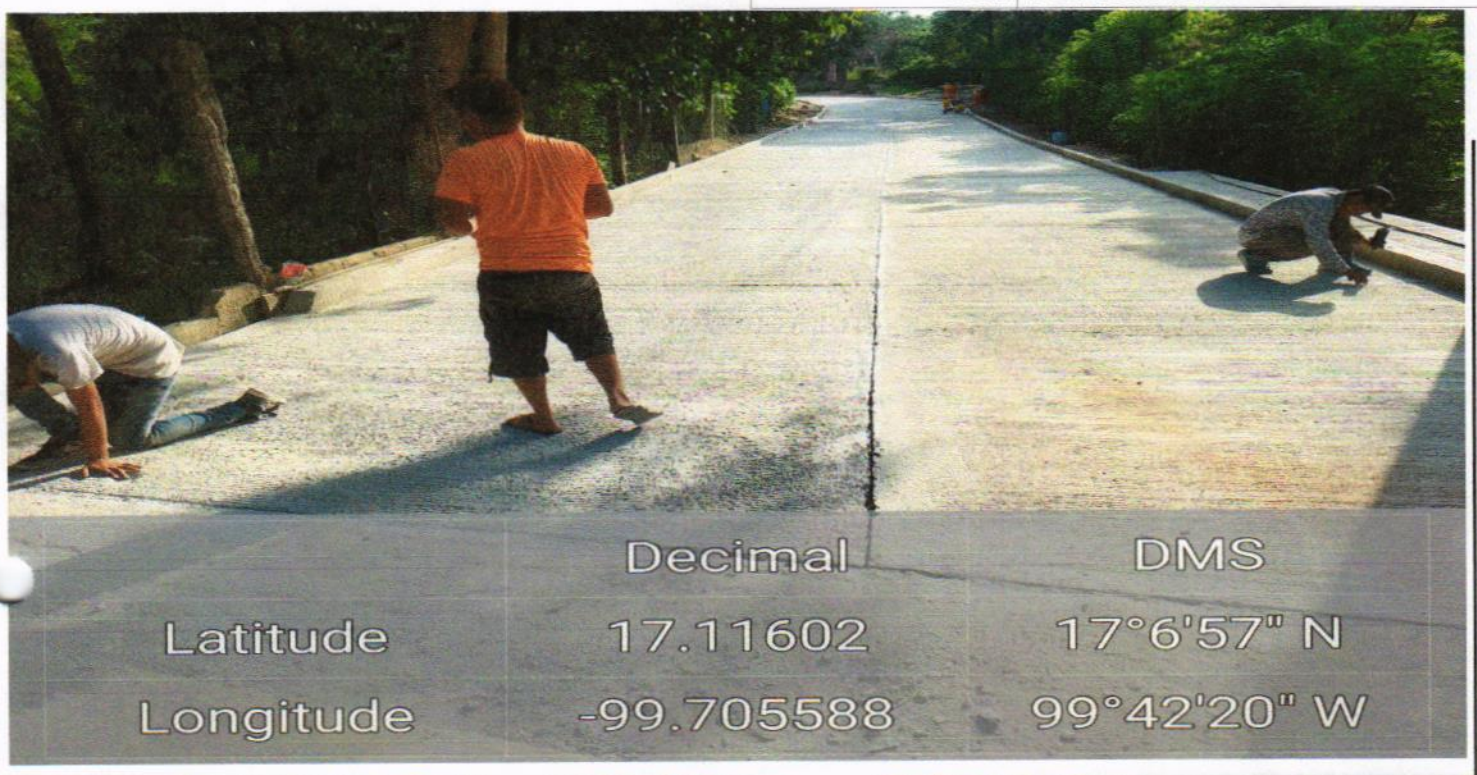
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

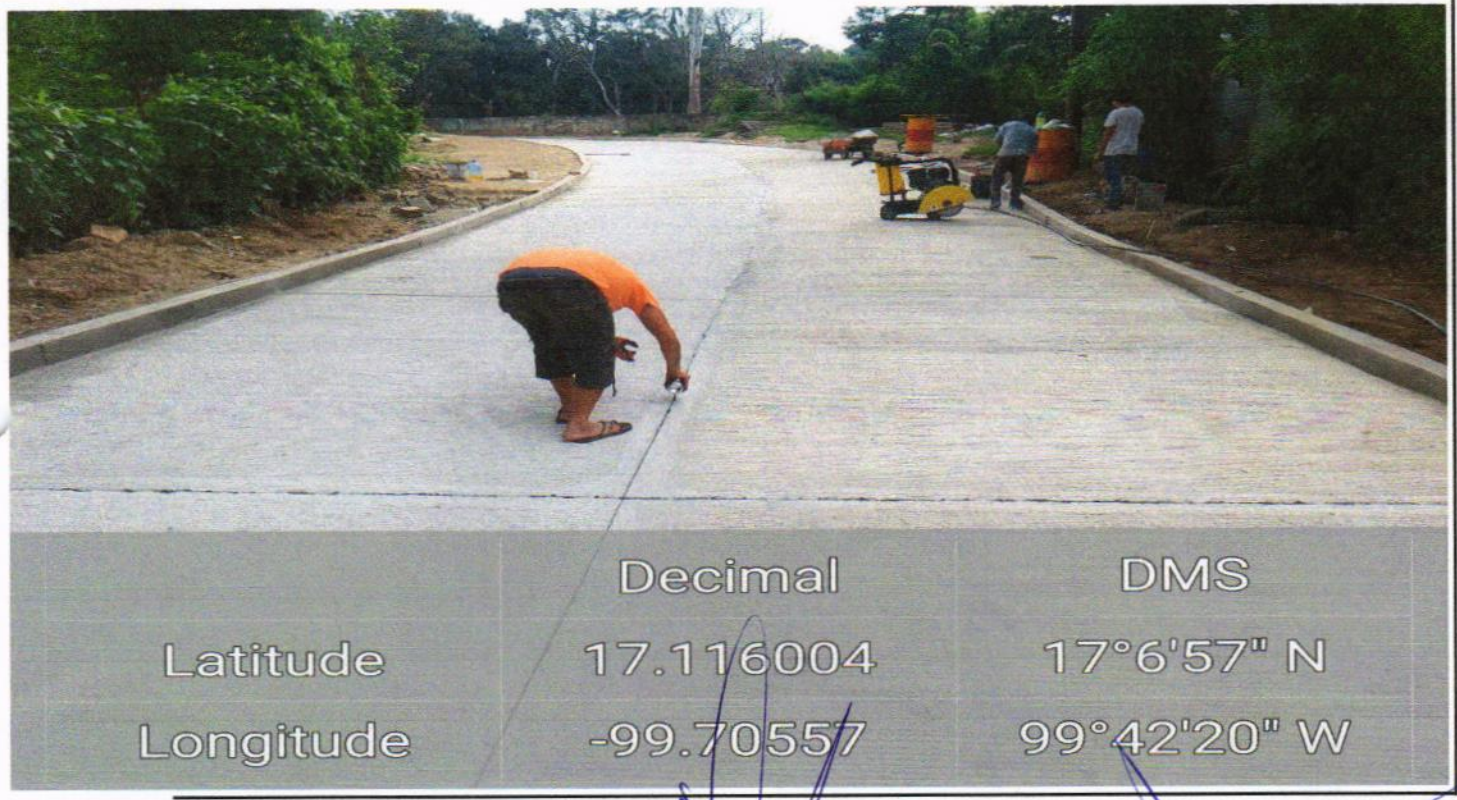
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



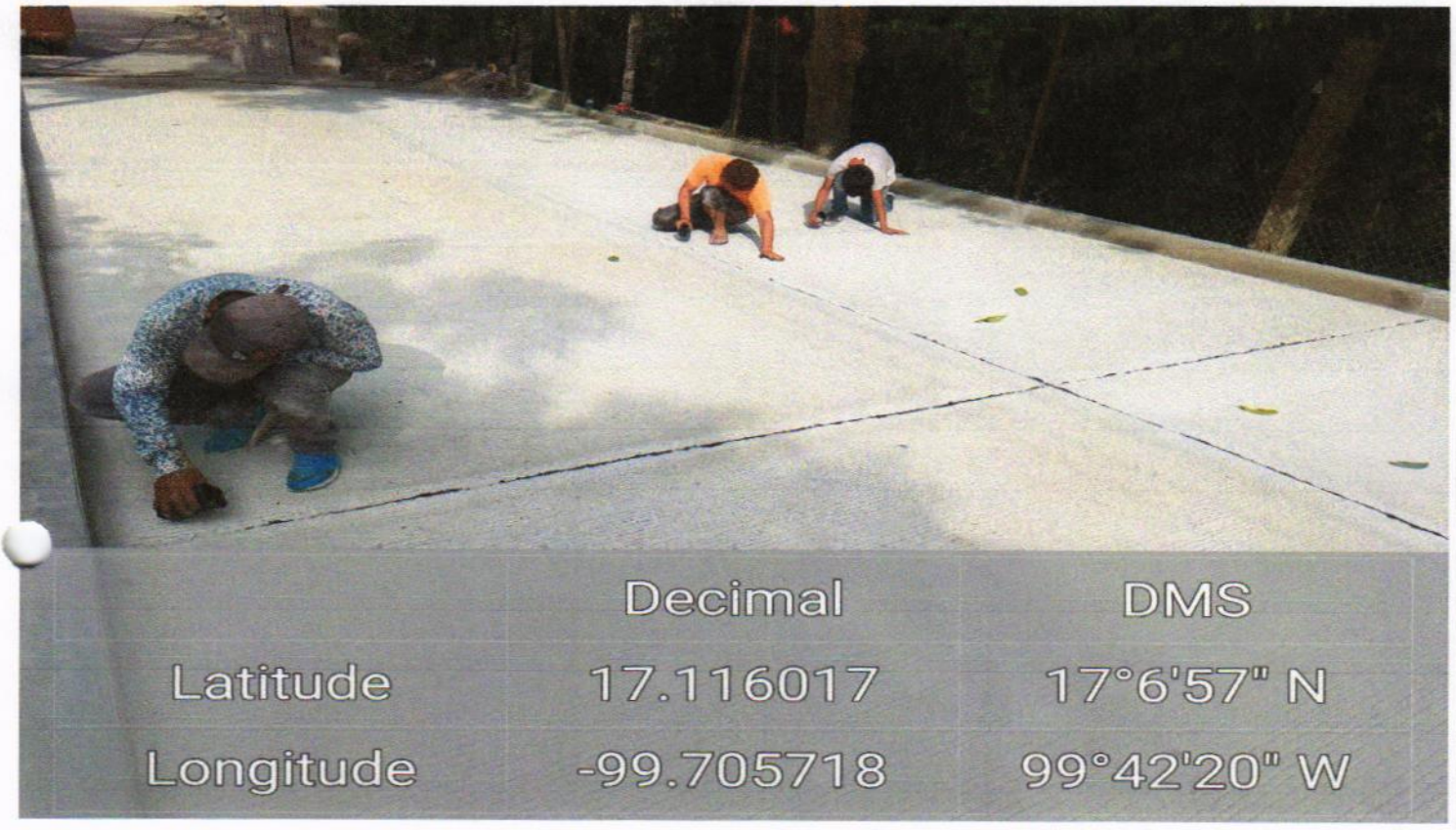


32-0484 CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 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.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN Nº 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 25 DE JULIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A06	ACARREOS Y LIMPIEZA									
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS	CAD. 0+000			0.00	6.83		M2	-	
		CAD. 0+000 AL CAD. 0+010			10.00	7.46	7.15	M2	71.50	
		CAD. 0+010 AL CAD. 0+020			10.00	7.89	7.68	M2	76.80	
		CAD. 0+030 AL CAD. 0+040			10.00	8.25	8.07	M2	80.70	
		CAD. 0+040 AL CAD. 0+050			10.00	9.07	8.66	M2	86.60	
		CAD. 0+050 AL CAD. 0+060			10.00	9.76	9.42	M2	94.20	
		CAD. 0+060 AL CAD. 0+070			10.00	8.55	9.16	M2	91.60	
		CAD. 0+070 AL CAD. 0+080			10.00	8.70	8.63	M2	86.30	
		CAD. 0+080 AL CAD. 0+090			10.00	8.99	8.85	M2	88.50	
		CAD. 0+090 AL CAD. 0+100			10.00	8.73	8.86	M2	88.60	
		CAD. 0100 AL CAD. 0+110			10.00	8.45	8.59	M2	84.50	
		CAD. 0110 AL CAD. 0+120			10.00	8.60	8.53	M2	86.00	
		CAD. 0+120 AL CAD. 0+130			10.00	8.80	8.70	M2	87.00	
		CAD. 0+130 AL CAD. 0+140			10.00	7.65	8.23	M2	82.30	
		CAD. 0+140 AL CAD. 0+150			10.00	8.29	7.97	M2	79.70	
		CAD. 0+150 AL CAD. 0+160			10.00	7.21	7.75	M2	77.50	
		CAD. 0+160 AL CAD. 0+170			10.00	7.30	7.26	M2	72.60	
		CAD. 0+170 AL CAD. 0+180			5.00	7.54	7.42	M2	37.10	
									1,334.40	
	POR AJUSTE EN PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA						TOTAL	M2	1,200.00	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO	
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No.	02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023	DEL: 25 DE JULIO DE 2023	
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 18 AGOSTO DE 2023	

C R O Q U I S

A06 **ACARREOS Y LIMPIEZA**

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



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

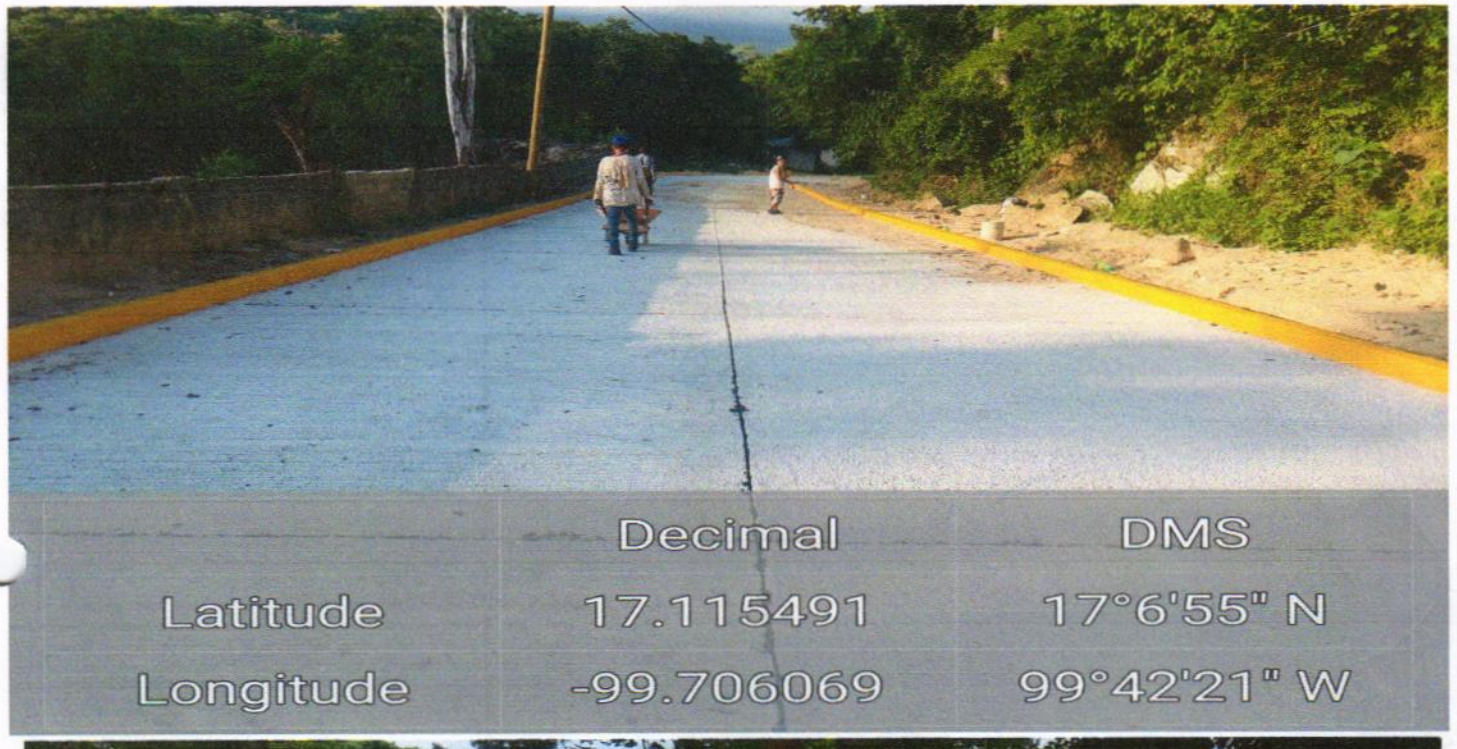
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

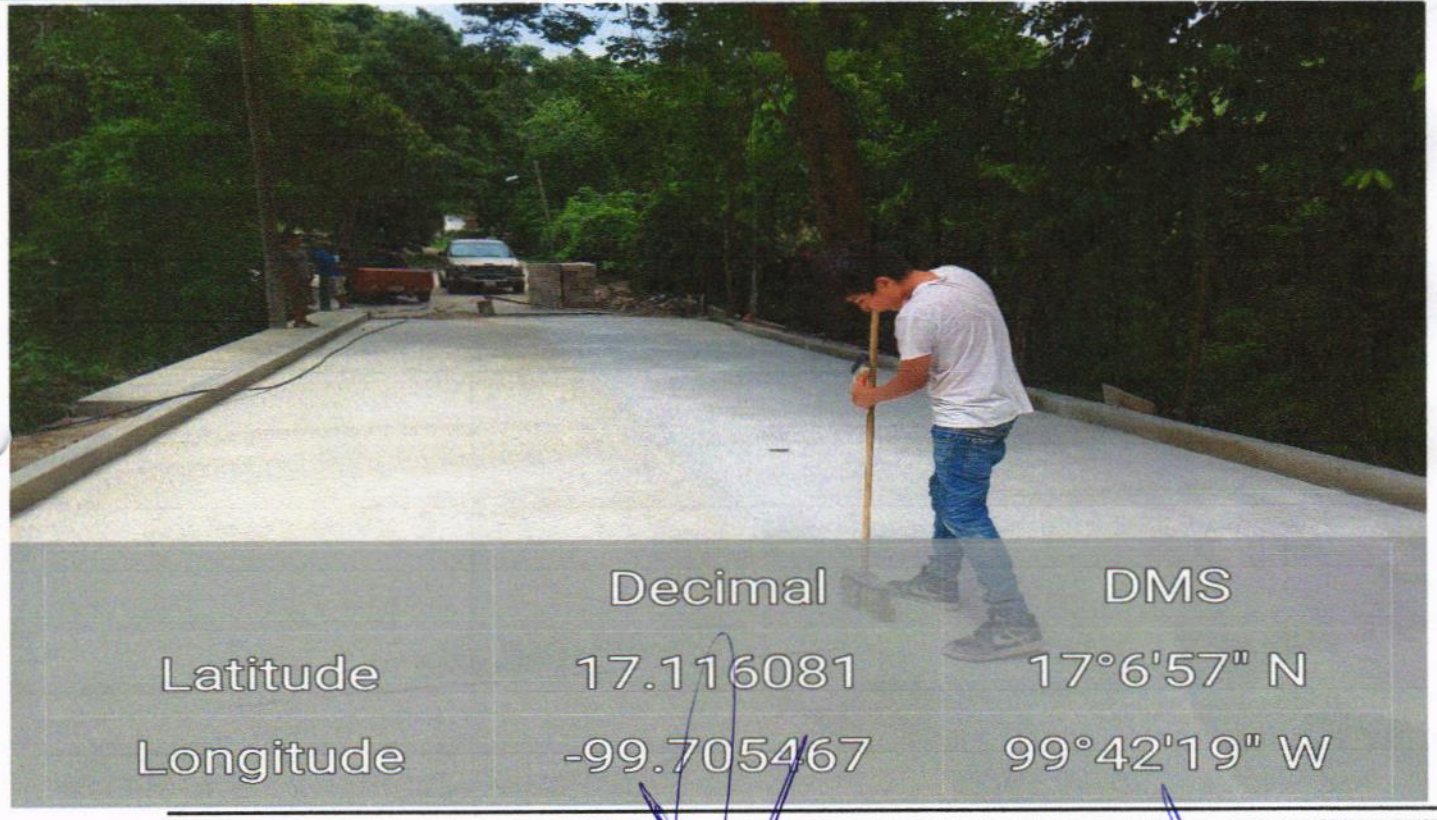
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



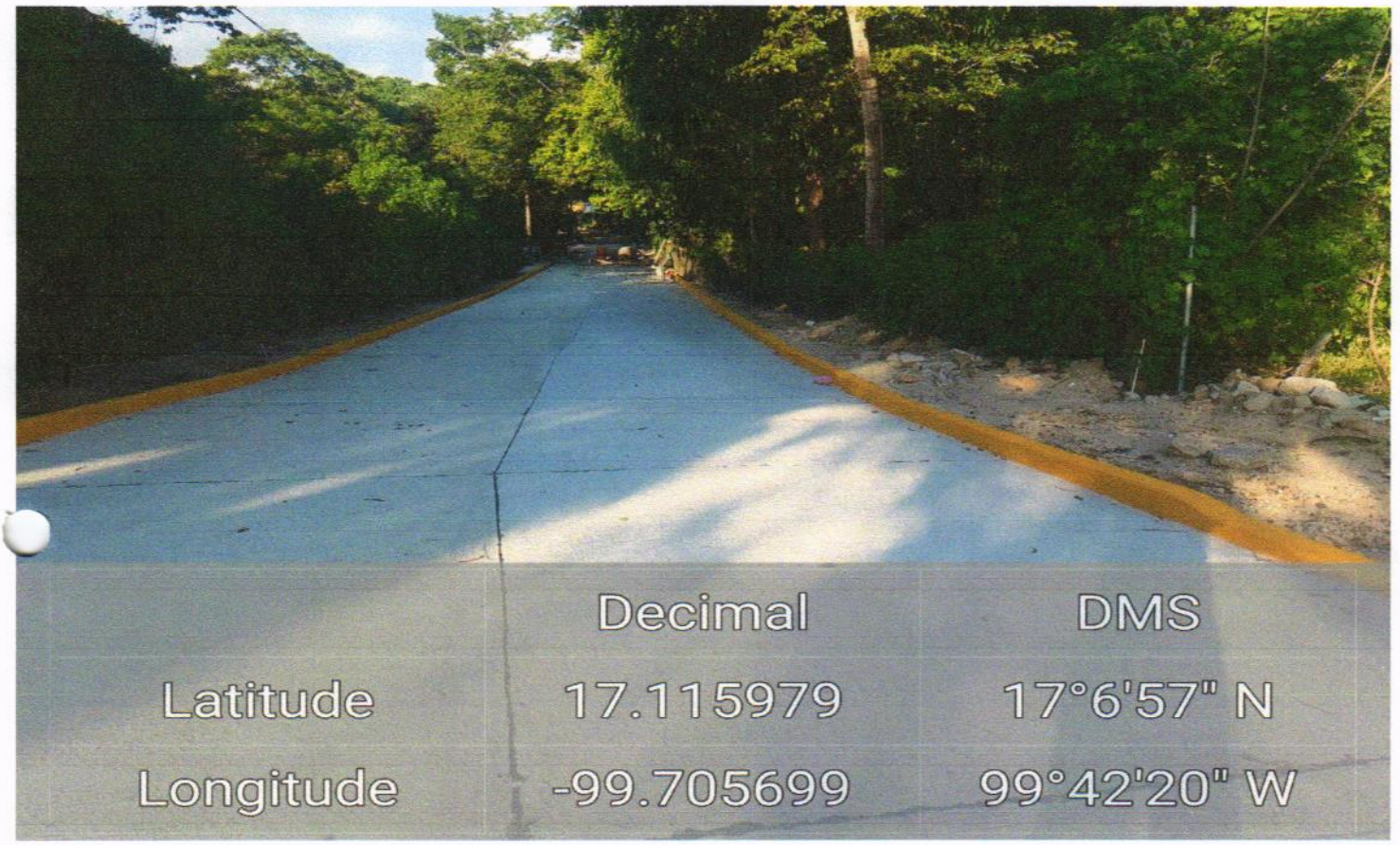


33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 25 DE JULIO DE 2023 AL: 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	02 (DOS Y FINIQUITO)
		FECHA	18 DE AGOSTO DE 2023



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

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ





DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V.
Calle Diaz Ordaz 7 col. Santa Cruz, CP 39530 Acapulco de Juárez, Guerrero

FOLIO: Nº 350714

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 23 DE JULIO 2023 POR LOS TORTOLITOS

NOTA #22

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS QUE SE CONCLUYERON LOS TRABAJOS DE PAVIMENTACION DE LA CALLE. CON ESTA MISMA NOTA SE INFORMA QUE SE DAN INICIO A LOS TRABAJOS DE CORTE DE PAVIMENTO CON UNA SECCION DE 9M DE SEPARACION

ING. [illegible] RODRIGUEZ SILVA

EL CONTRATISTA

POR CESAR PATRICIO HERRERA

NOTA #23

FECHA 28 JULIO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE ESTAN REALIZANDO UN RECORRIDO CON LA RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS PARA VERIFICAR QUE LOS TRABAJOS SE ESTEN REALIZANDO CORRECTAMENTE, CONTINUANDO CON LOS TRABAJOS EN CORTE DE CONCRETO, PROCEDIENDOSE CON LOS TRABAJOS Y DANDO EL VISTO BUENO DE LA COLOCACION DE LOS ADOQUINES DE 2½" Y LOS CONEXIONES QUE SE REQUIEREN PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO

ING. [illegible] RODRIGUEZ SILVA

EL CONTRATISTA

POR CESAR PATRICIO HERRERA

RESIDENTE DE OBRA | **SUPERVISOR** | **SUPERINTENDENTE**

FOLIO: Nº 350715

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 02 AGOSTO 2023 PUB. LOS TORTOLITOS

NOTA #24

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS QUE SE DIERON INICIO A LOS TRABAJOS DE PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO, DE IGUAL MANERA SE INFORMA QUE SE DIERON FIN A LOS TRABAJOS DE CORTE DE CONCRETO

ING. [illegible] VASQUEZ SELLO

EL CONTRATISTA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

NOTA #25 FECHA 05 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA QUE SE DIERON FIN A LOS TRABAJOS DE PINTURA EN SUPERFICIE Y LOS TRABAJOS DE CONFINAMIENTO EN CASA Y SUBRASANTES A BASE ESTABILIZADA, ASI MISMO SE ESTA TRABAJANDO EN EL ENCOFRADO DE TUBERIA A FLUC 2'12" CEA RD-26.

ING. [illegible] VASQUEZ SELLO

EL CONTRATISTA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO: Nº 350716

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE ENRIQUEZ
FECHA: 08/AGOSTO/2023 PUBS. LOS TORTUGUITOS

NOTA #26

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA QUE SE DIERON FIN A LOS TRABAJOS DE ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C 2 1/2" MED. RD-26 Y SE ESTAN COLOCANDO LOS MARCO Y CONTRAMARCOS DONDE SE ENCUENTRA LA CAJA DE VALVULA, CON ESTA NOTA SE LE SOLICITA A LA SUPERVISION LA VISITA DE LA OBRA PARA VERIFICAR LOS VOLUMENES REALIZADOS.

EL CONTRATISTA

ING. CESAR SEBASTIAN HERRERA

ING. BALTAZAR DOMINGUEZ SELLO

NOTA #27

FECHA 11/AGOSTO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZA UN RECORRIDO POR LA OBRA CONJUNTAMENTE CON LA EMPRESA CONTRATISTA PARA VERIFICAR LOS VOLUMENES EJECUTADOS, A SU VEZ DANDO EL VISTO BUENO DE TODOS LOS TRABAJOS REALIZADOS, SE LE PIDE A LA EMPRESA CONTRATISTA LOS NUMEROS GENERADORES CON RESPECTO A LO EJECUTADO PARA SU REVISION, TAMBIEN SE PIDE QUE SE REALICE LA LIMPIEZA DE LA OBRA PARA SU ENTREGA Y/ SU RECEPCION.

EL CONTRATISTA

ING. CESAR SEBASTIAN HERRERA

ING. BALTAZAR DOMINGUEZ SELLO

RESIDENTE DE OBRA | **SUPERVISOR** | **SUPERINTENDENTE**

FOLIO: Nº 350717

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 14 DE AGOSTO POB. LOS ZORZUELITOS

NOTA # 28

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS QUE SE FINALIZARON LOS TRABAJOS DE LA OBRA "PAVIMENTACION DE LA CALLE PRINCIPAL" EN EL POB. LOS ZORZUELITOS, ENTREGANDO LOS NUMEROS GENERADORES DE LA OBRA, PARA SU REVISION Y SU RESPECTIVO PAGO DE LA ESTIMACION "0" DE Y FINIQUITO.

EL CONTRATISTA

ING. CESAR ANTONIO HERRERA

ING. SALVADOR GONZALEZ SELLO

= CIERRE DE SITACORA =

NOTA # 29 FECHA 18/AGOSTO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZO UN RECORRIDO POR LA OBRA CONJUNTAMENTE CON LA EMPRESA CONTRATISTA PARA LA CONCILIACION DE LOS NUMEROS GENERADORES DE LA ESTIMACION "0" Y FINIQUITO, DANDO EL VISTO BUENO DE LO GENERADO CON LO EJECUTADO APROBANDO LA ESTIMACION "0" Y FINIQUITO Y SE LE DICE A LA CONTRATISTA QUE REALICE LOS TRAMITES CORRESPONDIENTE PARA SU PAGO. CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZA EL CIERRE DE LA MISMA BITACORA YA QUE LOS TRABAJOS ESTAN REALIZADOS AL 100%.

EL CONTRATISTA

ING. CESAR ANTONIO HERRERA

ING. SALVADOR GONZALEZ SELLO

RESIDENTE DE OBRA | **SUPERVISOR** | **SUPERINTENDENTE**

ESOR-02
REV.02

FOLIO: Nº 350718

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 18 AGOSTO 2023 POB. LAS TORTOLITAS

NOTA No. 30

= CIERRE DE BITACORA =

CON ESTA FECHA Y NOTA EN REFERENCIA SE HACE CONSTAR QUE LA CONTRATISTA DIO POR CONCLUIDOS LOS TRABAJOS Y EL RESIDENTE DE OBRA DE PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO PARA REVISAR QUE LOS TRABAJOS DEL CONTRATO MAS-FAISUN/018-2023/30 QUEDEN AL 100 % REALIZADOS Y TERMINADOS COMO LO MARCA EL CONTRATO DE OBRA Y REVISANDO LO ANTERIOR SE CIERRA LA PRESENTE BITACORA DE OBRA. Y SE LE RECUERDA A LA CONTRATISTA QUE EL H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUAREZ GUERRERO SE RESERVA EL DERECHO DE HACER RECLAMOS POR VICIOS OCULTOS DENTRO DE ESTE CONTRATO DE OBRA

ARQ. SALVADOR DOMINGUEZ DELGADO
RESIDENTE DE OBRA

ING. CESAR DISTRITO HERRERA
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

ESTIMACIÓN No.01 (UNO)

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL.**

UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS.**

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

NUMERO DE ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA: **(ZAP) 1920**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0165**

NUMERO DE (AGEB) : **12001 0165 1920**

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**
MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**
No. DE OBRA:

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
POB. LAS TORTOLITAS	PAVIMENTACION CALLE PRINCIPAL	2,000,000.00	1,092,672.41	1,692,672.41	307,327.59

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPTO. DE PROYECTOS, PROGRAMACION Y PLANEACION DE OBRAS

REVISION Y REGISTRO DE EXPEDIENTES TECNICOS

FOLIO No. **115**

OBRA:	PAVIENTACION DE CALLE PRINCIPAL		
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	MONTO:	$ 2,000,000.00
EMPRESA:	DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	FONDO:	**FAISMUN-2023**
OBSERVACIONES:	SE RECIBIO EXPEDIENTE TECNICO Y COMITÉ DE OBRA COMUNITARIO PARA SU ELABORACION Y REVISION CORRESPONDIENTE, SUJETO A CAMBIO DE LAS REGLAS DE OPERACIÓN QUE RIGEN EL PROGRAMA		

REVISO: DEPTO. PROYECTOS, PROGRAMACION Y PLANEACION

REVISADO

LIBERACIÓN, PUC, CONCESIÓN,

FECHA:

META PROGRAMADA: 1,026.00 M2

martes, 8 de agosto de 2023

EETR-02
REV-02

2023 Año de Francisco VILLA

2023 Año de Juan Rangel ESCUDERO

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: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL POB. LAS TORTOLITAS.**
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	4-ago.-23	DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. FACT. No. 74059	1,700,000.00	607,327.59	1,092,672.41
		SUBTOTAL $	1,700,000.00	607,327.59	1,092,672.41
		TOTAL $	1,700,000.00	607,327.59	1,092,672.41

viernes 4 de agosto de 2023

DISAAB PROYECTOS SA DE CV

DPR2108202G6

CALLE DIAZ ORDAZ No. 7, COL. SANTA CRUZ, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CP 39530

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

MAJO10101NA3

AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, MEXICO, CP. 39350

NOMBRE DE LA OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS
PERIODO DEL CONTRATO	INICIO: 09 DE JUNIO DEL 2023 TERMINO: 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
PERIODO ESTIMADO	INICIO: 09 DE JUNIO DEL 2023 AL 24 DE JULIO DEL 2023
TIPO DE OBRA	DOMINIO PÚBLICO
METAS PROGRAMADAS	1,026 M2
METAS ALCANZADAS	792.5479 M2
NUMERO DE OBRA	MAJ/078

OPERADO
FAISMUN - 2023

CONTRATO No.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON IVA	ANTICIPO CON IVA
MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	30 DE MAYO DEL 2023	$2,000,000.00	$600,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVES DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, LA CANTIDAD DE **$1,092,672.41 (UN MILLON NOVENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 41/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DE LA ESTIMACION No.01 (UNO) DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL 09 DE JUNIO 2023 AL 24 DE JULIO DEL 2023 DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**, UBICADA EN: **POB. LAS TORTOLITAS**, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD.**

DEDUCCIONES	
AMORTIZACION ANTICIPO CON IVA	$ 600,000.00
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$ 7,327.59
TOTAL DEDUCCIONES	**$ 607,327.59**

CALCULO DE LA ESTIMACION	
IMPORTE ESTIMACIÓN C/IVA:	$ 1,700,000.00
MENOS DEDUCCIONES:	$ 607,327.59
SALDO A PAGAR:	**$ 1,092,672.41**

DISAAB PROYECTOS SA DE CV

C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FÍSICA POSITIVA

SUB TOTAL:	$ 948,275.86
DESCUENTO:	$ 7,327.59
IVA 16%:	$ 151,724.14
TOTAL:	**$ 1,092,672.41**

CANTIDAD CON LETRA

UN MILLON NOVENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 41/100 M.N.

RFC emisor:	DPR2108202G6	**Folio fiscal:**	6746703D-3E00-4F3C-9A78-1DCB81374059
Nombre emisor:	DISAAB PROYECTOS	**No. de serie del CSD:**	00001000000514693197
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39530 2023-08-04 13:49:54
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	948,275.86	948,275.86	7,327.59	Sí objeto de impuesto.

Descripción: ESTIMACION No.01 (UNO) NOMBRE DE LA OBRA PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICACION: POB. LAS TORTOLITAS CON CABEO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/078-2023/AD, FECHA DE CONTRATO 30 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO 09 DE JUNIO DEL 2023 AL 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	948,275.86	Tasa	16.00%	151,724.14

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano
Forma de pago:	Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)
Método de pago:	Pago en una sola exhibición

Subtotal			$ 948,275.86
Descuento			$ 7,327.59
Impuestos trasladados	IVA	16.00%	$ 151,724.14
Total			**$ 1,092,672.41**

Sello digital del CFDI:

fBtu3wlB5xqBOiYHjtabXmQG4rkTgJ1+veFQSieZsEKVCGKGct1+4p8tc0aErbHWYSAQIthQkcZnAtDUoxl4c3dfvGmpTTrVh0Ww2p81G6eEoxDP8H2t1dW6E8l/azBFzYLzu/aUecZ9EGE1LTMWhLMD4pJ3bzOJ9j7E8I9ORr0DLRU5V8E2J9Bqf79qUfc5FpTQpbmr8kpiKuGc85xv0g28y//tleNxa8w08o9httuTd0H7Ogr0wm6d0VEbmDTNq6Q2jIROO1bj6k8vEFzh/ed9nFxjRdCIDgYGu35e5fPYXJxoCGzj0OrqxIndXL0OS2Q0xoNgxgxoDZPJR/h3ZA==

Sello digital del SAT:

PP8z2eJ37vU7wJsHrPDVw7KlrOMC37C9sF9YXYDbpF/NXJyEwNbL52p9c93kDMvDwg9F4Xjzgc0g/G/+ejkbX5c0tTjR/wYiYBrl0KGRDBKIokYIE7falxa9hBl5xzqTXBBkFOcPOfBeFTNEyrOL3EegVsBVQ74SIP69jDwbrutg7MC6jKLjUYI3TXI99Kyp63puK3xk3d6163UjYmydOaicovk3hyMVQWkG+neYAw1zqMSe6vMfxtdgyum8B1FToTNHXaiJUs/MX4m3HiTtn9emjz3HPgSlrO09yv9hGhibHRJqdJNEz+nmjld5bxFIOBrmLp6K3F4TBEQ2FboXlQ==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|6746703D-3E00-4F3C-9A78-1DCB81374059|2023-08-04T13:55:57|SAT970701NN3|fBtu3wlB5xqBOiYHjtabXmQG4rkTgJ1+veFQSieZsEKVCGKGct1+4p8tc0aErbHWYSAQIthQkcZnAtDUoxl4c3dfvGmpTTrVh0Ww2p81G6eEoxDP8H2t1dW6E8l/azBFzYLzu/aUecZ9EGE1LTMWhLMD4pJ3bzOJ9j7E8I9ORr0DLRU5V8E2J9Bqf79qUfc5FpTQpbmr8kpiKuGc85xv0g28y//tleNxa8w08o9httuTd0H7Ogr0wm6d0VEbmDTNq6Q2jIROO1bj6k8vEFzh/ed9nFxjRdCIDgYGu35e5fPYXJxoCGzj0OrqxIndXL0OS2Q0xoNgxgxoDZPJR/h3ZA==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-08-04 13:55:57

No. de serie del certificado SAT: 00001000000504465028

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

OPERADO 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="2023-08-04T13:49:54"
Sello="fBtu3wIB5xqBOiYHjtabXmQG4rkTgJ1+veFQ5icZsEKVCGKGct1+4p8tc0aErbHWYSAQIthQkcZnAtDUox14c3dfvGmpTTrVh0Ww2p81G6eEoxDP8H2t1dW6E8l/azBFzYLzu/aUecZ9EGE1LT
FormaPago="03" NoCertificado="00001000000514693197"
Certificado="MIIF9jCCA96gAwIBAgIUNDAwMDEwMDAwMDA1MTQ2OTMxOTcwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="948275.86" Descuento="7327.59" Moneda="MXN" Total="1092672.41" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PUE"
LugarExpedicion="39530">
  <cfdi:Emisor Rfc="DPR210820206" Nombre="DISAAB PROYECTOS" 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 No.01 (UNO) NOMBRE DE
    LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICACION: POB. LAS TORTOLITAS CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN
    CONTRATO MAJ-FAISMUN/078-2023/AD FECHA DE CONTRATO 30 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO 09 DE JUNIO DEL 2023 AL 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023"
    ValorUnitario="948275.86" Importe="948275.86" Descuento="7327.59" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="948275.86" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="151724.14"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="151724.14">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="948275.86" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="151724.14"/>
    </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="6746703D-3E00-4F3C-9A78-1DCB8137489F"
    FechaTimbrado="2023-08-04T13:55:57" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="fBtu3wIB5xqBOiYHjtabXmQG4rkTgJ1+veFQ5icZsEKVCGKGct1+4p8tc0aErbHWYSAQIthQkcZnAtDUox14c3dfvGmpTTrVh0Ww2p81G6eEoxDP8H2t1dW6E8l/azBFzYLzu/aUecZ
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="PP8z2eJ37vU7wJsHrPDVw7KlrOMC37C9sF9YXYDbpF/NXJyEwNbL52p9c93kDMvDwg9F4Xjzgc0g/G/+ejkbXSc0tTjR/wYiYBrl0KGRDBKIokYIE7fqlxa9h8l5xzqTXBBkFOcPOfB
  </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
DPR2108202G6	DISAAB PROYECTOS	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
6746703D-3E00-4F3C-9A78-1DCB81374059	2023-08-04T13:49:54	2023-08-04T13:55:57	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$1,092,672.41	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

Imprimir

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS	ESTIMACION No. **01(UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023
		FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO	IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$ 2,000,000.00	09 DE JUNIO DE 2023 AL 06 DE SEPTIEMBRE DE 2023	**$ 600,000.00**	**19 DE JUNIO 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
01 (UNO)	09 DE JUNIO DE 2023 AL 24 DE JULIO DE 2023	$ 1,465,517.24	234,482.76		$ 7,327.59	$ 600,000.00	$ 607,327.59	$ 1,092,672.41
TOTAL		1,465,517.24	234,482.76	0.00	7,327.59	600,000.00	607,327.59	1,092,672.41
SALDO		**$300,000.00**		**SALDO POR AMORTIZAR**		**$0.00**		

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023	
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	AL: 24 DE JULIO DE 2023	
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	ESTIMACION No.	01(UNO)
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION		

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A01	PRELIMINARES	$ 187,006.52
A02	INSTALACIONES HIDRAULICAS	$ 78,947.84
A03	TERRACERIAS	$ 135,509.54
A04	PAVIMENTOS	$ 889,507.32
A05	ACABADOS	0.00
A06	ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 174,546.02
	TOTAL DE PARTIDAS $	1,465,517.24
	SUBTOTAL $	1,465,517.24
	16 % IVA $	234,482.76
	TOTAL $	1,700,000.00

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 1,700,000.00 (UN MILLON SETECIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)

AVANCE FISICO 85.00%

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 0.00%

AVANCE FINANCIERO ACTUAL 85.00%

AVANCE FINANCIERO TOTAL 85.00%

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N				ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**POB. LAS TORTOLITAS**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**	PAGINA: 1 DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VOLUMENES				IMPORTE ESTIMADO
					ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A01	**PRELIMINARES**								
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$ 18.21	1300.00	0.00	1300.00	1300.00	0.00	$23,673.00
D-ZAMMEC*	DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.	M2	$ 63.72	260.00	0.00	260.00	260.00	0.00	$16,567.20
4-0075	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	$ 1,238.60	30.00	0.00	30.00	30.00	0.00	$37,158.00
4-0079	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$ 233.14	219.11	0.00	219.11	219.11	0.00	$51,083.31
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 139.00	130.60	0.00	130.60	130.60	0.00	$18,153.40
4-0079	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 420.00	90.0	0.00	90.00	90.00	0.00	$37,800.00
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$ 523.75	4.91	0.00	4.91	4.91	0.00	$2,571.61
	Total PRELIMINARES								**$ 187,006.52**
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	**$ 187,006.52**

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

E S T I M A C I Ó N				ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**POB. LAS TORTOLITAS**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**	PAGINA: 2 DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VOLUMENES				IMPORTE ESTIMADO
					ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**								
ADAPT-2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$ 345.03	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
CODO 45X 2 1/2'	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45° DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$ 208.42	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
TEE 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	$ 322.39	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	$ 1,151.77	3.00	0.00	3.00	3.00	0.00	$3,455.31
27-0412A	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 307.38	245.60	0.00	245.60	245.60	0.00	$75,492.53
26-0396B	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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	$ 13,518.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	**$ 78,947.84**

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**POB. LAS TORTOLITAS**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: **DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**	PAGINA: 3 DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VOLUMENES				IMPORTE ESTIMADO
					ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**								
PU-6545*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 2,902.50	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
PU-4671	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	$ 6,385.30	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
VALVULA 2 1/2"	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	$ 7,248.63	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
27-0406*	ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.	ML	$ 315.50	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
	Total INSTALACIONES HIDRAULICAS								**$ 78,947.84**
A03	**TERRACERIAS**								
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	$ 46.26	428.40	0.00	428.40	428.40	0.00	$19,817.78
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$ 28.76	1026.00	0.00	1026.00	1026.00	0.00	$29,507.76
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	$ 420.00	205.20	0.00	205.20	205.20	0.00	$86,184.00
	Total TERRACERIAS								**$ 135,509.54**
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	**$ 135,509.54**

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	E S T I M A C I Ó N			ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN:	**POB. LAS TORTOLITAS**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: **DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**	PAGINA: 4 DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VOLUMENES				IMPORTE ESTIMADO
					ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A04	**PAVIMENTOS**								
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	$ 502.00	350.00	0.00	350.00	350.00	0.00	$175,700.00
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$ 47.02	1026.00	0.00	1026.00	1026.00	0.00	$48,242.52
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	$ 660.42	1026.00	0.00	792.5479	792.5479	0.00	$523,414.48
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	$ 2,944.29	48.28	0.00	48.28	48.28	0.00	$142,150.32
	Total PAVIMENTOS								**$ 889,507.32**
A05	**ACABADOS**								
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	$ 47.07	350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA.	ML	$ 29.83	422.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$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	$ 17.25	422.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
	Total ACABADOS								$ -
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	**$ 889,507.32**

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AY...TAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA...Z

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

E S T I M A C I Ó N				ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	AL: 24 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	PAGINA: 5 DE: 5
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	VOLUMENES				IMPORTE ESTIMADO
					ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A06	ACARREOS Y LIMPIEZA								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3	$ 209.20	834.35	0.00	834.35	834.35	0.00	$174,546.02
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS	M2	$ 8.50	1200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	$0.00
	Total ACARREOS Y LIMPIEZA								$ 174,546.02
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	$ 174,546.02
								SUBTOTAL ESTIMADO	$ 1,465,517.24

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO, GRO. A 09 DE JUNIO DEL 2023.

CARTA DE RECEPCION DEL SITIO DE LA OBRA

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

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO CONSTAR QUE LA OBRA DENOMINADA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL** UBICADA EN: **POB. LAS TORTOLITAS** SE INICIA CON FECHA **09 DE JUNIO DEL 2023** POR LO QUE HACEMOS LA RECEPCION DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**

AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCION PRESTADA A LA PRESENTE, NOS DESPEDIMOS DE USTED

CONTRATISTA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

SUPERINTENDENTE DE OBRA.

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

ACAPULCO, GRO. A 24 DE JULIO DEL 2023.

CARTA DE ENTREGA DE ESTIMACION

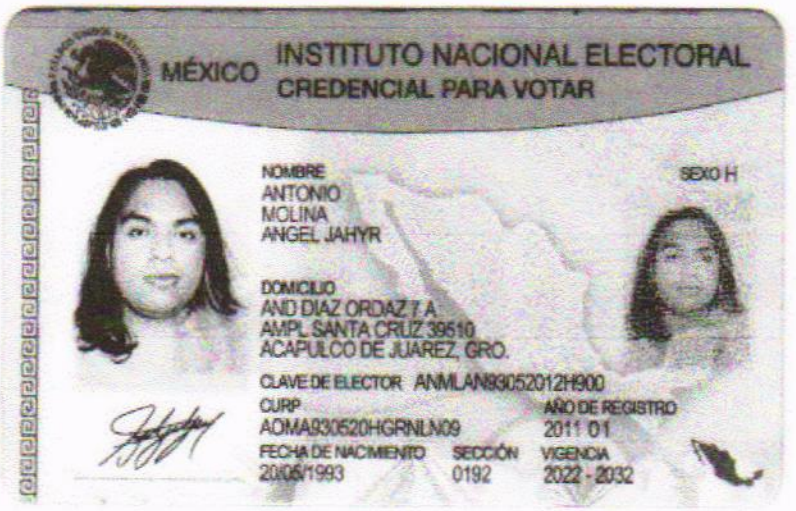
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACIÓN NO. 01 (UNO), CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL, UBICADA EN : POB. LAS TORTOLITAS** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD.** LA CUAL HA SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUAL ESTOY DE ACUERDO.

AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCION PRESTADA A LA PRESENTE.

ATENTAMENTE

C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL


MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
ANTONIO
MOLINA
ANGEL JAHYR

SEXO H

DOMICILIO
AND DIAZ ORDAZ 7 A
AMPL SANTA CRUZ 39510
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR ANMLAN93052012H900
CURP AOMA930520HGRNLN09
AÑO DE REGISTRO 2011 01
FECHA DE NACIMIENTO 20/05/1993
SECCIÓN 0192
VIGENCIA 2022 - 2032


INE

IDMEX228156280<<0192089276661
9305203H3212312MEX<01<<11278<7
ANTONIO<MOLINA<<ANGEL<JAHYR<<<

ACAPULCO, GRO. A 24 DE JULIO DEL 2023.

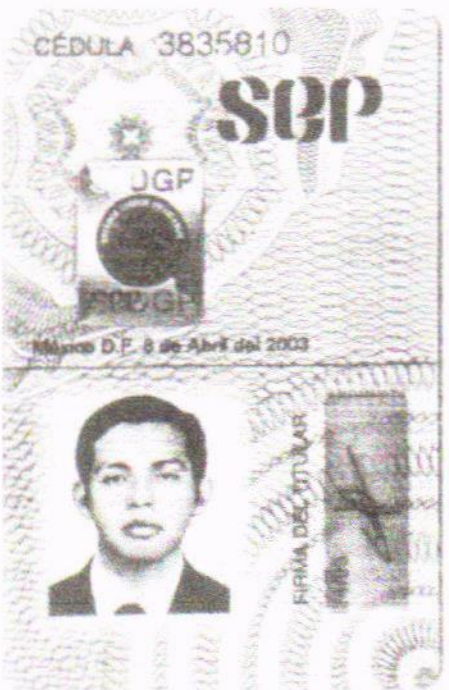
CARTA DEL REPRESENTANTE TECNICO

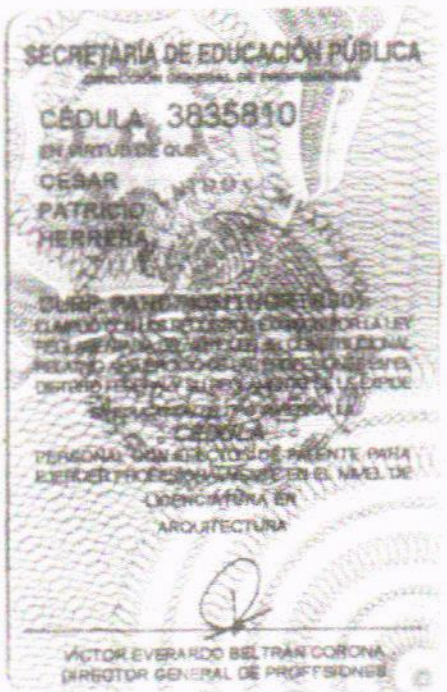
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LES HAGO ENTREGA DE LA ESTIMACIÓN DE OBRA No. 01 (UNO) CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**
UBICADA EN: POB. LAS TORTOLITAS
CON NÚMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/078-2023/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, ASÍ MISMO, CERTIFICO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLEN CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO.

ATENTAMENTE

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
CEDULA PROFESIONAL **3835810**



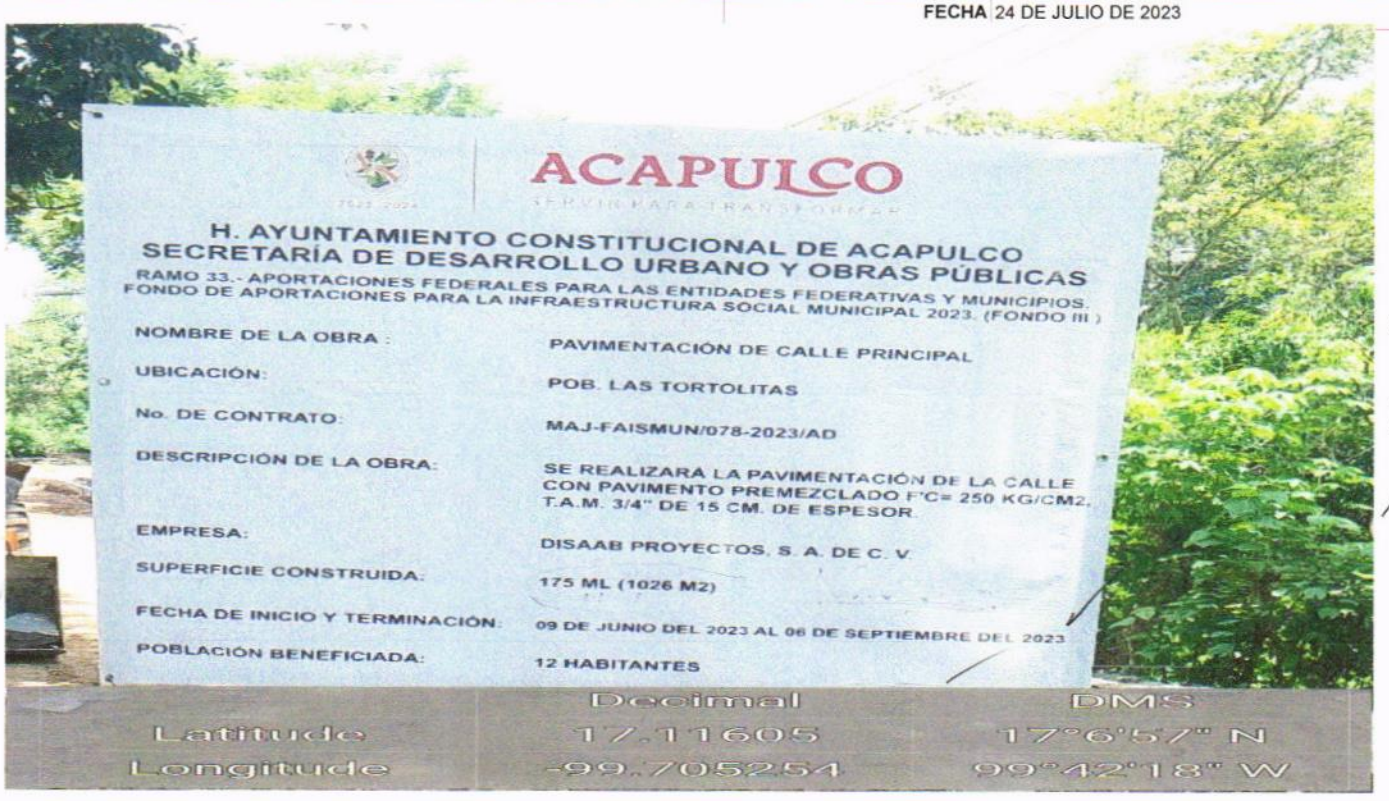


TEL. 744.228.62.38

cesarpatricio@hotmail.com

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





BITACORA SOCIAL

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

ACAPULCO

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**

CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.

CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD

IMPORTE DE CONTRATO: **$ 2,000,000.00**

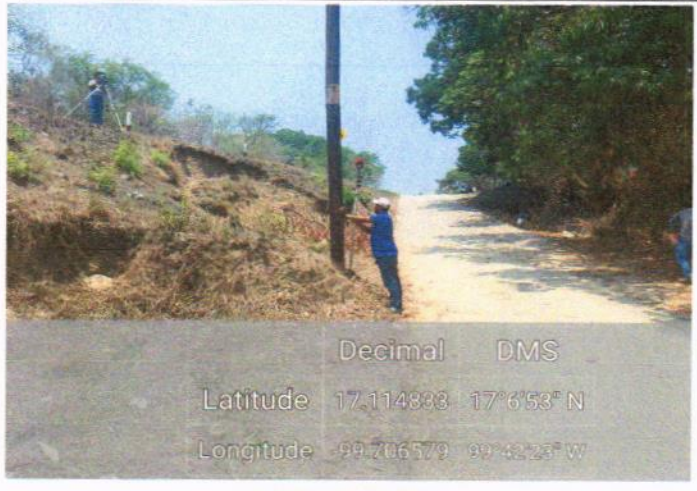
PERIODO: DE REPORTE **DEL** 09 DE JUNIO DE 2023 **AL** 09 DE JULIO DE 2023

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS

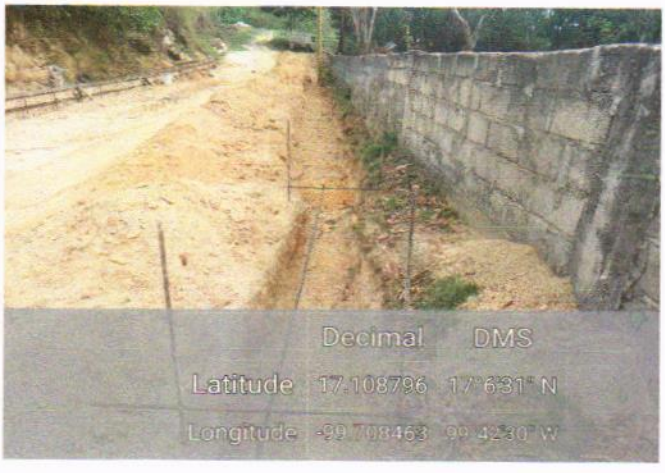
PERIODO: CONTRATADO **DEL** 09 DE JUNIO DEL 2023 **AL** 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

AVANCES POR PARTIDAS:

A01	PRELIMINARES		70%	A06	ACARREOS Y LIMPIEZA	10%	AVANCE TOTAL
A02	INSTALACIONES HIDRAULICAS		80.0%				26.7%
A03	TERRACERIAS						
A04	PAVIMENTOS						
A05	ACABADOS						



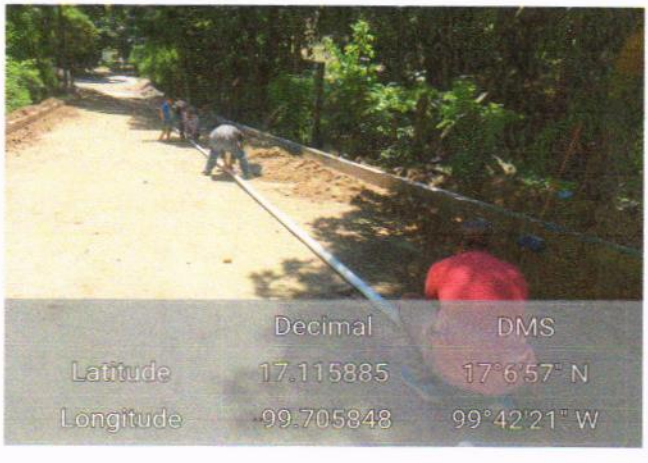
TRAZO Y NIVELACION



EXCAVACION A MANO EN CEPAS



EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL III



SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

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

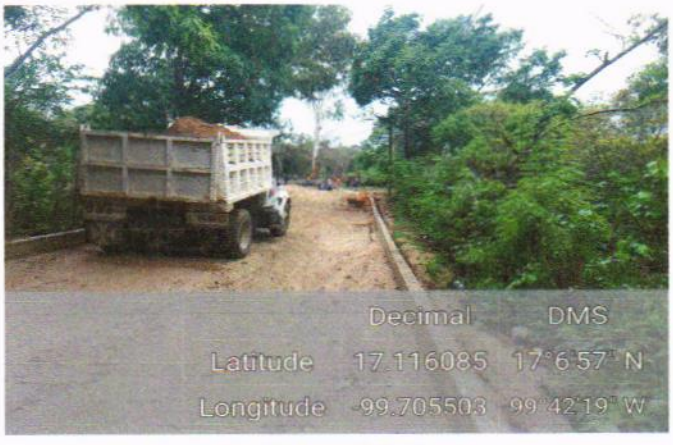
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FAISMUN-FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

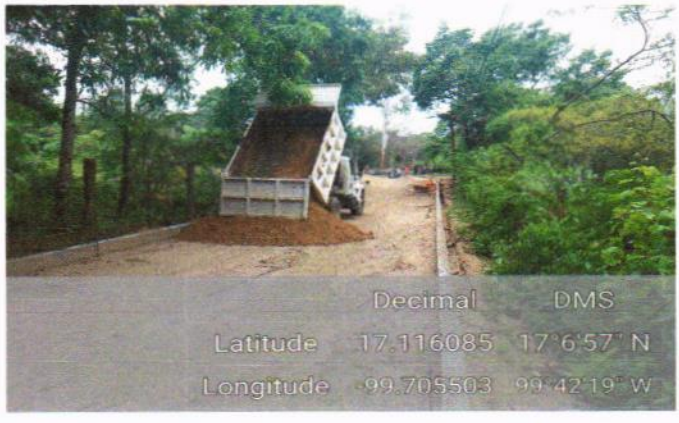
NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**
CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.
CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
IMPORTE DE CONTRATO: $ 2,000,000.00
PERIODO: DE REPORTE **DEL** 10 DE JULIO DE 2023 **AL** 24 DE JULIO DE 2023
UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS
PERIODO: CONTRATADO **DEL** 09 DE JUNIO DEL 2023 **AL** 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

AVANCES POR PARTIDAS:

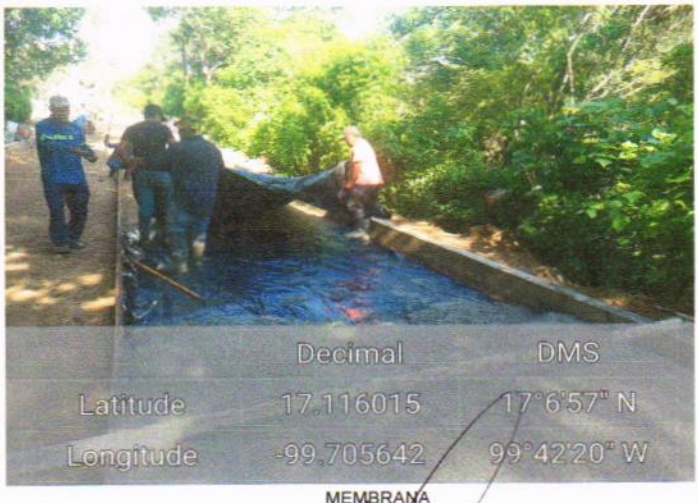
A01	PRELIMINARES		100%		A06	ACARREOS Y LIMPIEZA	100%	AVANCE TOTAL
A02	INSTALACIONES HIDRAULICAS		100%					85.0%
A03	TERRACERIAS		100%					
A04	PAVIMENTOS		100%					
A05	ACABADOS		10%					



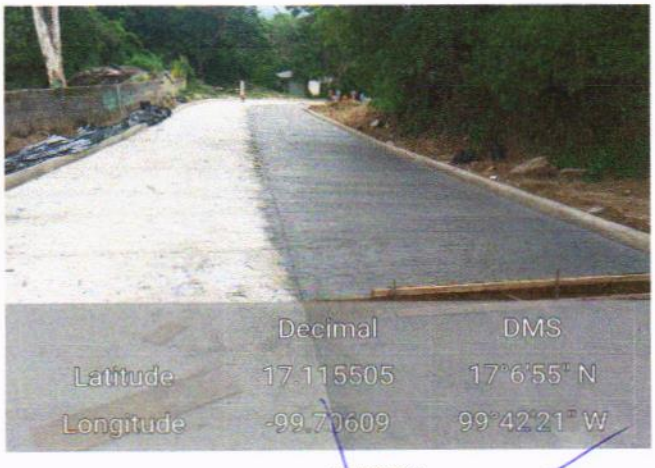
CARGA MECANICA



FORMACION DE LA BASE



MEMBRANA



PAVIMENTO

RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE RESIDENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

DIVISION, CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

PRIV. PUEBLA 18 COL. PROGRESO. ACAPULCO DE JUAREZ
GUERRERO. MEXICO. C.P. 39350
R.F.C: CCO200525C1A TEL: 7444087873 ecr-cortes@hotmail.com

INFORME DE PRUEBAS DE SUB BASE Y BASE HIDRAULICA

AUTORIZO: ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

REPRESENTANTE LEGAL:
ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

EMPRESA: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD

CADENAMIENTO: 0+000.00 AL 0+175.00

GRADO DE COMP. MIN. ESP. P/LA CAPA ENSAYADA: 90.0% DE SU PESO VOLUMETRICO MAX. SECO

ENSAYE NO.	ESTACION	LADO	ESPESOR DE LA CAPA ENSAYADA	HUMEDAD %		PESO ESPECIFICO SECO KG/M3		% DE COMPACTACION
				DEL LUGAR	ÓPTIMA	DEL LUGAR	MAXIMO	
PRUEBAS REALIZADAS A NIVEL SUBRASANTE								
*01	0.040	CEN	0.15	9.0	11.0	1838	2012	91.4
*02	0.130	IZQ	0.15	9.0	11.0	1834	2012	91.2

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. R.F.C. CCO-200525C1A CALLE PUEBLA No. 18 COL. PROGRESO C.P. 39350 ACAPULCO, GRO.

FECHA DE VISITA: 07 DE JULIO DEL 2023

REPORTE DE CAMPO No. UNO

FECHA DEL RESULTADO: 08 DE JULIO DEL 2023

INFORME DEL REPORTE: LOS RESULTADOS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES.

CUMPLEN CON LA NORMA N-CTR-CAR-1-01-009-00.

ELABORO:
ARQ. AURORA . N. FLORES CARMONA

REPRESENTANTE LEGAL
ESTEFANIA CORTES RADILLA

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

DIVISION, CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

PRIV. PUEBLA 18 COL. PROGRESO. ACAPULCO DE JUAREZ
GUERRERO. MEXICO. C.P. 39350
R.F.C: CCO200525C1A TEL: 7444087873 ecr-cortes@hotmail.com

INFORME DE PRUEBAS DE SUB BASE Y BASE HIDRAULICA

AUTORIZO: ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

REPRESENTANTE LEGAL:

ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

EMPRESA: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD

CADENAMIENTO: 0+000.00 AL 0+175.00

ENSAYE NO.	ESTACION	LADO	ESPESOR DE LA CAPA ENSAYADA	HUMEDAD %		PESO ESPECIFICO SECO KG/M3		% DE COMPACTACION
				DEL LUGAR	ÓPTIMA	DEL LUGAR	MAXIMO	
PRUEBAS REALIZADAS A NIVEL BASE HIDRAÚLICA								
*01	0.050	IZQ.	0.20	8.0	11.0	1919	2012	95.4
*02	0.150	DER.	0.20	8.0	11.0	1915	2012	95.2

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.
R.F.C. CCO-200525C1A
CALLE PUEBLA No. 18
COL. PROGRESO C.P. 39350
ACAPULCO, GRO.

FECHA DE VISITA: 17 DE JULIO DEL 2023

BANCO DE SUMINISTRO: SAN AGUSTIN

REPORTE DE CAMPO No. UNO

FECHA DEL RESULTADO: 18 DE JULIO DEL 2023

INFORME DEL REPORTE: LOS RESULTADOS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES.

CUMPLEN CON LA NORMA N-CTR-CAR-1-01-009-00.

ELABORO:
ARQ. AURORA . N. FLORES HARMONA

REPRESENTANTE LEGAL
ESTEFANIA CORTES RADILLA

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V.

DIVISION Y CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES

PRIV. PUEBLA 18 COL. PROGRESO. ACAPULCO DE JUAREZ
GUERRERO. MEXICO. C.P. 39350
R.F.C: CCO200525C1A TEL: 7444087873 ecr-cortes@hotmail.com

INFORME DE PRUEBAS Y CONTROL DEL CONCRETO HIDRAULICO

AUTORIZO: ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

REPRESENTANTE LEGAL:

ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

EMPRESA: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD

CADENAMIENTO: 0+000.00 AL 0+175.00

PROCEDIMIENTO DE CURADO: INMERSION TOTAL EN AGUA (PILA)

CILINDRO No.	REMISION No.	REVOLVEDORA (OLLA) No.	FECHA DE COLADO	FECHA DE RUPTURA	EDAD DIAS	REVENIMIENTO cms.	RESISTENCIA kg/cm^2	PORCENTAJE DE f'c
COLADO DE PAVIMENTO								
*01	236543224	CR-3670	19/07/2023	26/07/2023	7 DIAS	10	194.5	77.8
*02	236543224	CR-3670	19/07/2023	02/08/2023	14 DIAS	10	221.2	88.5

COCRE CONSTRUCTOR, S.A. DE C.V. R.F.C. CCO-200525C1A CALLE PUEBLA No. 18 COL. PROGRESO C.P. 39350 ACAPULCO, GRO.

DATOS DE PROYECTO:	f´c= 250 KG/CM2	**OBSERVACIONES: LOS RESULTADOS DE RESISTENCIAS OBTENIDOS SE ENCUENTRAN ACEPTABLES**
	REV. 10.00 +- 2.00 CM.	
CEMENTO:	MARCA: APASCO	**CUMPLE CON NORMA N-CMT-2-02-005/04**
	TIPO: NORMAL	CARACTERISTICAS DE CALIDAD DEL CONCRETO HIDRAULICO EN LA CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS
SUMINISTRO:	CONCRETOS CEMEX	**FECHA DEL RESULTADO: 02 DE AGOSTO DEL 2023**

ELABORO:
ARQ. AURORA N. FLORES CARMONA

REPRESENTANTE LEGAL
ESTEFANIA CORTES RADILLA

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



	Decimal	DMS
Latitude	17.11514	17°6'54" N
Longitude	-99.706296	99°42'22" W



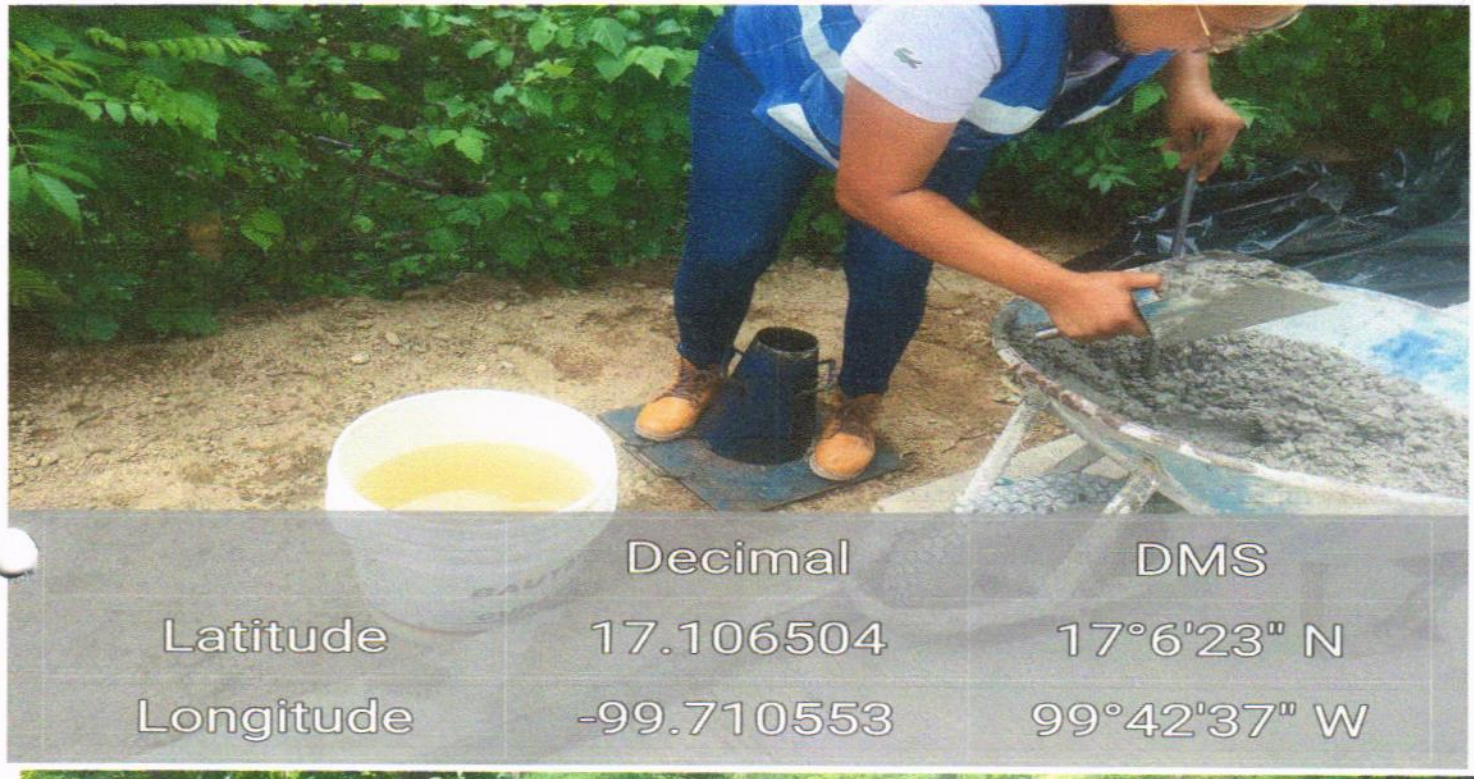
	Decimal	DMS
Latitude	17.115142	17°6'54" N
Longitude	-99.70628	99°42'22" W

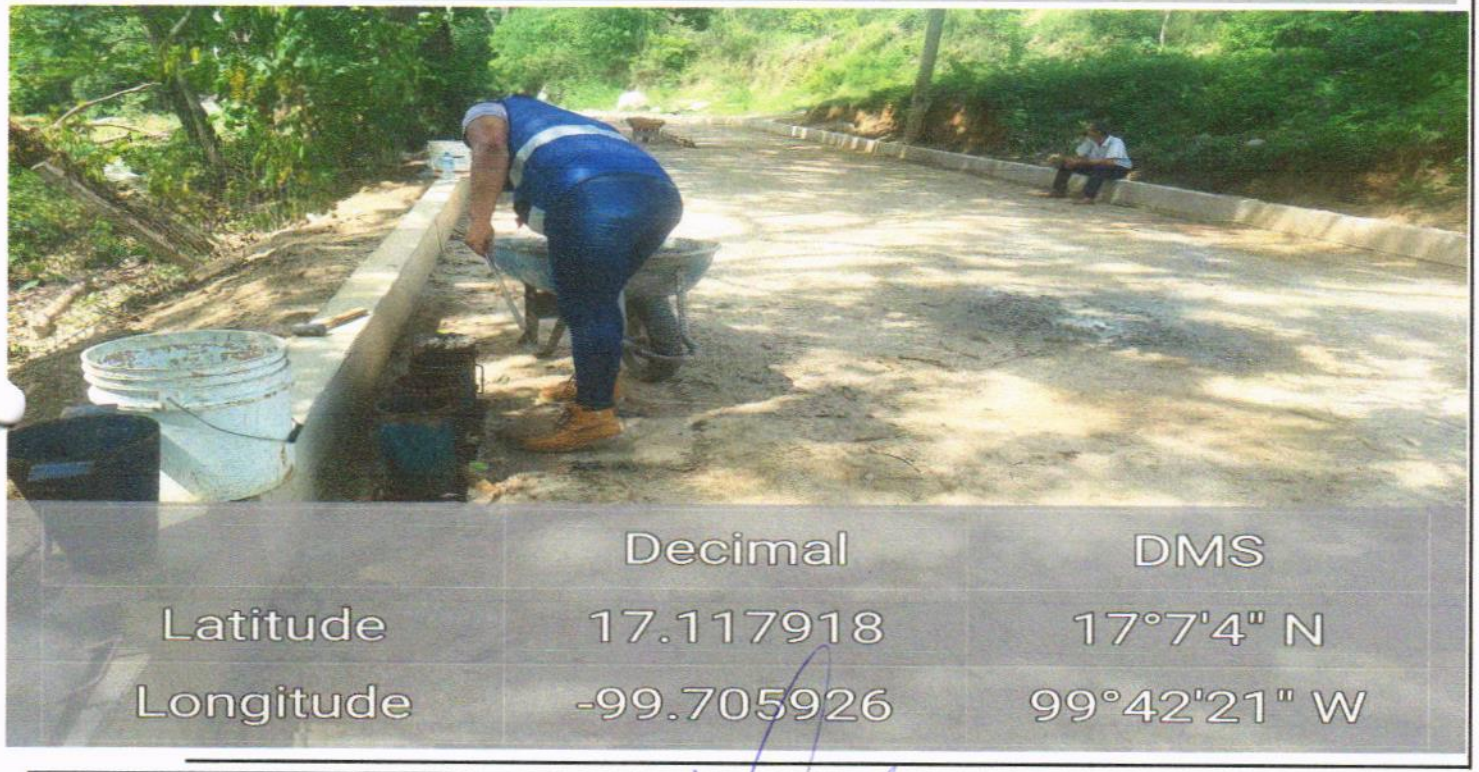
PRUEBAS DE COMPACTACION

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





PRUEBAS DE CONCRETO

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIN

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	AL: 24 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAIS/MUN/078-2023	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
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.	CAD. 0+000			0.00	6.83		M2	-	
		CAD. 0+000 AL CAD. 0+010			10.00	7.46	7.15	M2	71.50	
		CAD. 0+010 AL CAD. 0+020			10.00	7.89	7.68	M2	76.80	
		CAD. 0+030 AL CAD. 0+040			10.00	8.25	8.07	M2	80.70	
		CAD. 0+040 AL CAD. 0+050			10.00	9.07	8.66	M2	86.60	
		CAD. 0+050 AL CAD. 0+060			10.00	9.76	9.42	M2	94.20	
		CAD. 0+060 AL CAD. 0+070			10.00	8.55	9.16	M2	91.60	
		CAD. 0+070 AL CAD. 0+080			10.00	8.70	8.63	M2	86.30	
		CAD. 0+080 AL CAD. 0+090			10.00	8.99	8.85	M2	88.50	
		CAD. 0+090 AL CAD. 0+100			10.00	8.73	8.86	M2	88.60	
		CAD. 0100 AL CAD. 0+110			10.00	8.45	8.59	M2	84.50	
		CAD. 0110 AL CAD. 0+120			10.00	8.60	8.53	M2	86.00	
		CAD. 0+120 AL CAD. 0+130			10.00	8.80	8.70	M2	87.00	
		CAD. 0+130 AL CAD. 0+140			10.00	7.65	8.23	M2	82.30	
		CAD. 0+140 AL CAD. 0+150			10.00	8.29	7.97	M2	79.70	
		CAD. 0+150 AL CAD. 0+160			10.00	7.21	7.75	M2	77.50	
		CAD. 0+160 AL CAD. 0+170			10.00	7.30	7.26	M2	72.60	
		CAD. 0+170 AL CAD. 0+180			5.00	7.54	7.42	M2	37.10	
									1,371.50	
	POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SE COBRARA						TOTAL	M2	1,300.00	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. A[illegible]NTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JU[illegible]Z

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

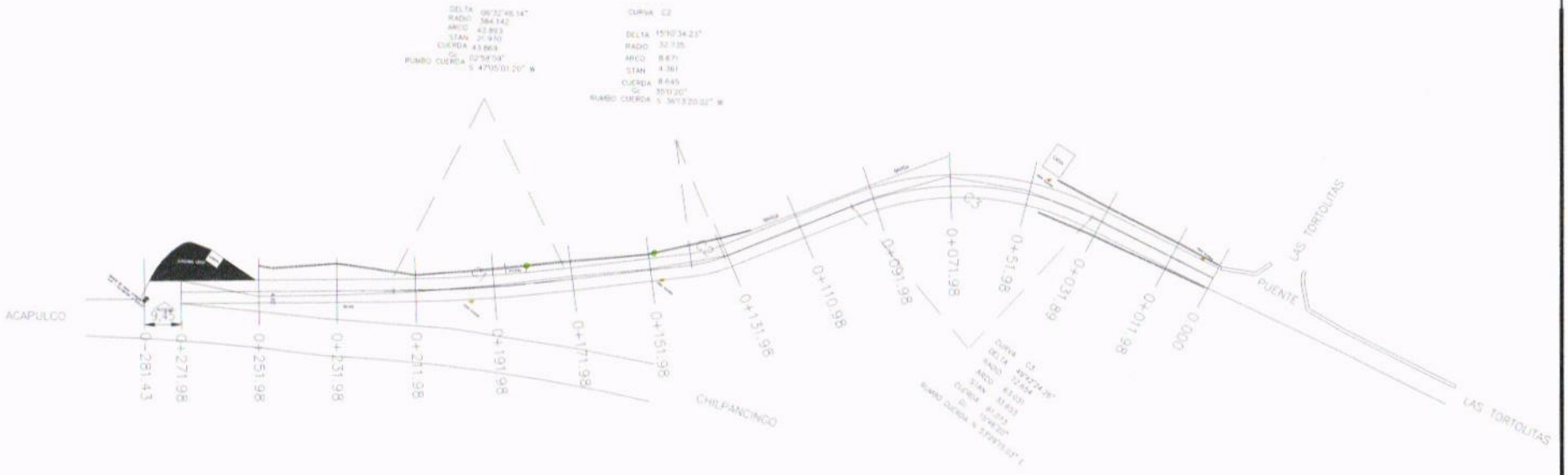
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

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.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

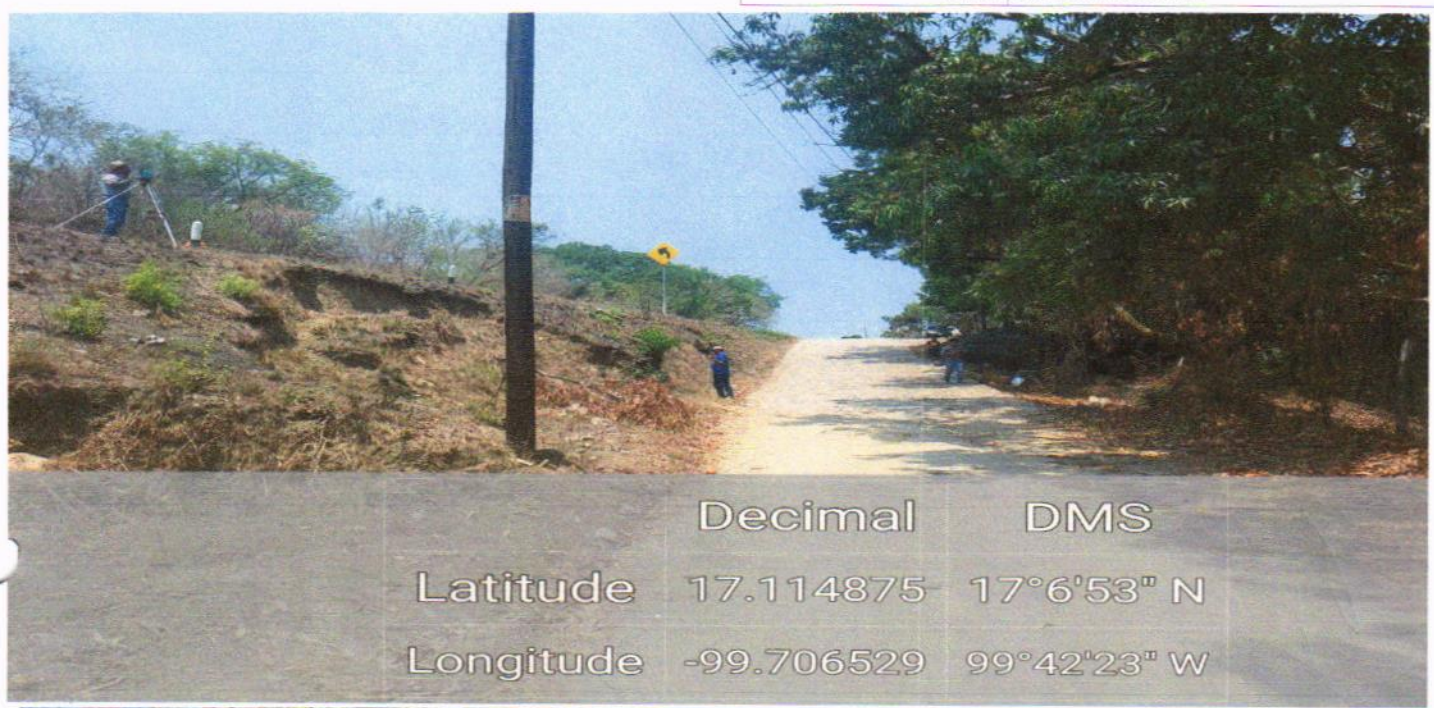
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

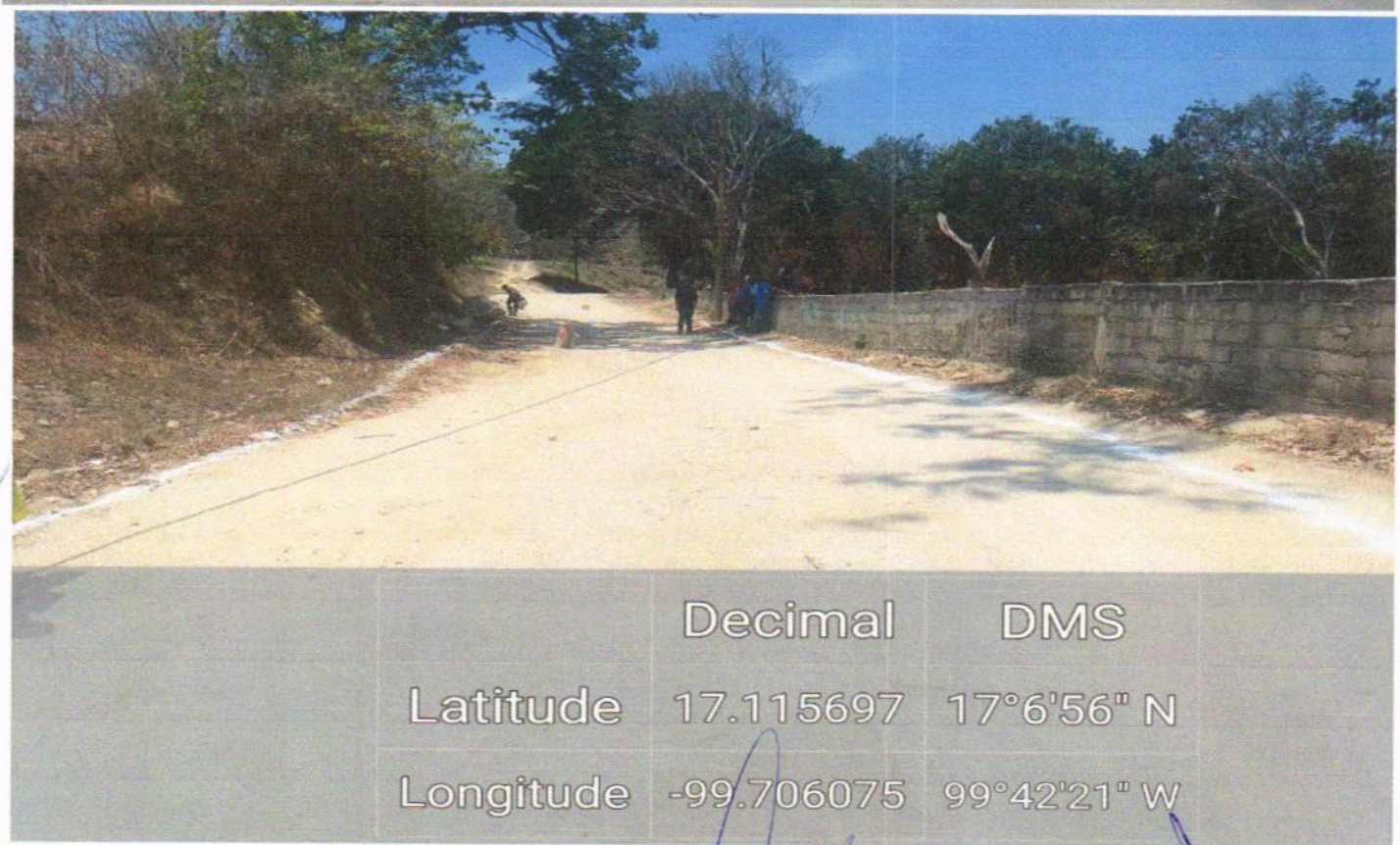
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



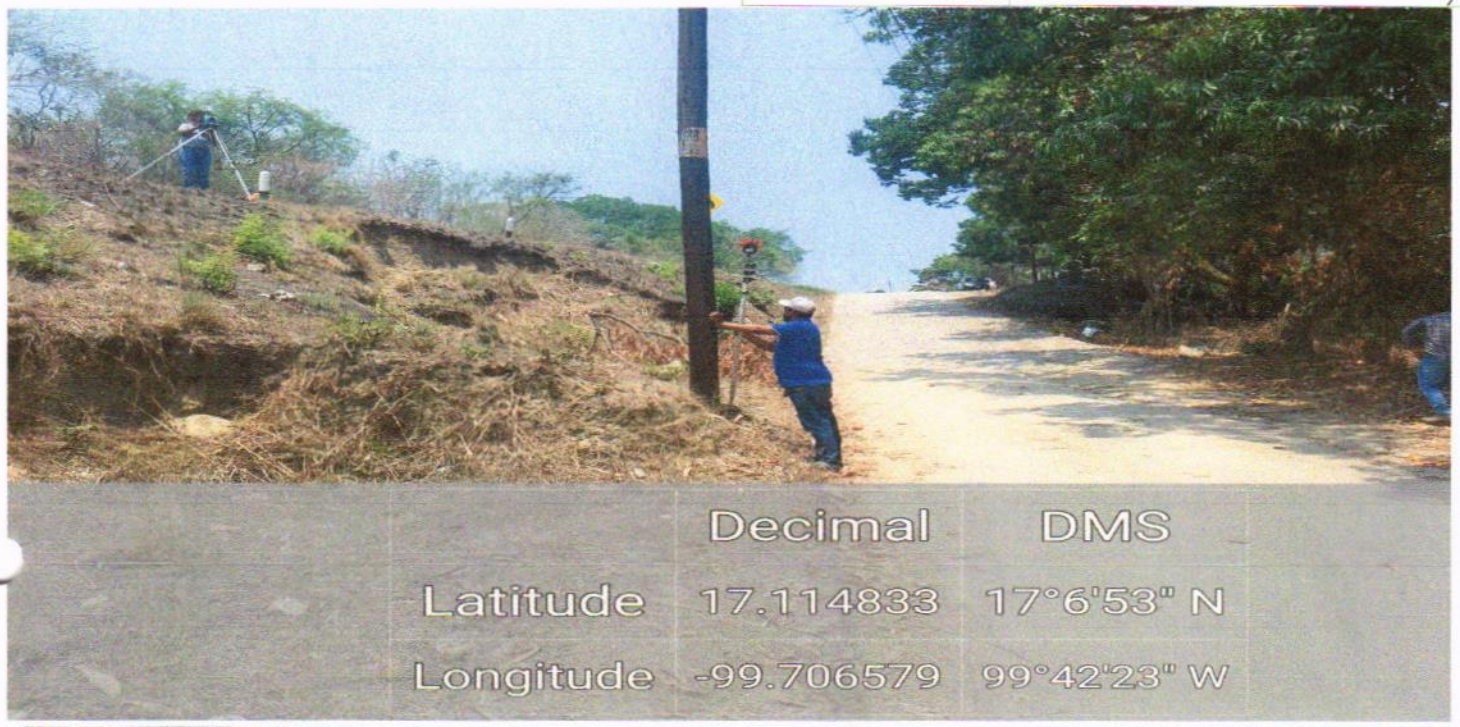


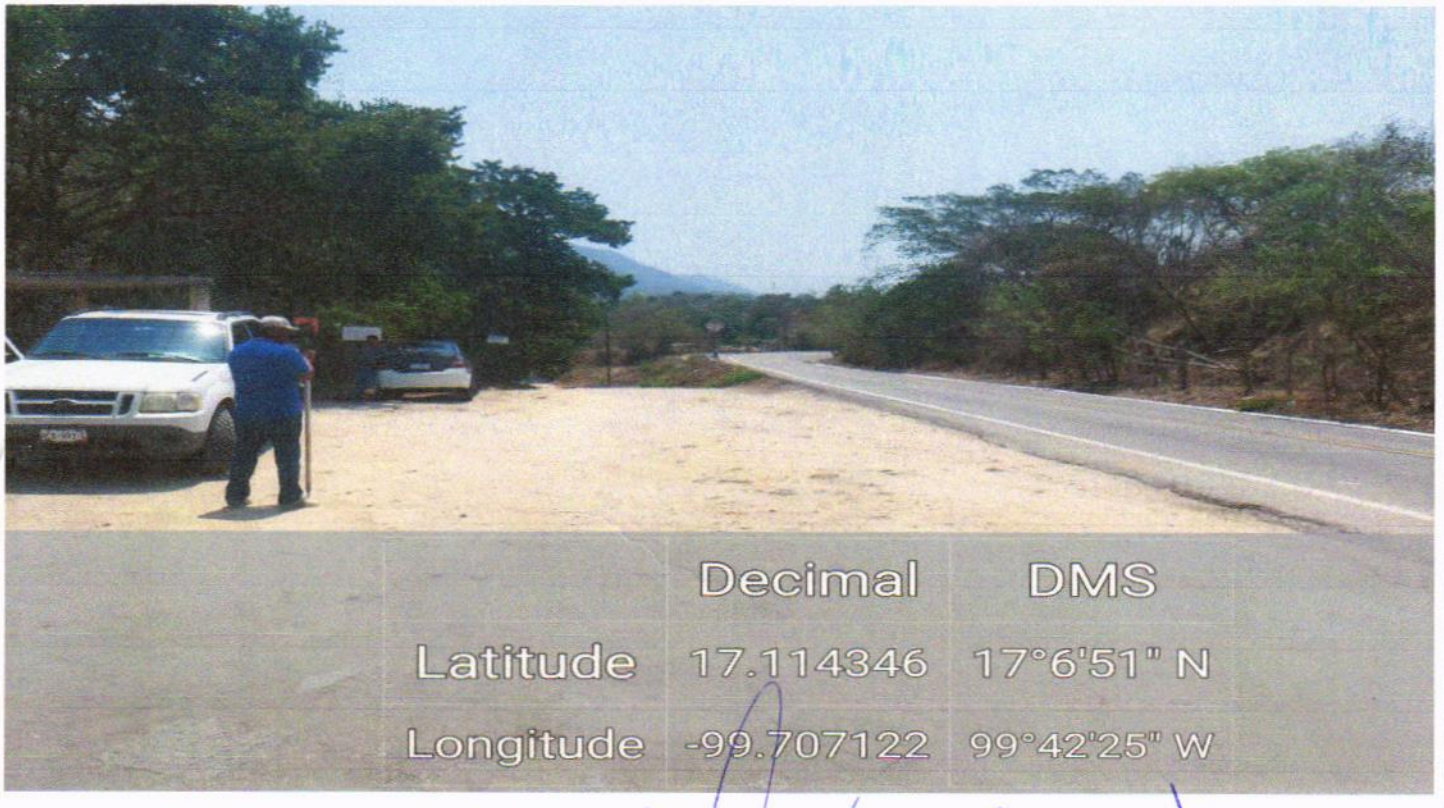
3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ.

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 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.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ.

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
UBICACIÓN:	**POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA: **24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078/2023/A0	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PRELIMINARES**									
D-ZAMMEC*	DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.									
		CAD. 0+050 AL CAD. 0+060			10.00	5.60		M2	56.00	
		CAD. 0+060 AL CAD. 0+070			10.00	5.30		M2	53.00	
		CAD. 0+070 AL CAD. 0+080			10.00	5.10		M2	51.00	
		CAD. 0+080 AL CAD. 0+090			10.00	5.00		M2	50.00	
		CAD. 0+090 AL CAD. 0+100			10.00	5.00		M2	50.00	
							TOTAL	**M2**	**260.00**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. A[illegible]NTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA[illegible]Z

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

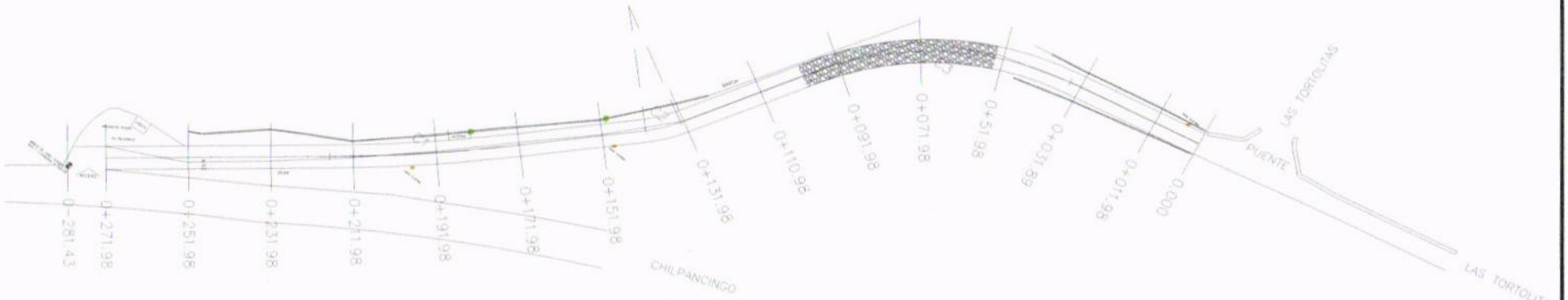
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 21 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A01 **PRELIMINARES**

D-ZAMMEC* DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

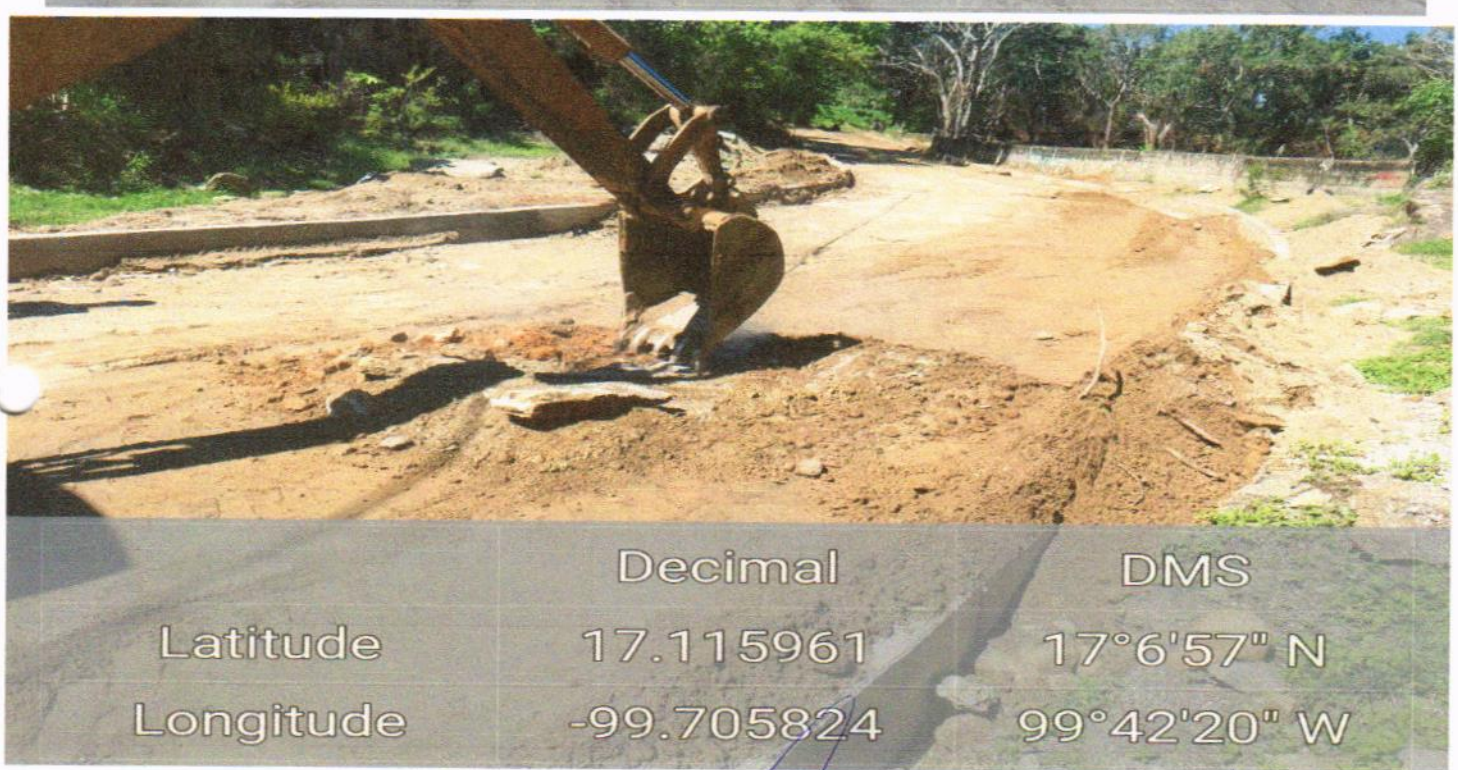
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



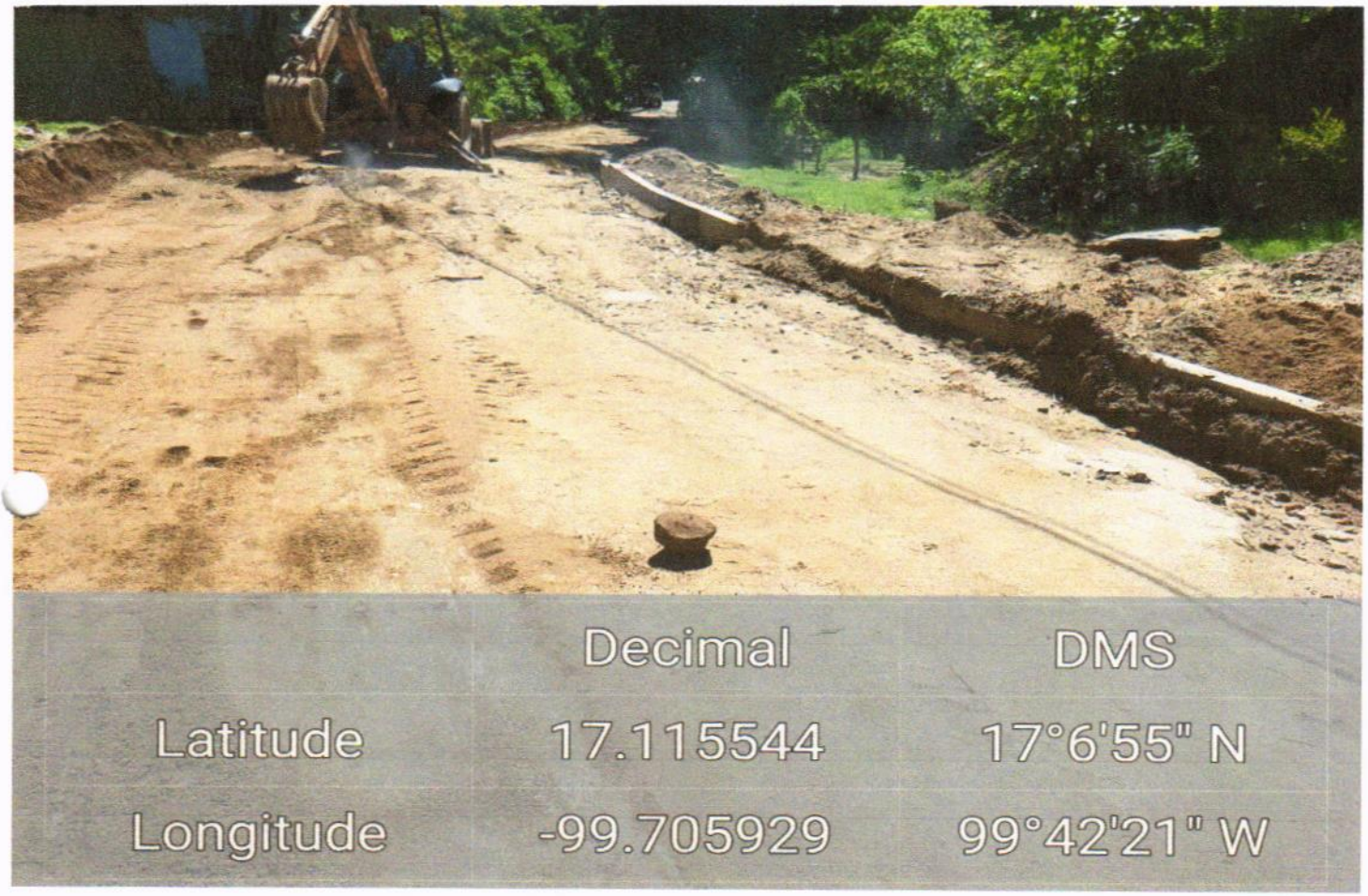


D-ZAMMEC* DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



D-ZAMMEC* DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/A01	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PRELIMINARES**									
4-0075	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	CAD. 0+110 AL CAD. 0+120			10.00	6.00	0.25	M3	15.00	
		CAD. 0+140 AL CAD. 0+150			10.00	6.00	0.25	M3	15.00	
								TOTAL	**M3**	**30.00**

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. A[illegible]NTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUA[illegible]Z

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	C R O Q U I S			
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
	UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	21 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	CONTRATISTA: **DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A01 **PRELIMINARES**

4-0075 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



	Decimal	DMS
Latitude	17.109178	17°6'33" N
Longitude	-99.708115	99°42'29" W



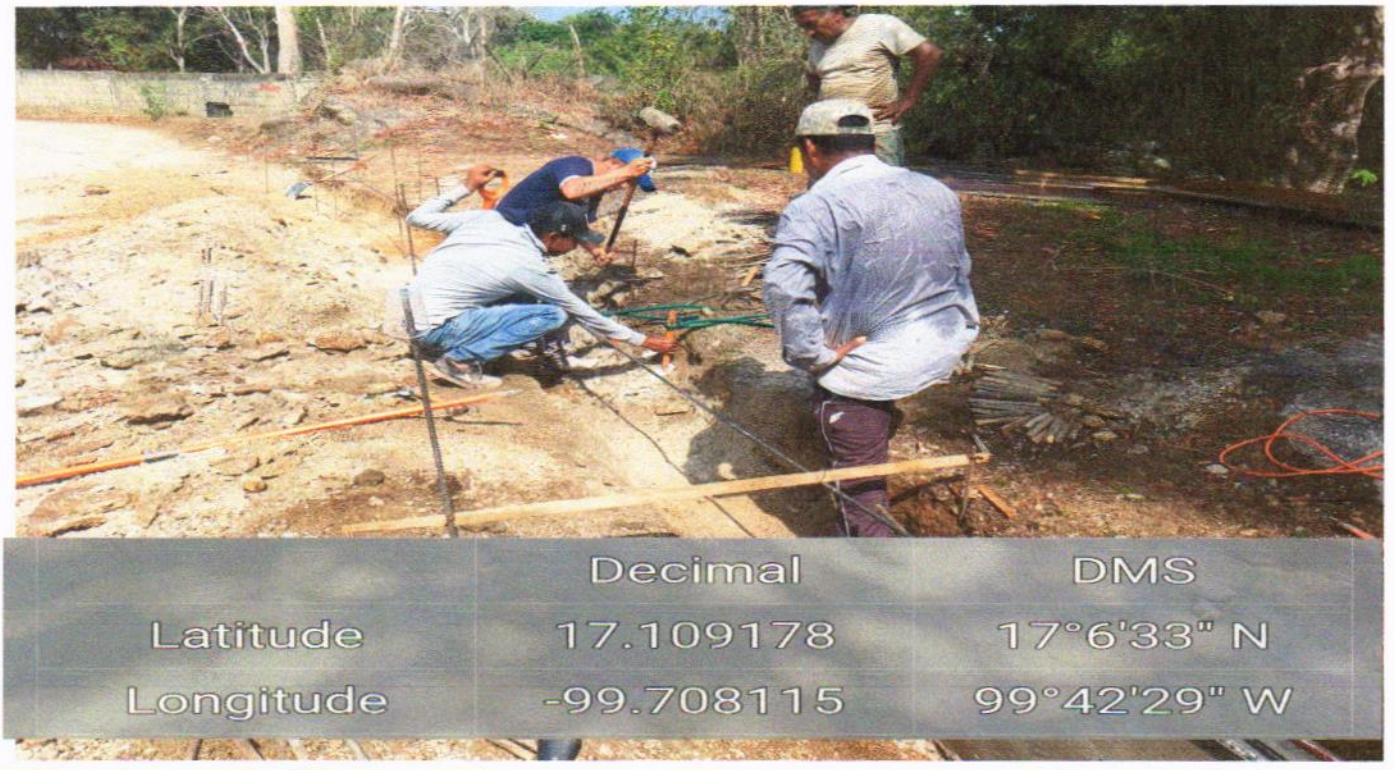
	Decimal	DMS
Latitude	17.115851	17°6'57" N
Longitude	-99.70582	99°42'20" W

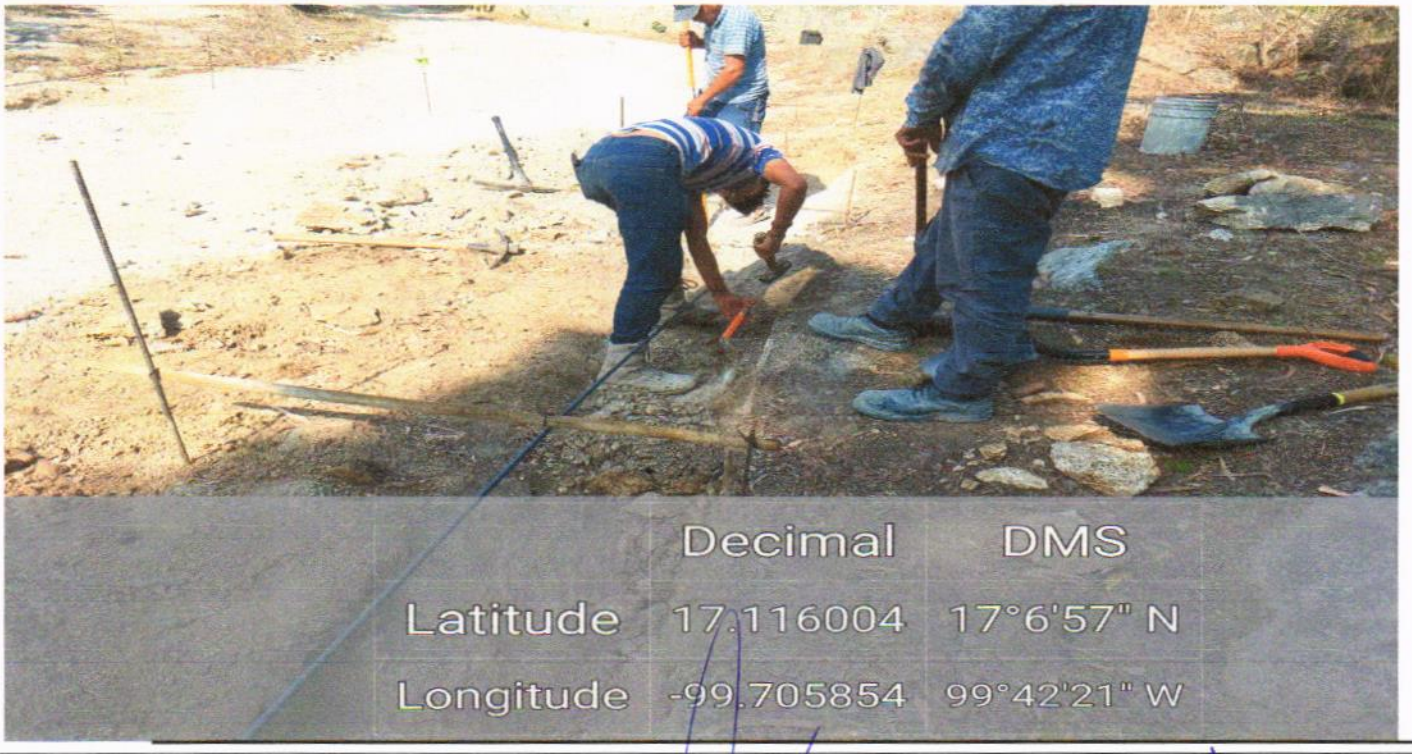
4-0075 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	IEEE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





4-0075 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO [illegible] VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PRELIMINARES**									
4-0079	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.									
			EXCAVACION EN GUARNICION							
			CAD. 0+000 AL CAD. 0+175		175.00	0.50	0.40	M3	35.00	HOMBRO DERECHO DE LA CALLE
			CAD. 0+000 AL CAD. 0+175		175.00	0.50	0.33	M3	28.88	HOMBRO IZQUIERDO DE LA CALLE
			EXCAVACION EN TUBERIA DE AGUA POTABLE							
			CAD. 0+000 AL CAD. 0+210		210.00	0.60	0.90	M3	113.40	
			CAJA DE VALVULAS		6.80	0.60	0.90	M3	3.67	
			CAD. 0+000 AL CAD. -0+030		30.00	0.60	0.90	M3	16.20	
					246.80					
			EXCAVACION MURO SOBRE PUENTE							
			CAD. 0+000 AL CAD. 0+012		12.00	1.20	1.35	M3	19.44	
			EXCAVACION MURO BOCA DE TORMENTA							
			MURO 1		3.50	1.00	1.20	M3	4.20	
			MURO 2		9.50	1.00	1.20	M3	11.40	
							TOTAL	**M3**	**232.19**	
			POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA				**TOTAL**	**M3**	**219.11**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. A[illegible]NTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JU[illegible]Z

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

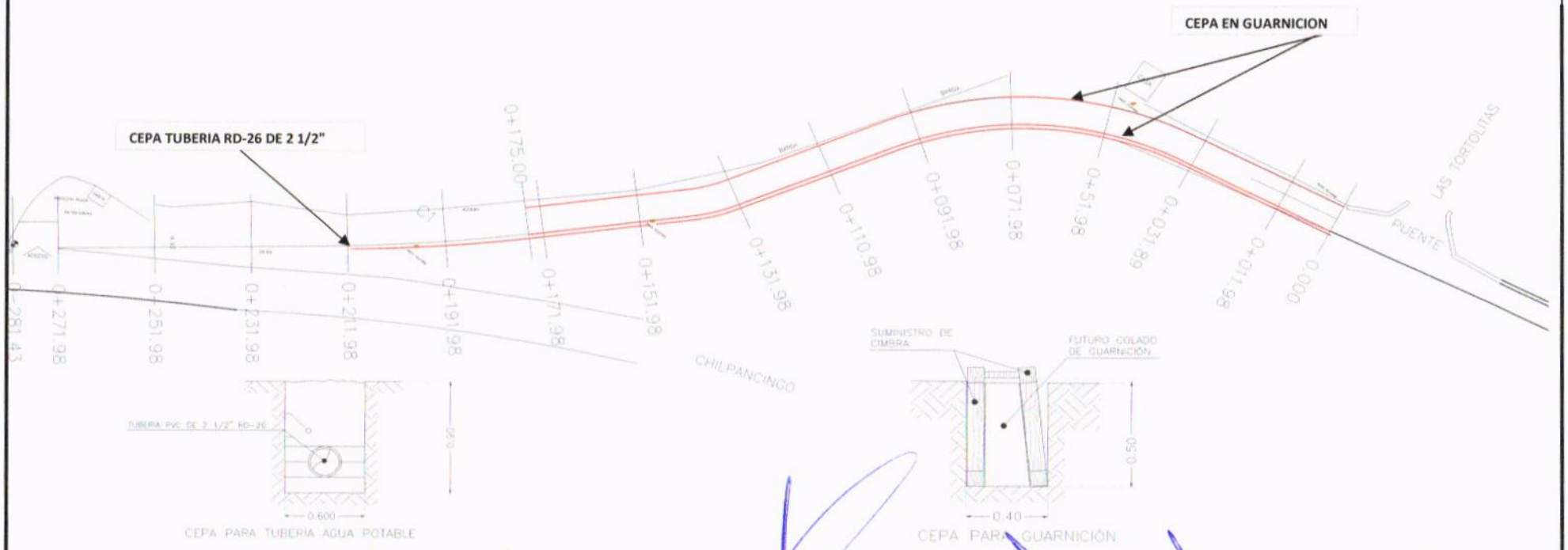
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ/078	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A01 **PRELIMINARES**

4-0079 EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

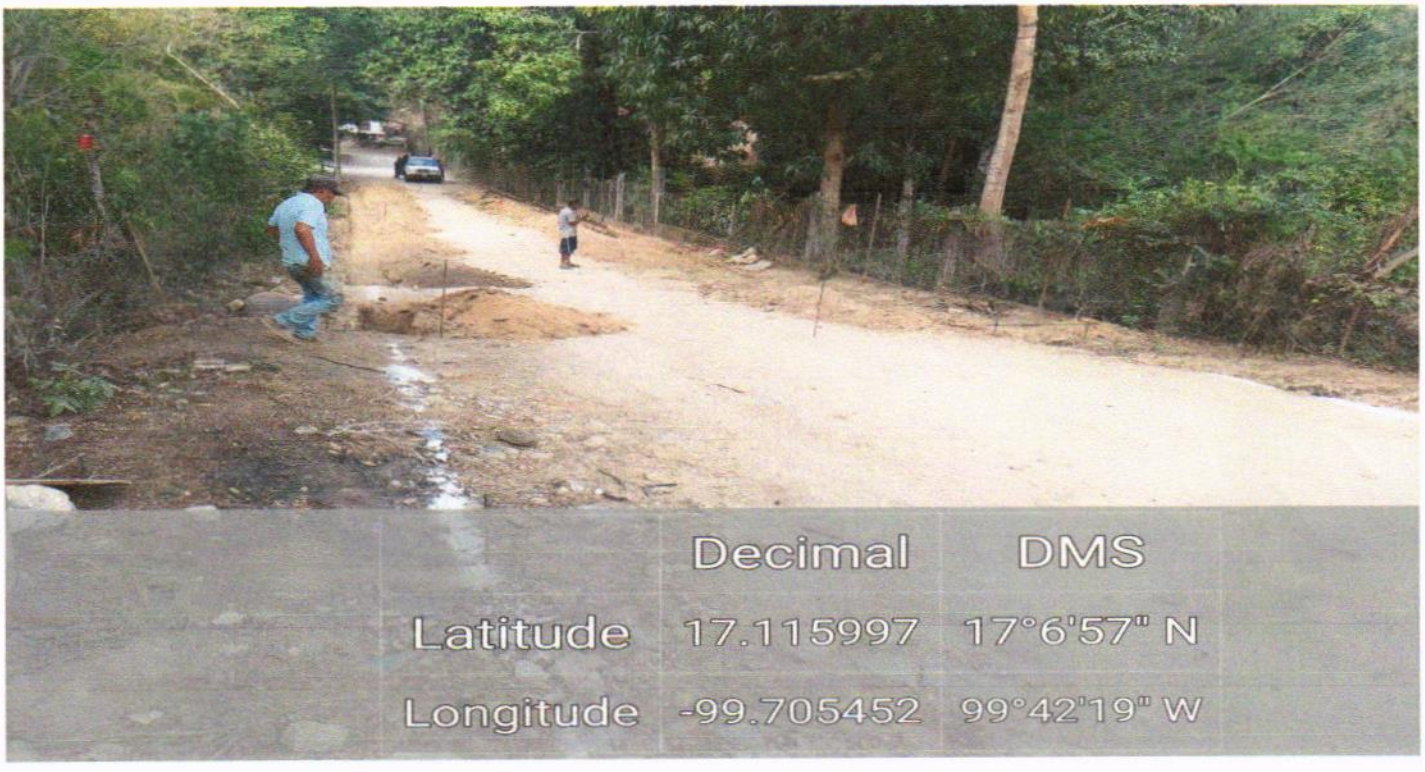
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

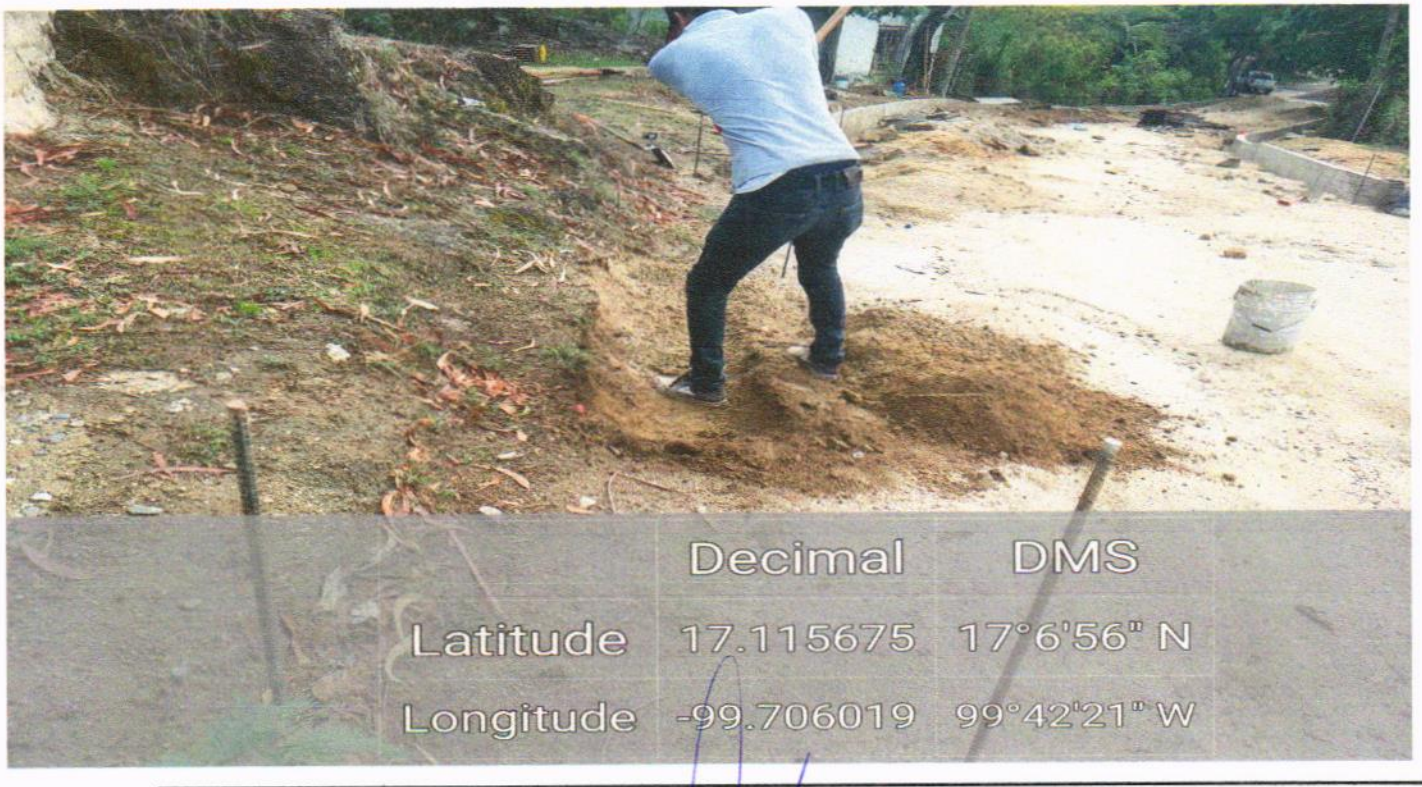
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





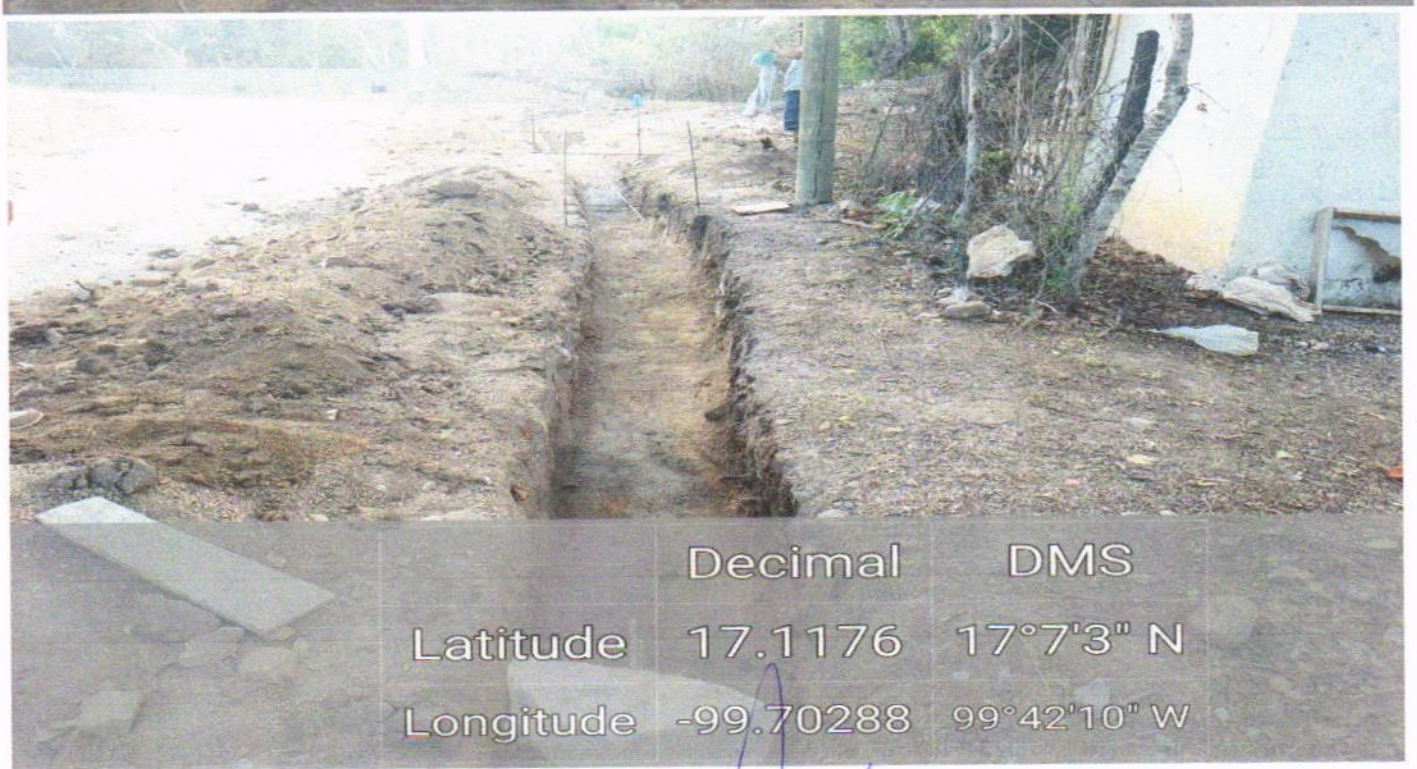
EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ.

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDUZCO

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

ACAPULCO

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ/078	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISM/078-2023/90	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	PRELIMINARES									
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	MATERIAL DE EXCAVACION DE GUARNICION								
		CAD. 0+000 AL CAD. 0+175			350.00	0.50	0.40	M3	70.00	2 HOMBROS LADO IZQUIERDO Y DERECHO
		MENOS RELLENO DE VOL DE GUARNICION								
		(0.20+0.15)(0.50)/2=0.35X0.25=0.0875X 350=30.625 M3						M3	-30.62	
		RELLENO EN TUBERIA DE AGUA POTABLE								
					246.80	0.60	0.90	M3	133.27	
		RELLENO EN CEPA DE MURO SOBRE PUENTE								
		CAD. 0+000 AL CAD. 0+012			12.00	0.40	2.00	M3	9.60	
		RELLENO EN CEPA DE MURO BOCA DE TORMENTA								
		MURO 1			5.00	0.40	2.00	M3	4.00	
		MURO 2			9.50	0.40	2.00	M3	7.60	
		RELLENO DE MATERAL PROYECTO BANQUETA								
					12.00	0.45	1.20	M3	6.48	
									200.33	X 70% MATERIAL DE EXCAVACION
								M3	140.23	
		POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SE COBRARA						TOTAL M3	130.60	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. A[illegible]NTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JU[illegible]Z

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

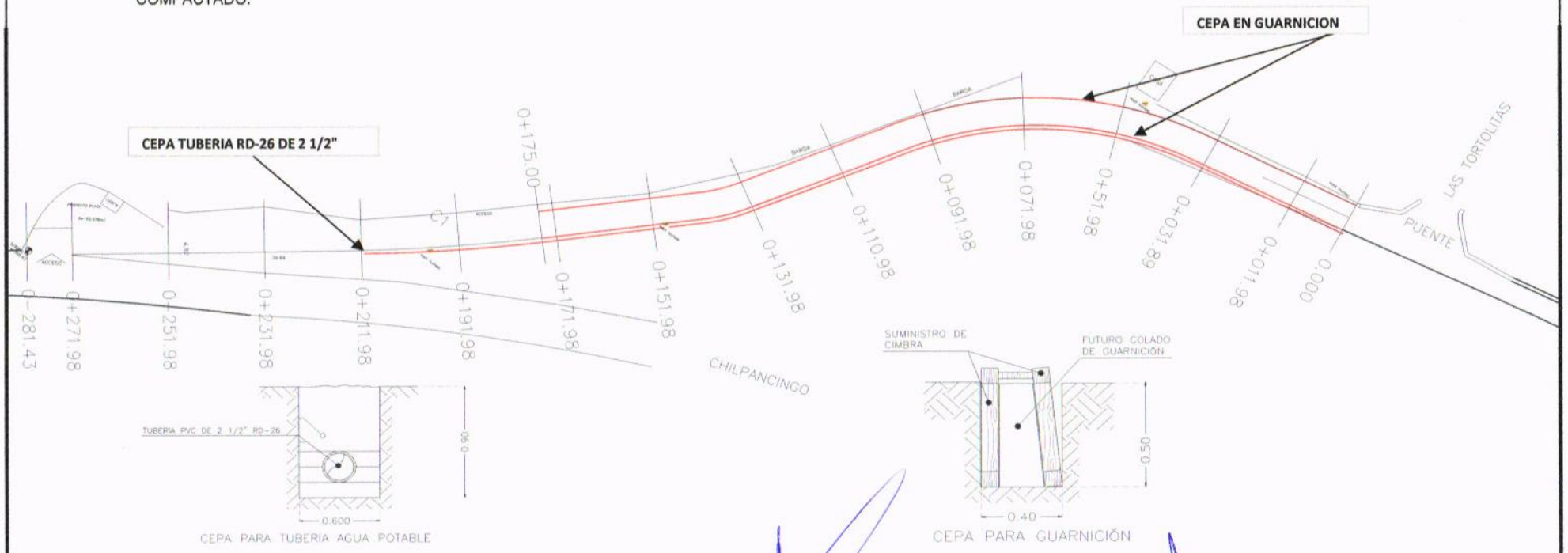
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S				
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	[illegible]DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A01 **PRELIMINARES**

9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

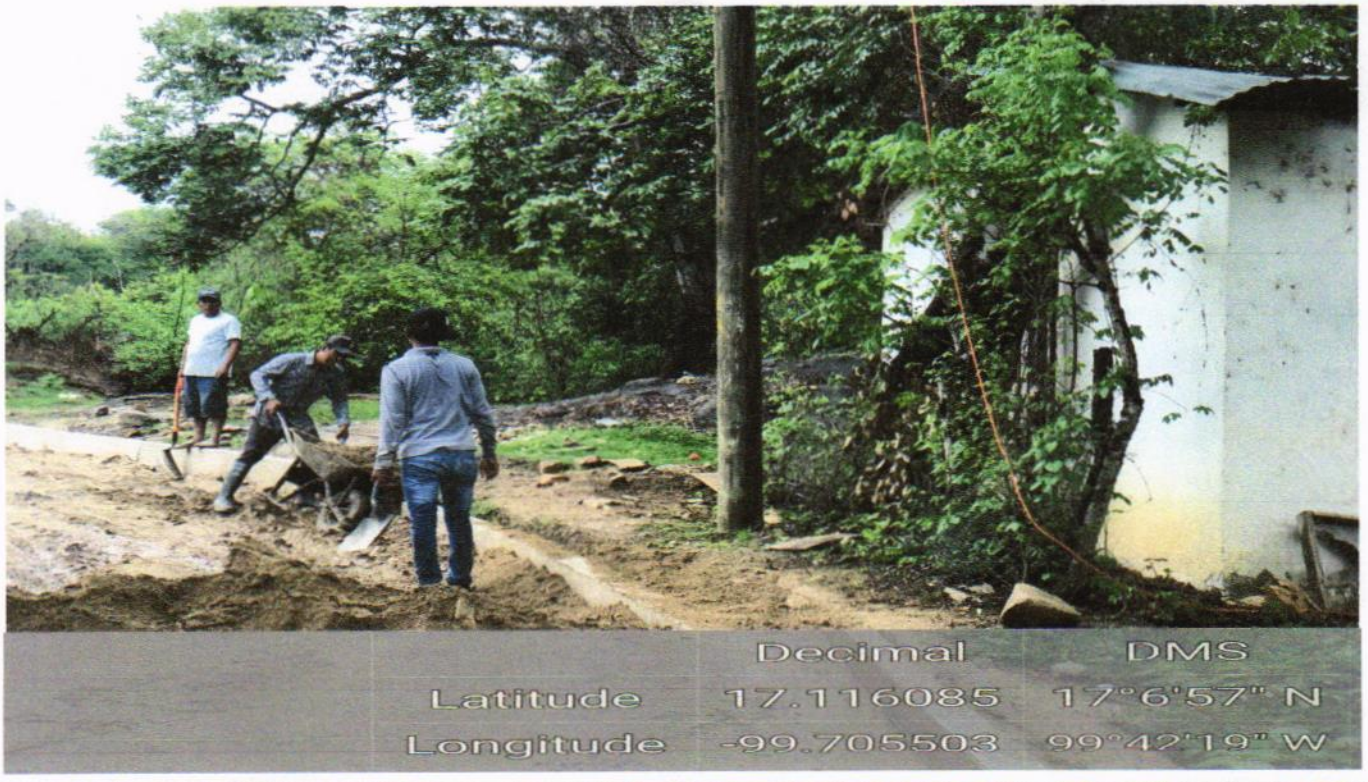
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

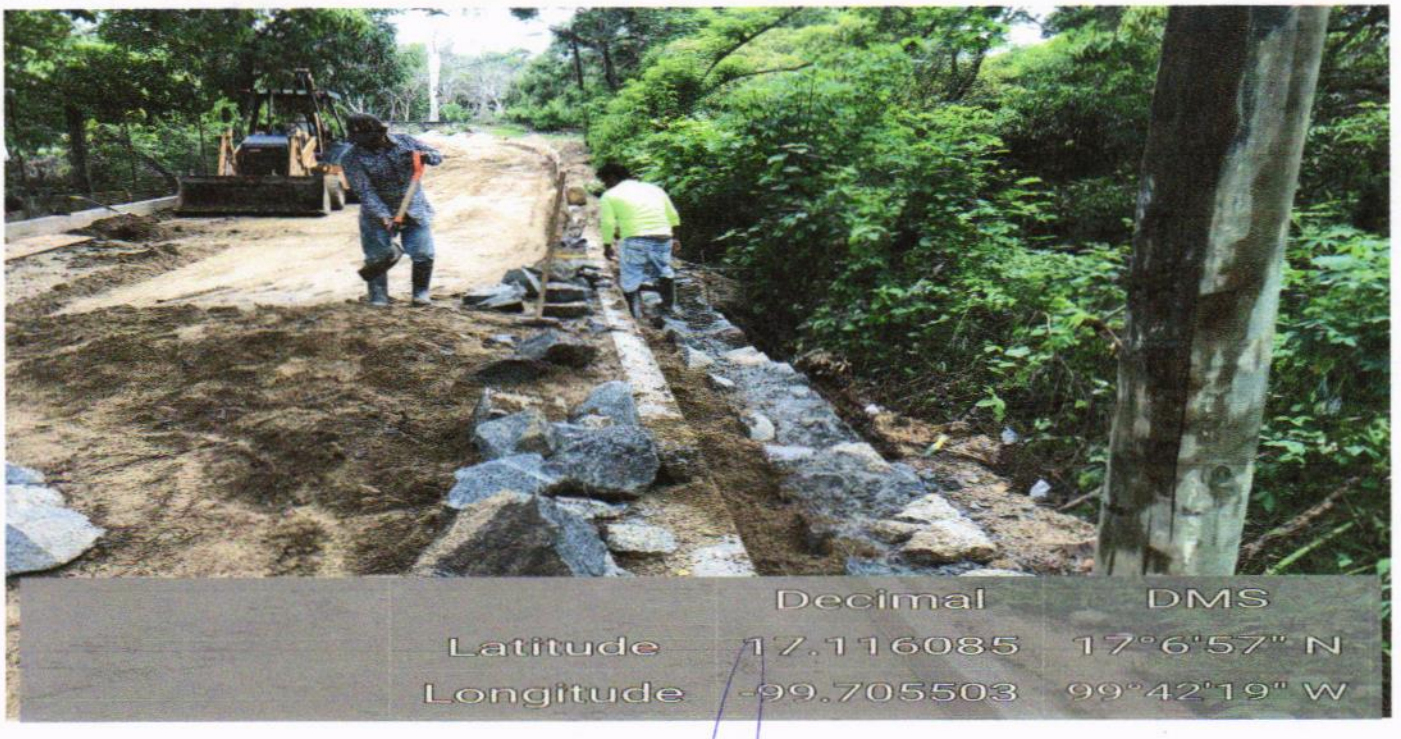
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



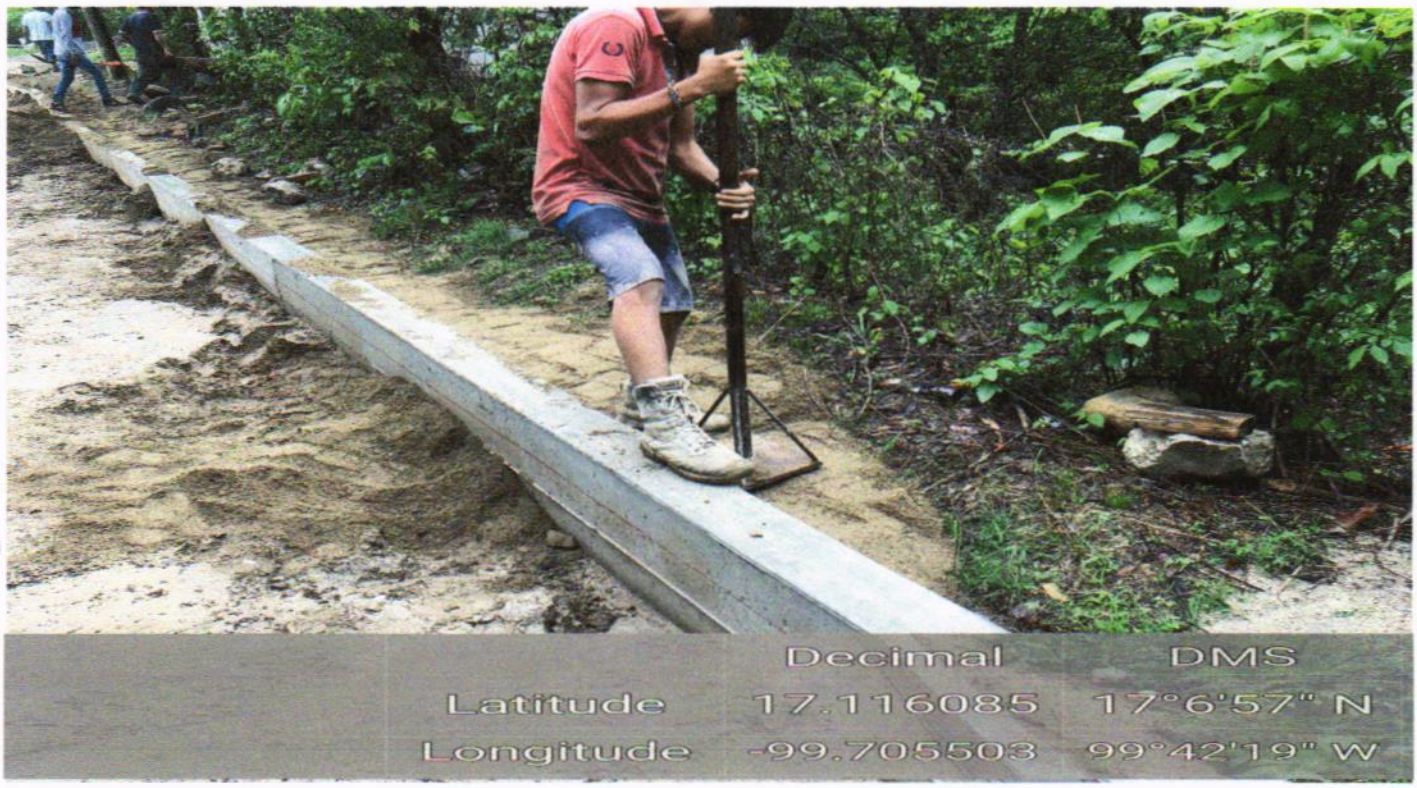


9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.

DISAAB PROYECTOS, S.A.DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ.

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDI

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	AL: 24 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISM/078-2023/90	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	PRELIMINARES									
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	MATERIAL DE EXCAVACION DE GUARNICION								
		CAD. 0+000 AL CAD. 0+175			350.00	0.50	0.40	M3	70.00	2 HOMBROS LADO IZQUIERDO Y DERECHO
		MENOS RELLENO DE VOL DE GUARNICION								
		(0.20+0.15)(0.50)/2=0.35X0.25=0.0875X 350=30.625 M3						M3	-30.62	
		RELLENO EN TUBERIA DE AGUA POTABLE								
					246.80	0.60	0.90	M3	133.27	
		RELLENO EN CEPA DE MURO SOBRE PUENTE								
		CAD. 0+000 AL CAD. 0+012			12.00	0.40	2.00	M3	9.60	
		RELLENO EN CEPA DE MURO BOCA DE TORMENTA								
		MURO 1			5.00	0.40	2.00	M3	4.00	
		MURO 2			9.50	0.40	2.00	M3	7.60	
		RELLENO DE MATERAL PROYECTO BANQUETA								
					12.00	0.45	1.20	M3	6.48	
									200.33	X 30% MATERIAL DE EXCAVACION
								M3	60.01	
		RELLENO SOBRE COSTADOS DE GUARNICION SOBRE HOMBRO IZQUIERDO Y DERECHO DE CALLE								
					57.00	1.00	0.30	M3	17.10	HOMBRO DERECHO DE CALLE
					50.00	1.00	0.30	M3	15.00	HOMBRO IZQUIERDO DE CALLE
							TOTAL	M3	92.11	
		EN ESTA ESTIMACION SE COBRARA					TOTAL	M3	90.00	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A01 **PRELIMINARES**

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



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



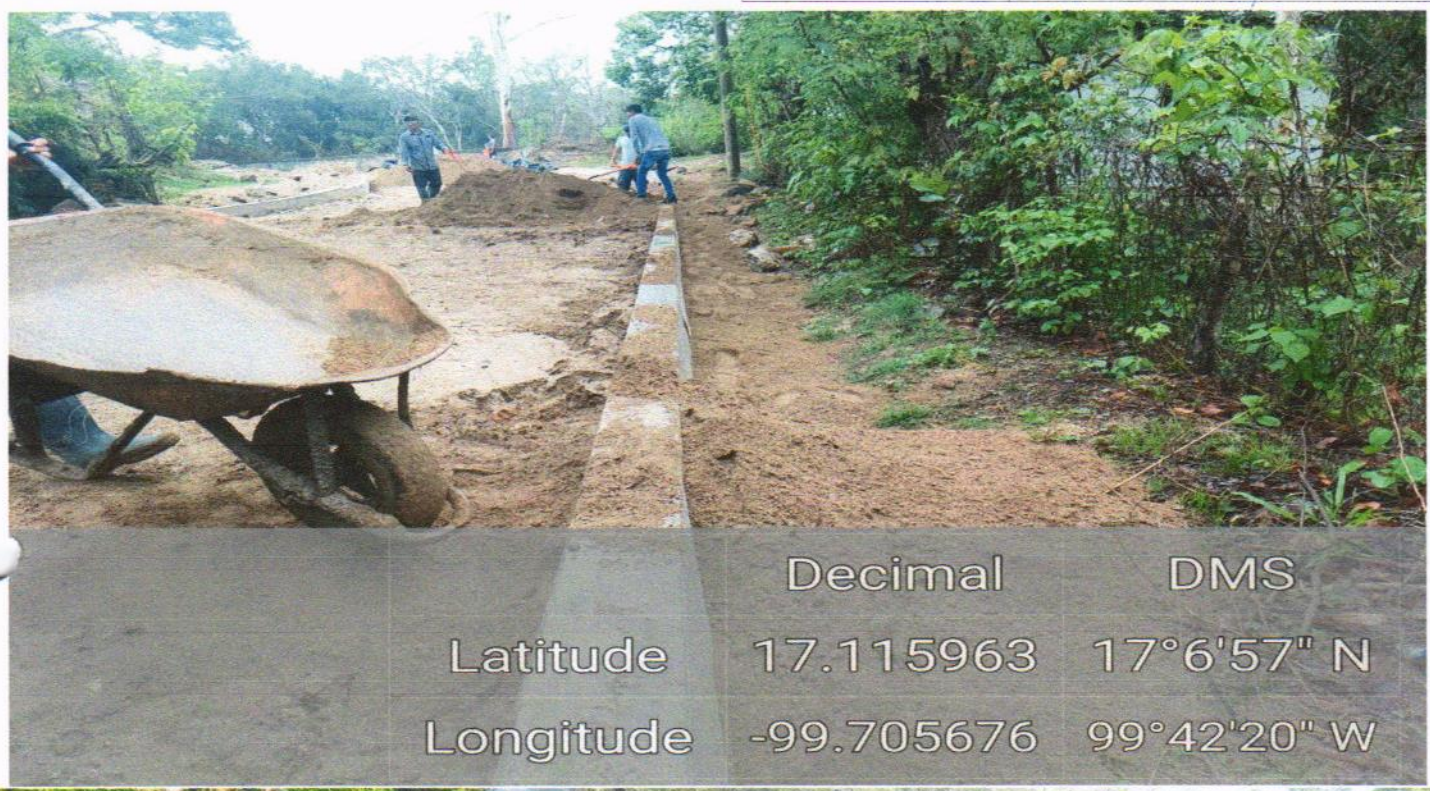


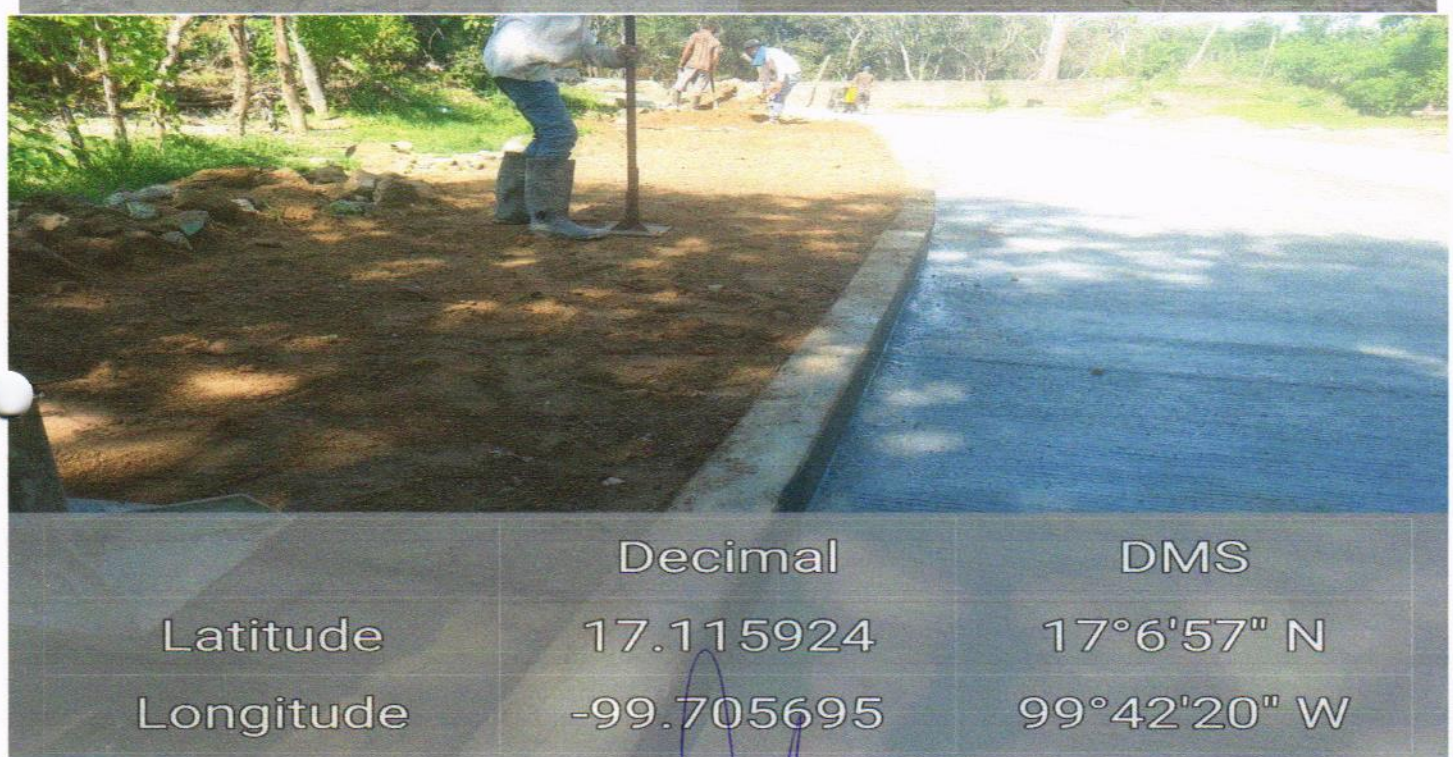
9-0130 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





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

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
UBICACIÓN:	**POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA: **24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO: MAJ-TADRU/078/2023/A0	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PRELIMINARES**									
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	CAMA DE ARENA EN TUBERIA DE AGUA POTABLE								
					245.60	0.40	0.05	M3	4.91	
							TOTAL	**M3**	**4.91**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

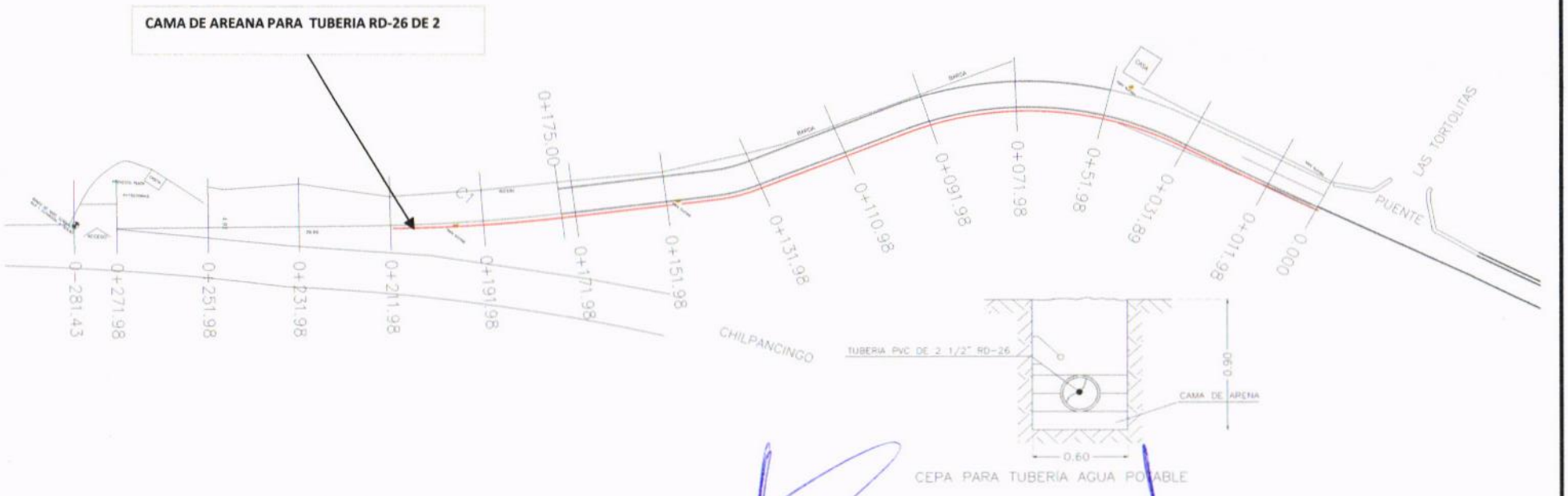
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO	
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No.	01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023	
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023	

C R O Q U I S

A01 **PRELIMINARES**

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



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

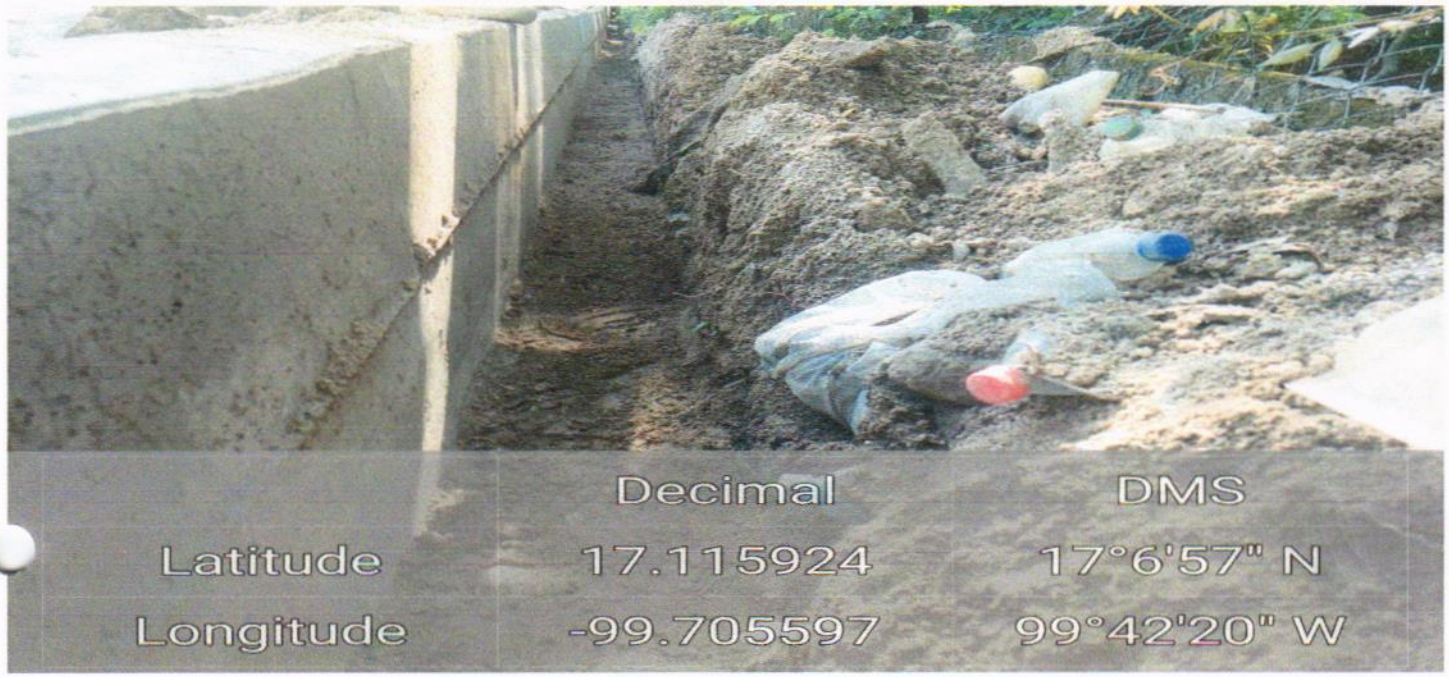
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 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.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.		

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISM001/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**									
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.									
			TOMAS DOMICILIARIAS							
			LOTE BODEGA		1.00			PZA	1.00	
			LOTE 1		1.00			PZA	1.00	
			LOTE 2 HUERTA EXISTENTE		1.00			PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**3.00**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA
DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

RESIDENTE DE OBRA
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

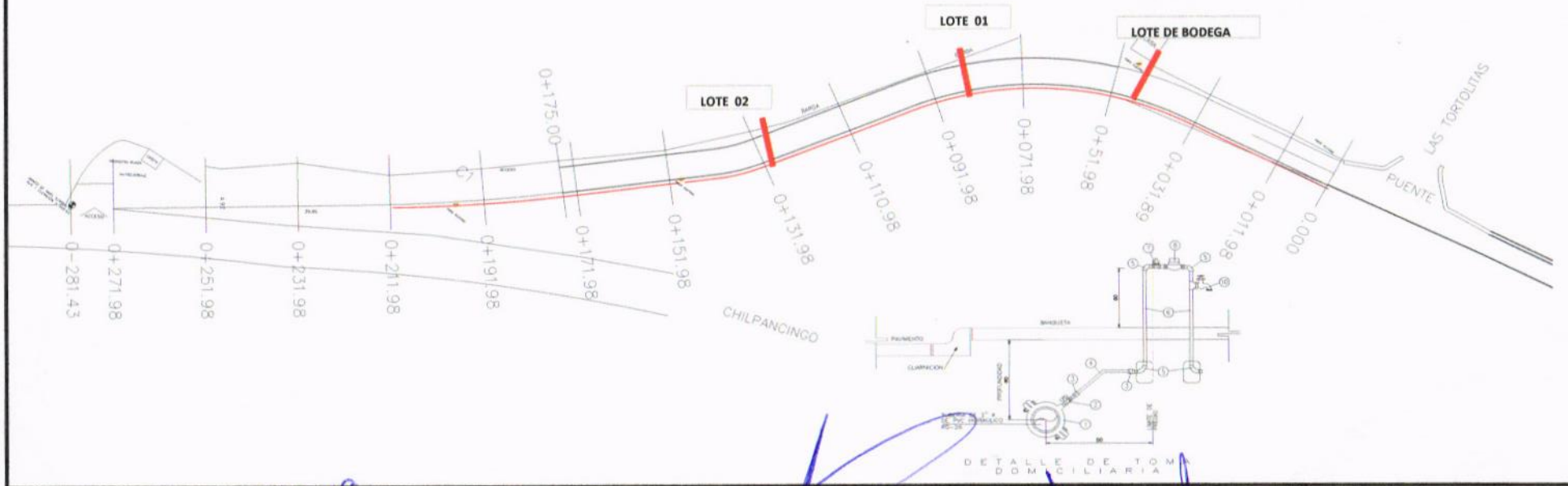
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S				
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A01 **PRELIMINARES**

TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

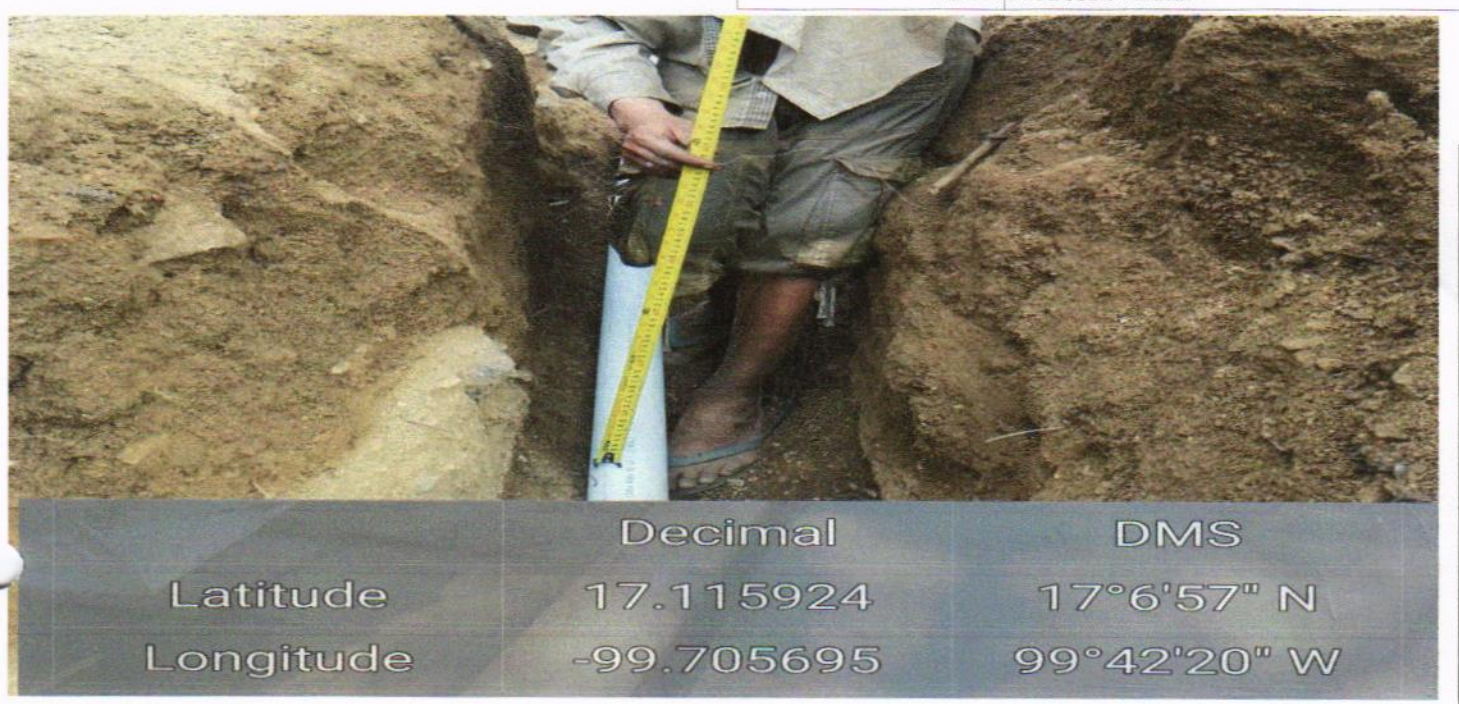
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

DISAAS PROYECTOS S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/082/2023/90	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**									
27-0412A	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	TUBERIA DE AGUA POTABLE								
		INICIA EN CAJA DE VALVULAS			245.60			ML	245.60	
							TOTAL	**ML**	**245.60**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

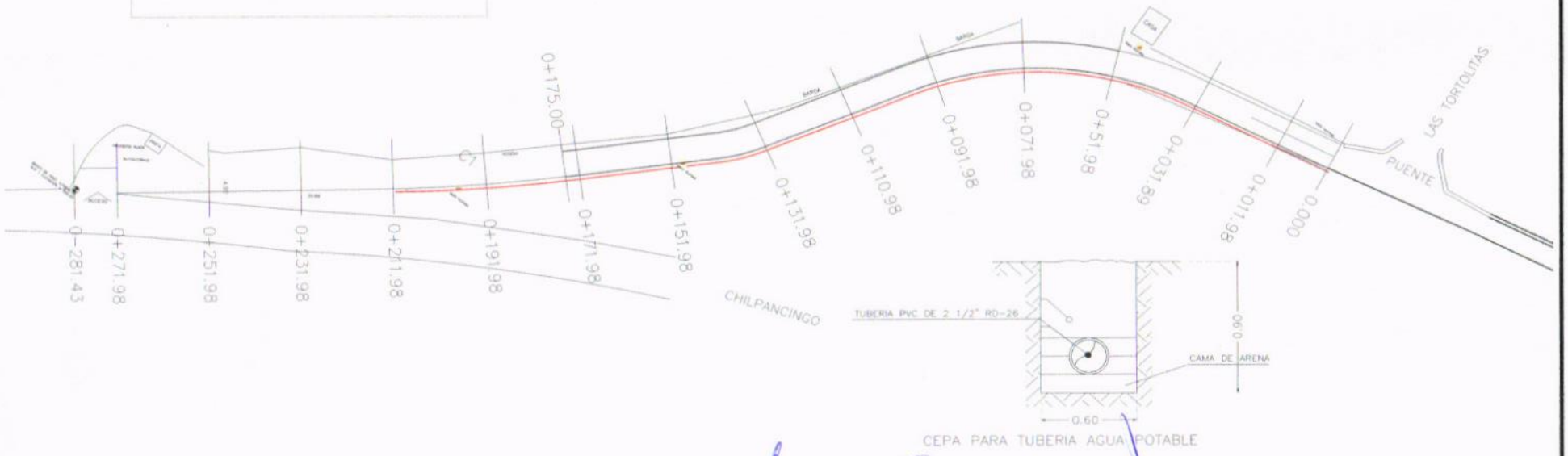
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A01 **PRELIMINARES**

27-0412A SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

CAMA DE AREANA PARA TUBERIA RD-26 DE 2



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

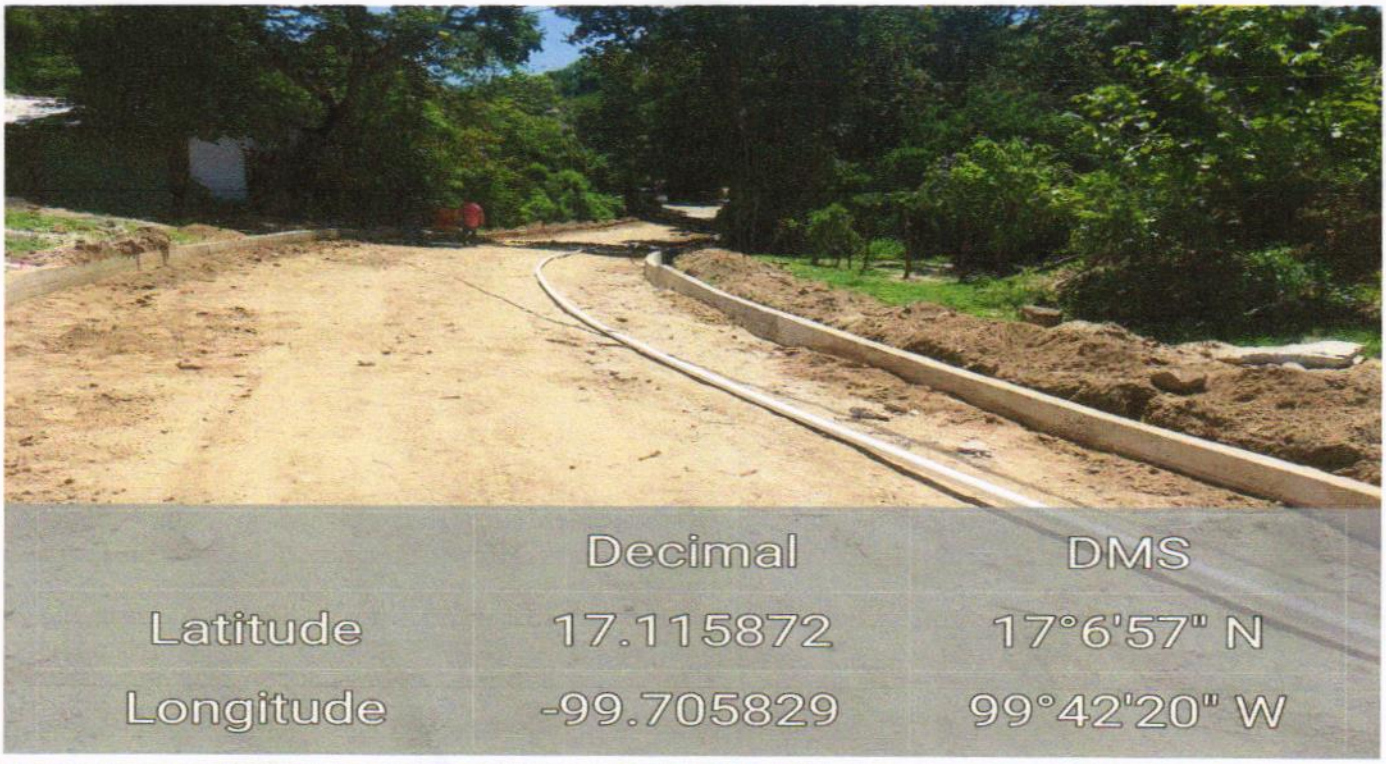
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

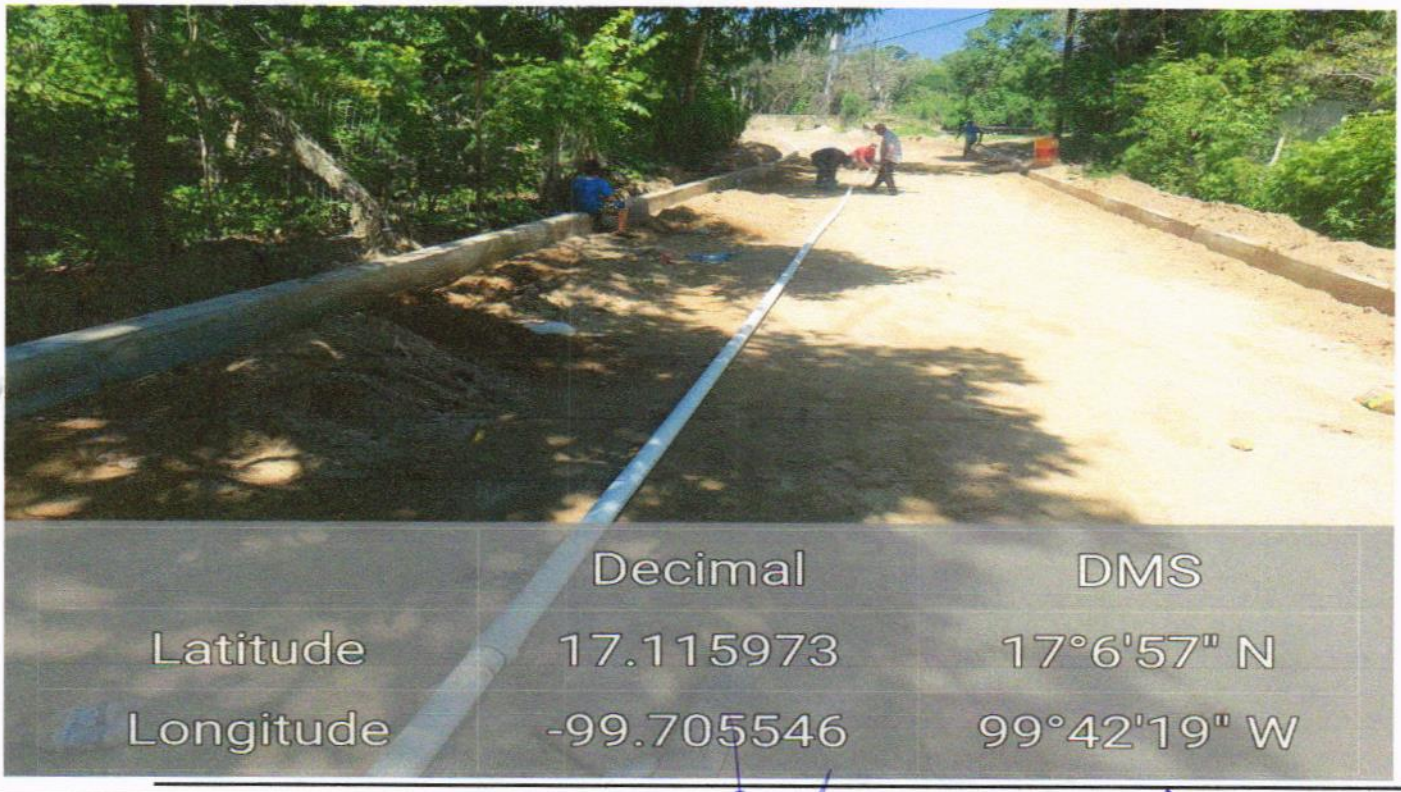
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





27-0412A SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



27-0412A SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	AL: 24 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	TERRACERIAS									
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	CAD. 0+000 AL CAD. 0+010			10.00	6.00	0.50	M3	30.00	CHECAR SECCIONES
		CAD. 0+010 AL CAD. 0+020			10.00	6.00	0.48	M3	28.80	
		CAD. 0+020 AL CAD. 0+030			10.00	6.00	0.46	M3	27.60	
		CAD. 0+030 AL CAD. 0+040			10.00	6.00	0.40	M3	24.00	
		CAD. 0+040 AL CAD. 0+050			10.00	6.00	0.45	M3	27.00	
		CAD. 0+050 AL CAD. 0+060			10.00	6.00	0.40	M3	24.00	
		CAD. 0+060 AL CAD. 0+070			10.00	6.00	0.35	M3	21.00	
		CAD. 0+070 AL CAD. 0+080			10.00	6.00	0.38	M3	22.80	
		CAD. 0+080 AL CAD. 0+090			10.00	6.00	0.35	M3	21.00	
		CAD. 0+090 AL CAD. 0+100			10.00	6.00	0.35	M3	21.00	
		CAD. 0+100 AL CAD. 0+110			10.00	6.00	0.40	M3	24.00	
		CAD. 0+110 AL CAD. 0+120			10.00	6.00	0.40	M3	24.00	
		CAD. 0+120 AL CAD. 0+130			10.00	6.00	0.40	M3	24.00	
		CAD. 0+130 AL CAD. 0+140			10.00	6.00	0.40	M3	24.00	
		CAD. 0+140 AL CAD. 0+150			10.00	6.00	0.40	M3	24.00	
		CAD. 0+150 AL CAD. 0+160			10.00	6.00	0.38	M3	22.80	
		CAD. 0+160 AL CAD. 0+170			10.00	6.00	0.40	M3	24.00	
		CAD. 0+170 AL CAD. 0+175			5.00	6.00	0.48	M3	14.40	
							TOTAL	M3	428.40	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

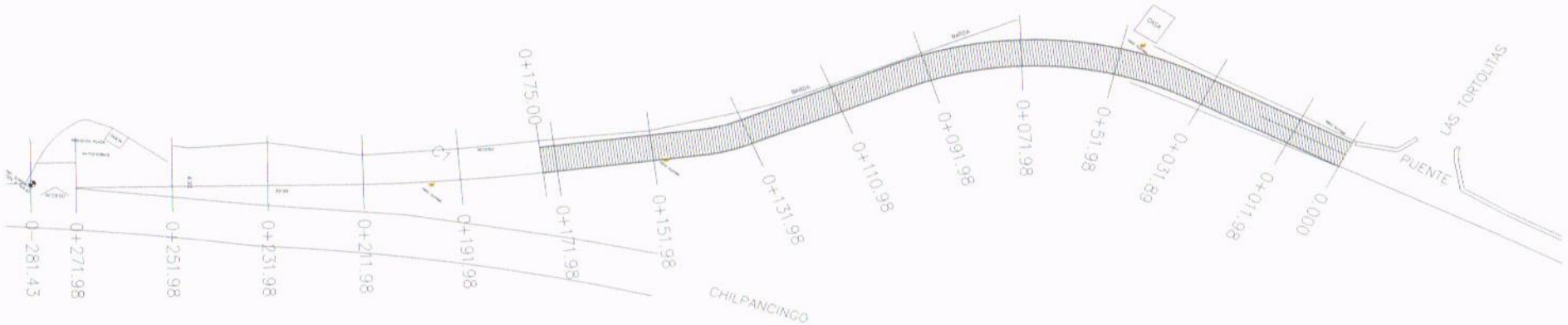
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S				
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A03 **TERRACERIAS**

31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

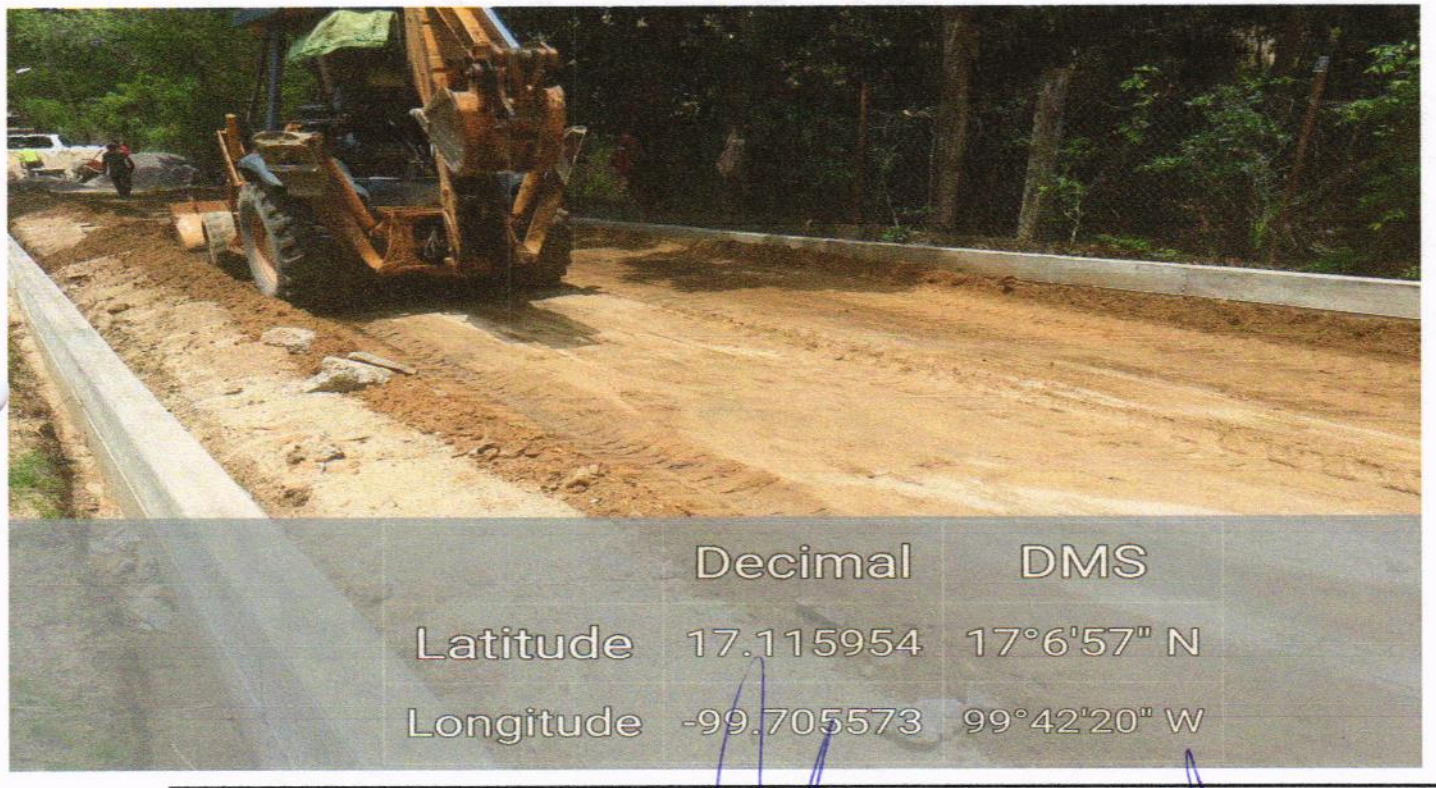
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



	Decimal	DMS
Latitude	17.116012	17°6'57" N
Longitude	-99.705307	99°42'19" W



	Decimal	DMS
Latitude	17.115253	17°6'54" N
Longitude	-99.706232	99°42'22" W

31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/MD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	**TERRACERIAS**									
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	CAD. 0+000 AL CAD. 0+010			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+010 AL CAD. 0+020			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+020 AL CAD. 0+030			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+030 AL CAD. 0+040			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+040 AL CAD. 0+050			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+050 AL CAD. 0+060			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+060 AL CAD. 0+070			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+070 AL CAD. 0+080			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+080 AL CAD. 0+090			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+090 AL CAD. 0+100			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+100 AL CAD. 0+110			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+110 AL CAD. 0+120			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+120 AL CAD. 0+130			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+130 AL CAD. 0+140			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+140 AL CAD. 0+150			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+150 AL CAD. 0+160			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+160 AL CAD. 0+170			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+170 AL CAD. 0+175			1.00	6.00		M2	6.00	
							TOTAL	M2	1,026.00	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTADO: GUERRERO	
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No.	01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023	
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023	

C R O Q U I S

A03 **TERRACERIAS**

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



SECCIÓN TIPICA DE CALLE

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

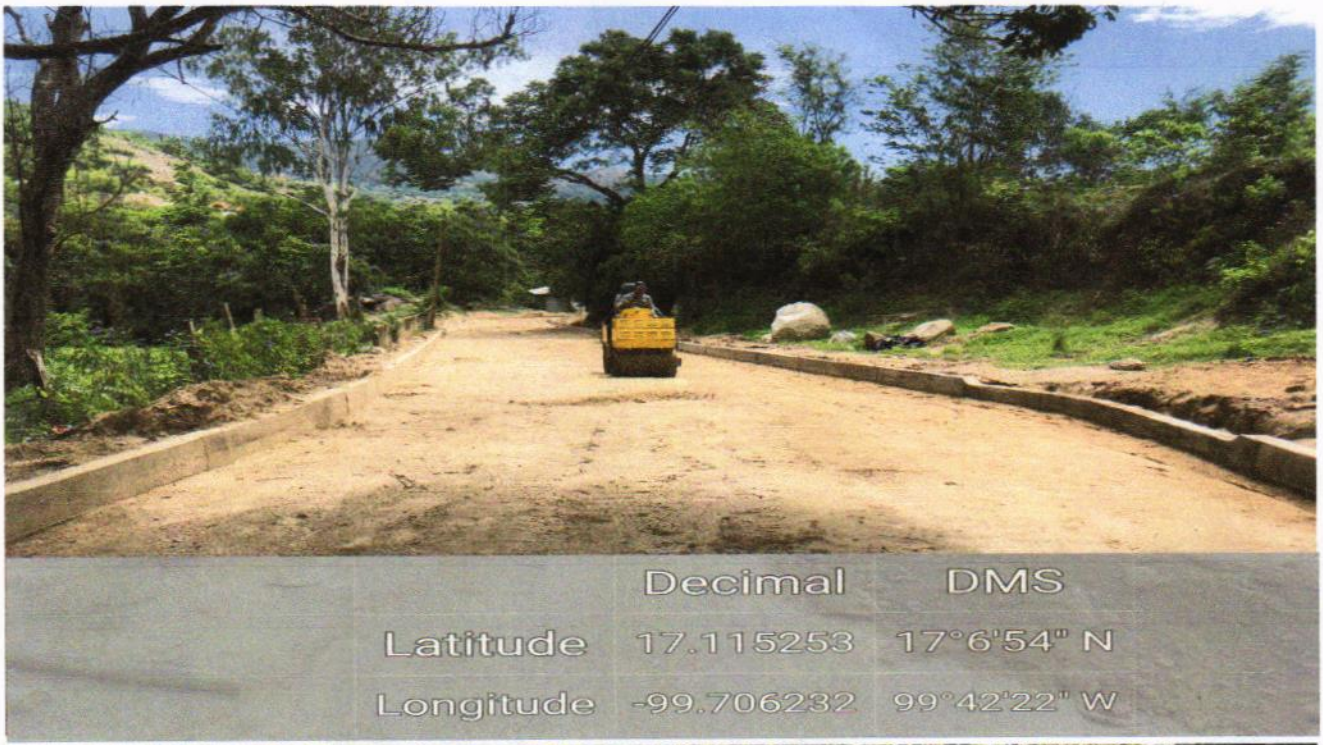
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



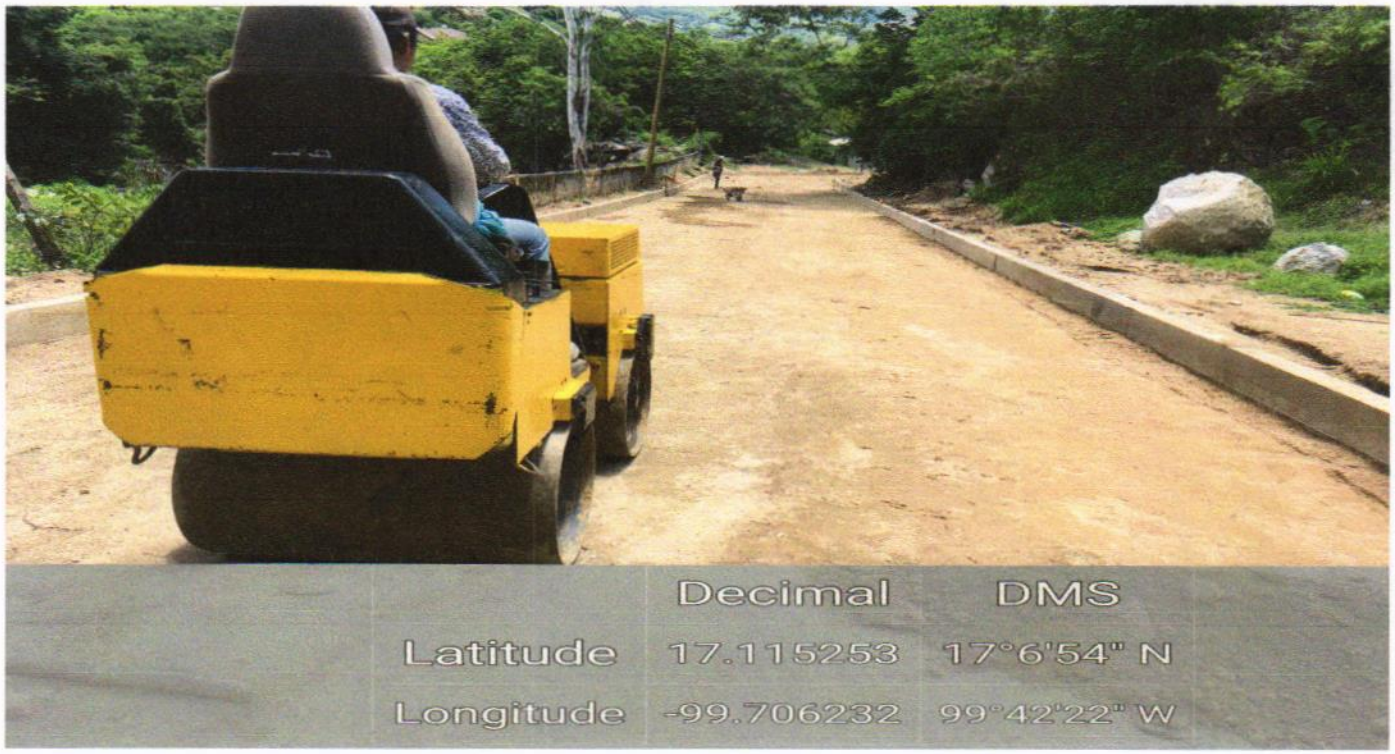


31-0454 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



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

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A03	**TERRACERIAS**									
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	CAD. 0+000 AL CAD. 0+010			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+010 AL CAD. 0+020			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+020 AL CAD. 0+030			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+030 AL CAD. 0+040			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+040 AL CAD. 0+050			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+050 AL CAD. 0+060			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+060 AL CAD. 0+070			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+070 AL CAD. 0+080			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+080 AL CAD. 0+090			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+090 AL CAD. 0+100			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+100 AL CAD. 0+110			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+110 AL CAD. 0+120			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+120 AL CAD. 0+130			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+130 AL CAD. 0+140			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+140 AL CAD. 0+150			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+150 AL CAD. 0+160			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+160 AL CAD. 0+170			10.00	6.00	0.20	M3	12.00	
		CAD. 0+170 AL CAD. 0+175			1.00	6.00	0.20	M3	1.20	
					171.00					
							TOTAL	**M3**	**205.20**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

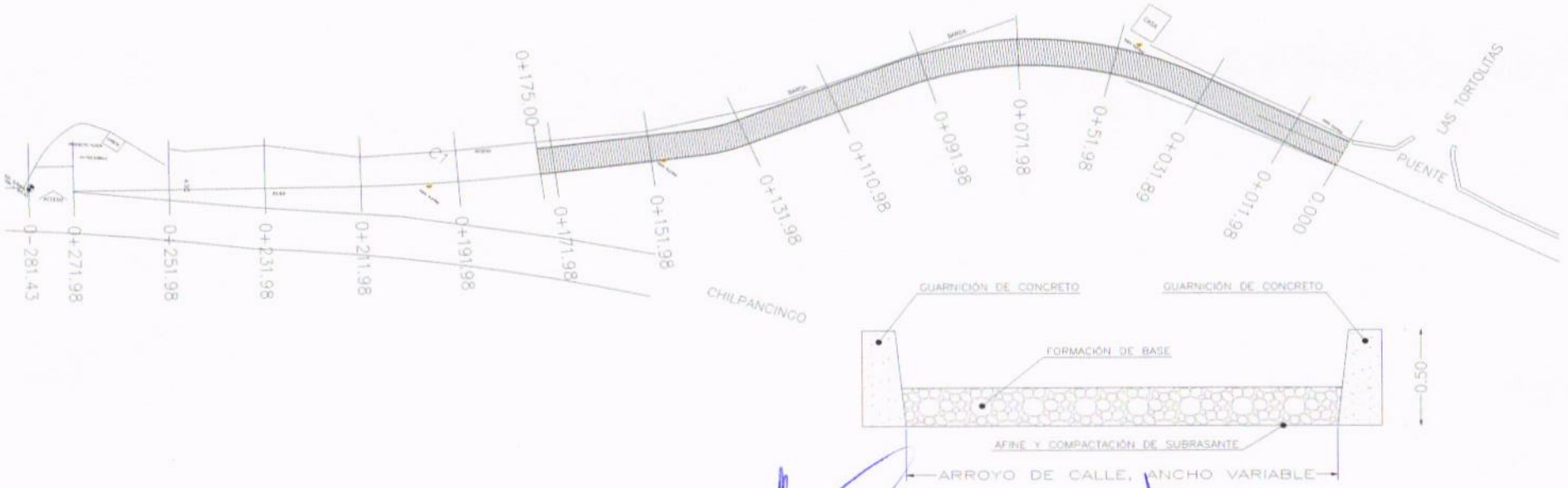
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

	C R O Q U I S		
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: MAJ/078	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A03 **TERRACERIAS**

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



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

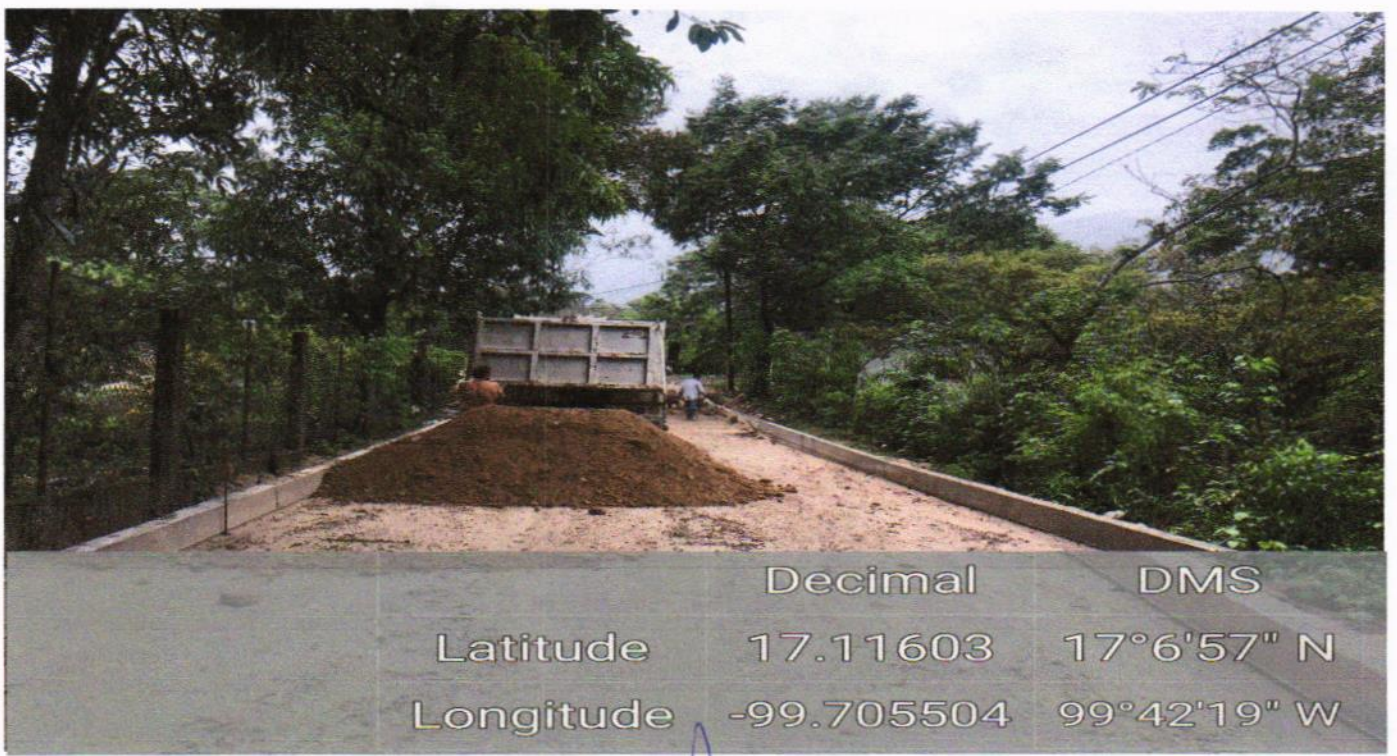
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



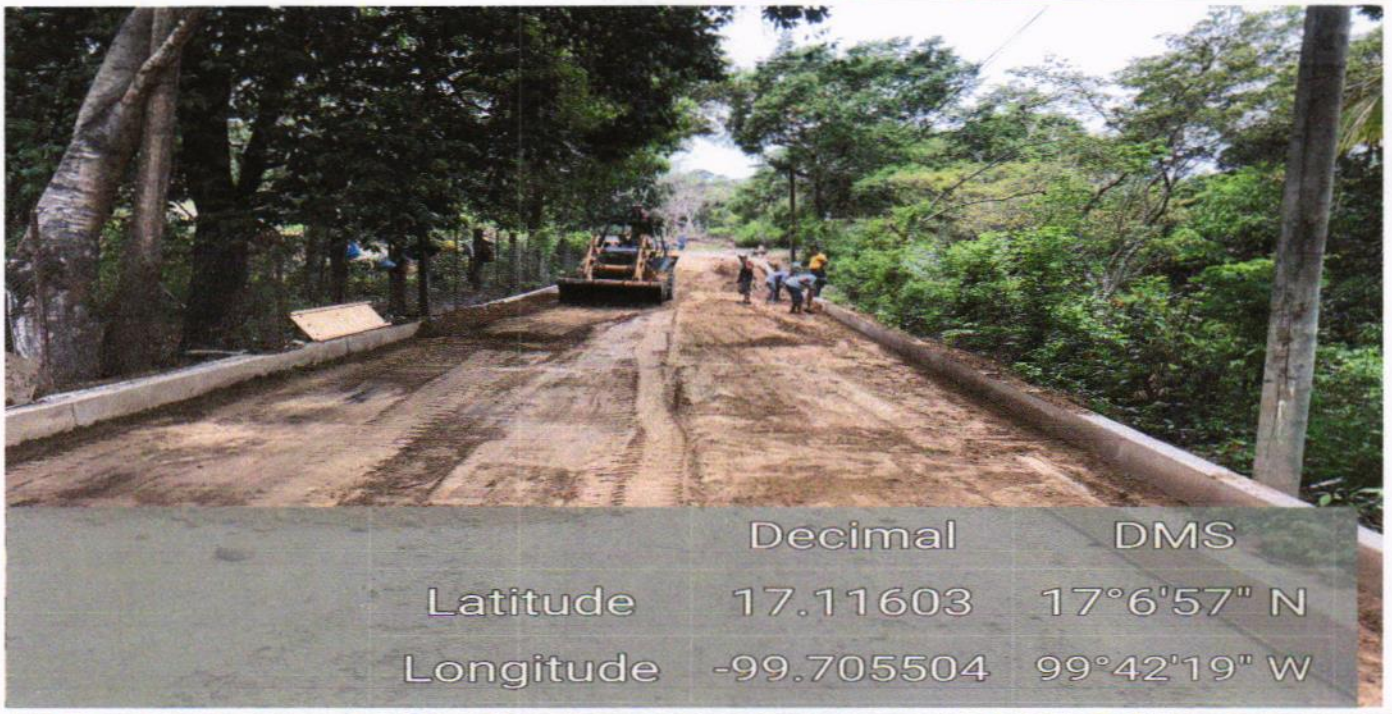


F-BASE20 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.

DISAAB PROYECTOS S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO 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.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	N Ú M E R O S G E N E R A D O R E S			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISM/078-2023/RO	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A05	**PAVIMENTOS**									
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	CAD. 0+000 AL CAD. 0+175			175.00			ML	175.00	HOMBRO DERECHO DE LA CALLE
		CAD. 0+000 AL CAD. 0+175			175.00			ML	175.00	HOMBRO IZQUIERDO DE LA CALLE
							TOTAL	**ML**	**350.00**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

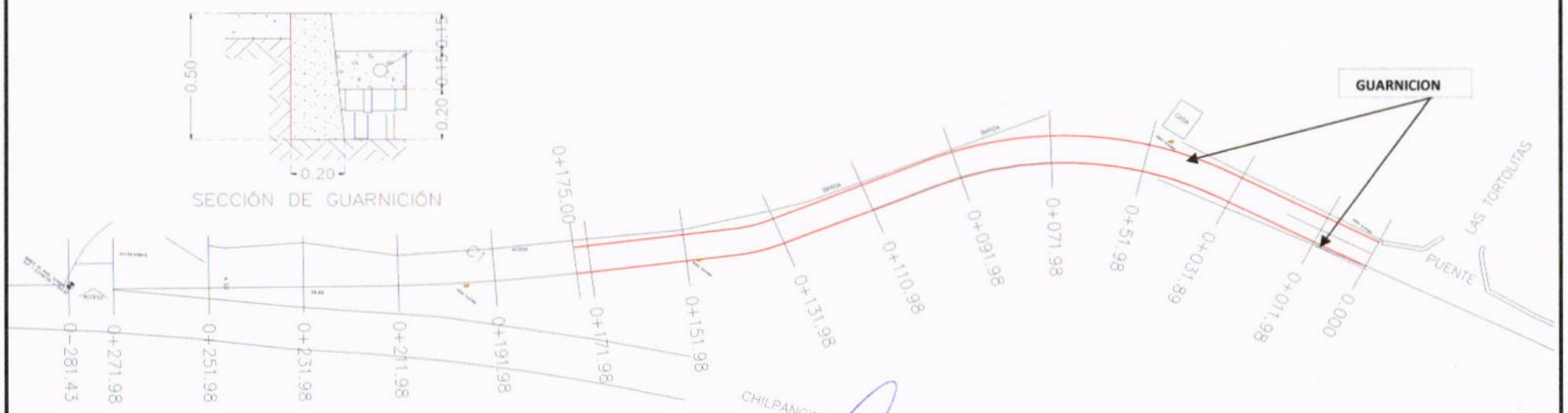
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A04 **PAVIMENTOS**

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

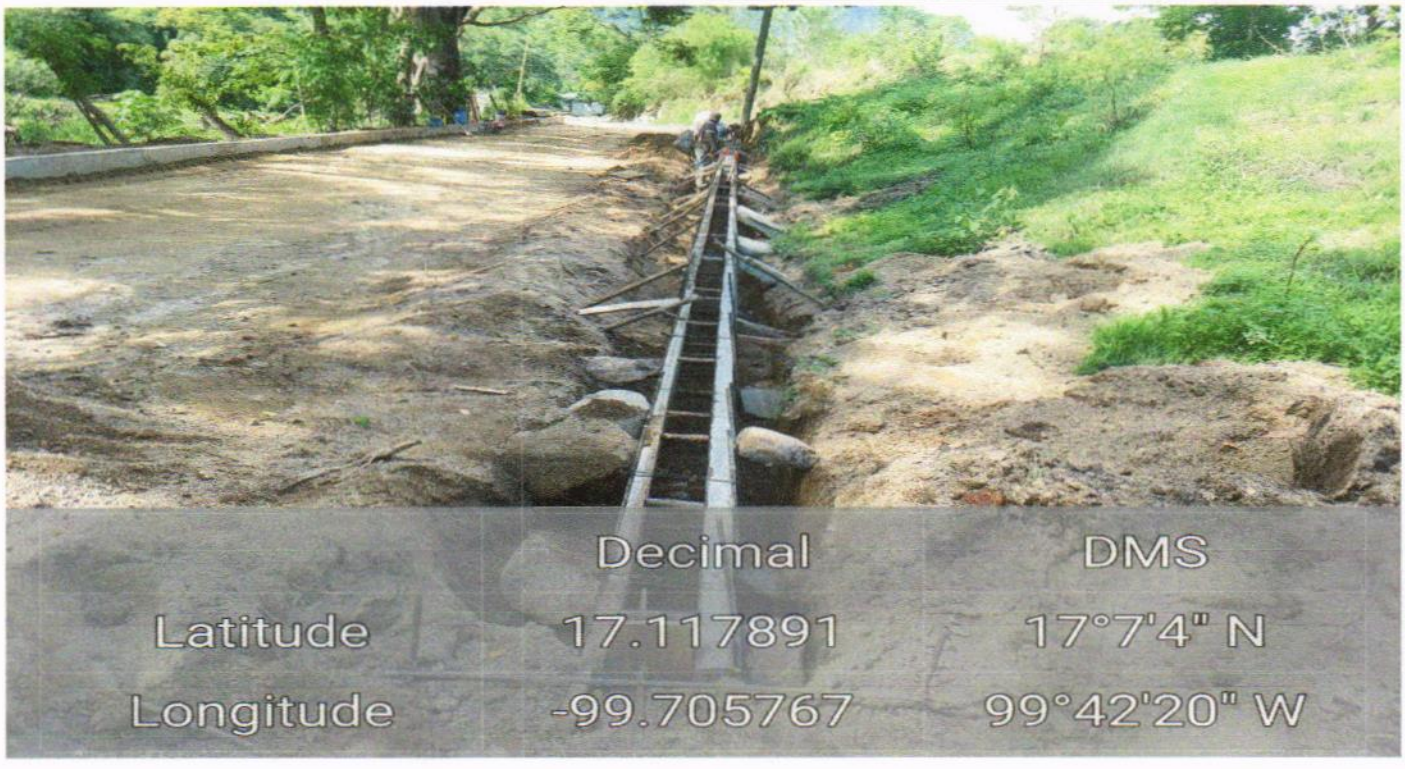
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



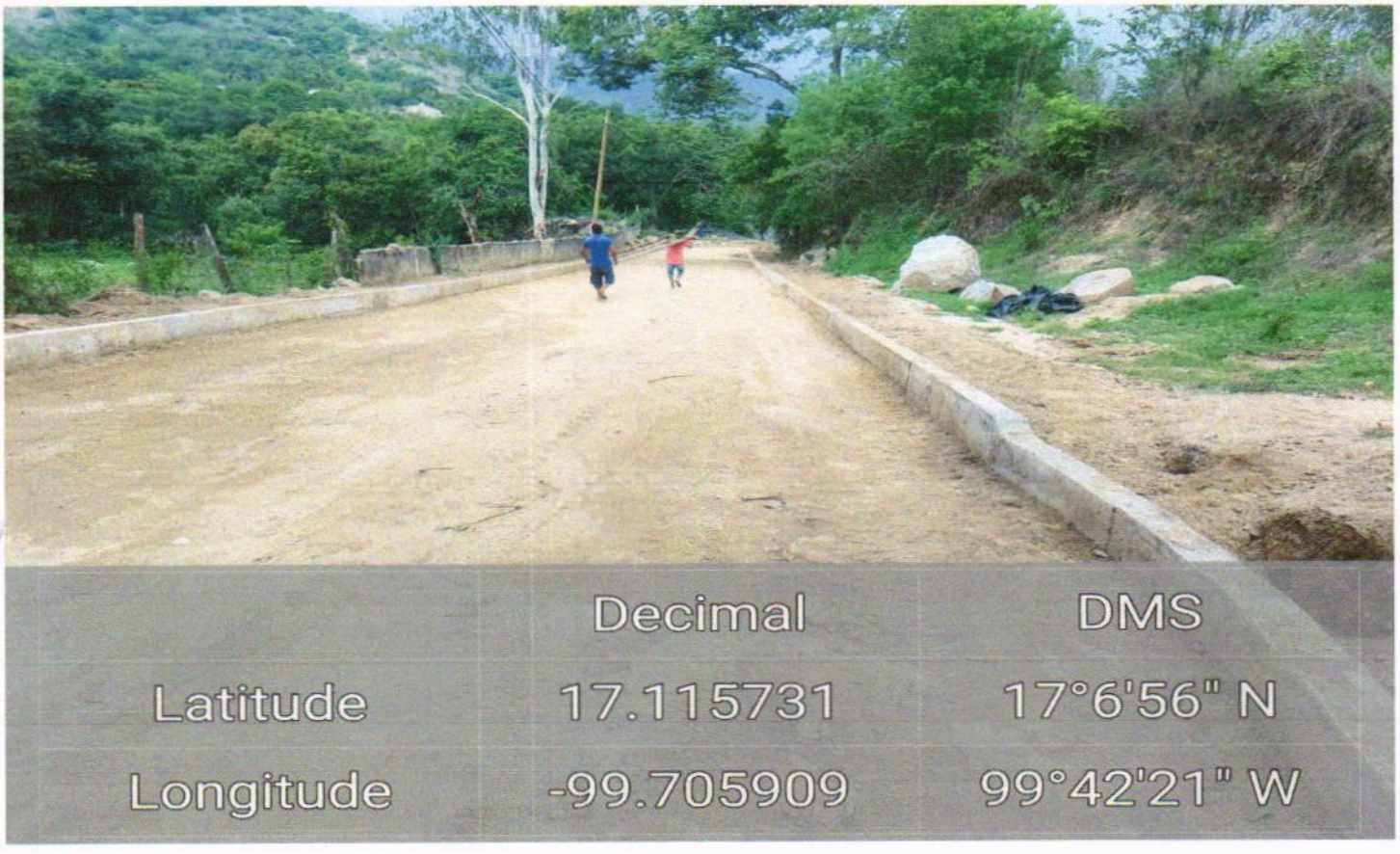


32-0471 GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



32-0471 GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

DISAAB PROTECTOS, S.A.DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	AL: 24 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/40	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A05	PAVIMENTOS									
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	CAD. 0+000 AL CAD. 0+010			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+010 AL CAD. 0+020			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+020 AL CAD. 0+030			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+030 AL CAD. 0+040			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+040 AL CAD. 0+050			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+050 AL CAD. 0+060			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+060 AL CAD. 0+070			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+070 AL CAD. 0+080			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+080 AL CAD. 0+090			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+090 AL CAD. 0+100			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+100 AL CAD. 0+110			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+110 AL CAD. 0+120			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+120 AL CAD. 0+130			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+130 AL CAD. 0+140			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+140 AL CAD. 0+150			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+150 AL CAD. 0+160			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+160 AL CAD. 0+170			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+170 AL CAD. 0+175			2.60	6.00		M2	15.60	
							TOTAL	M2	1,035.60	
		POR AJUSTE DE PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA					TOTAL	M2	1,026.00	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

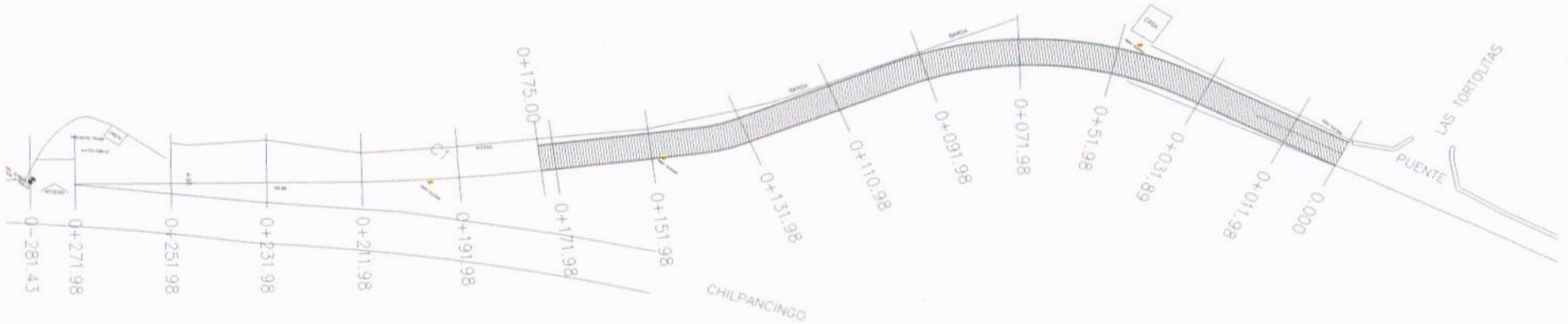
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A04 **PAVIMENTOS**

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



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

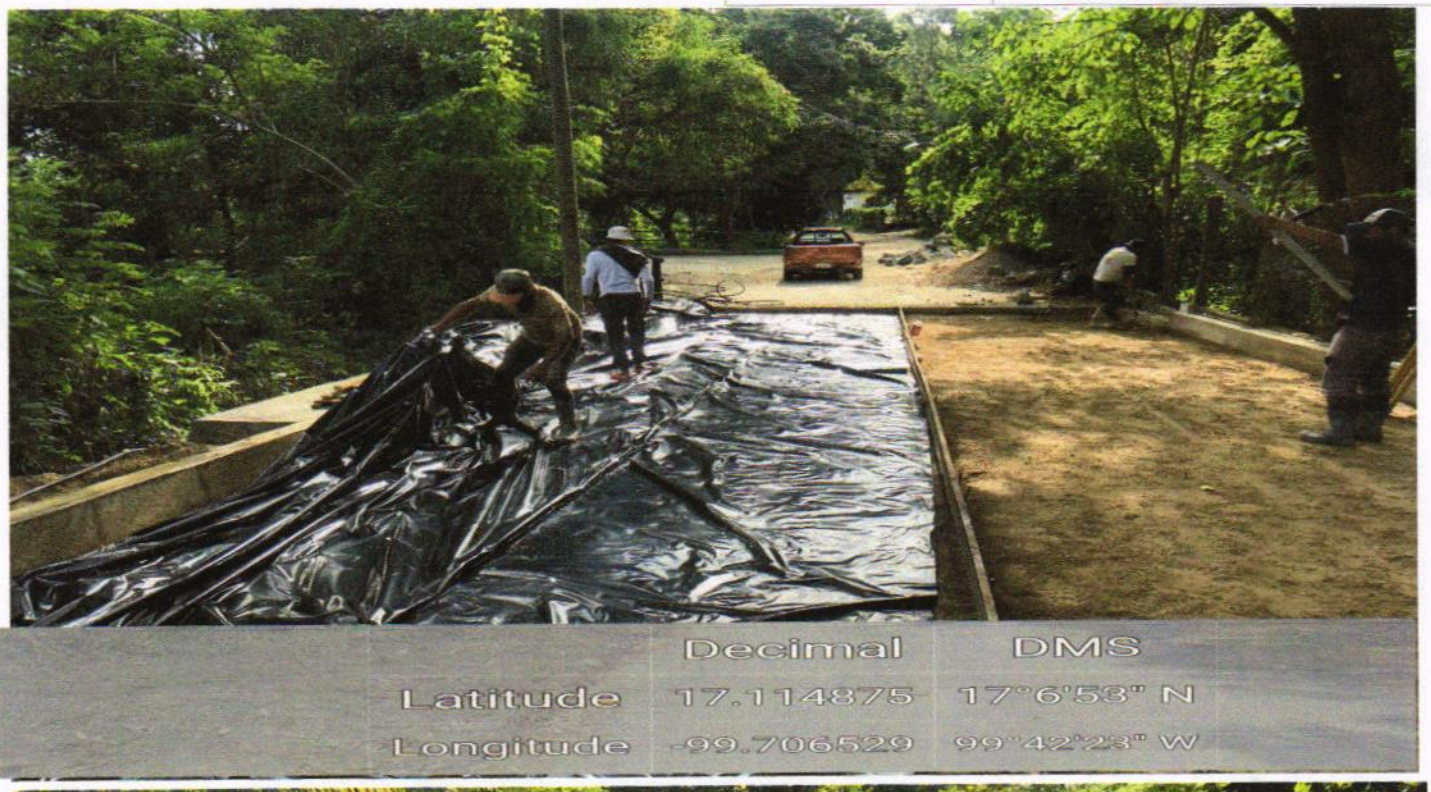
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

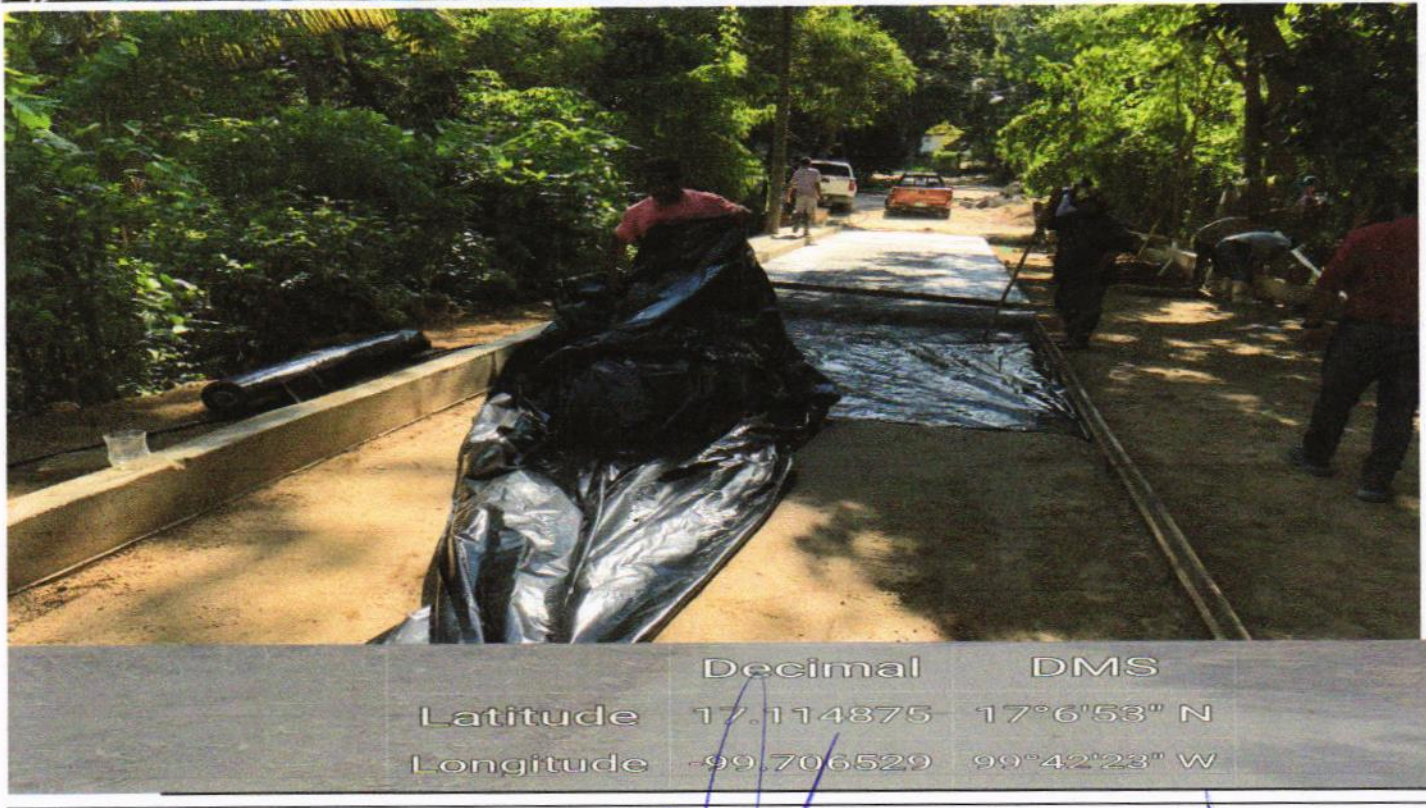
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



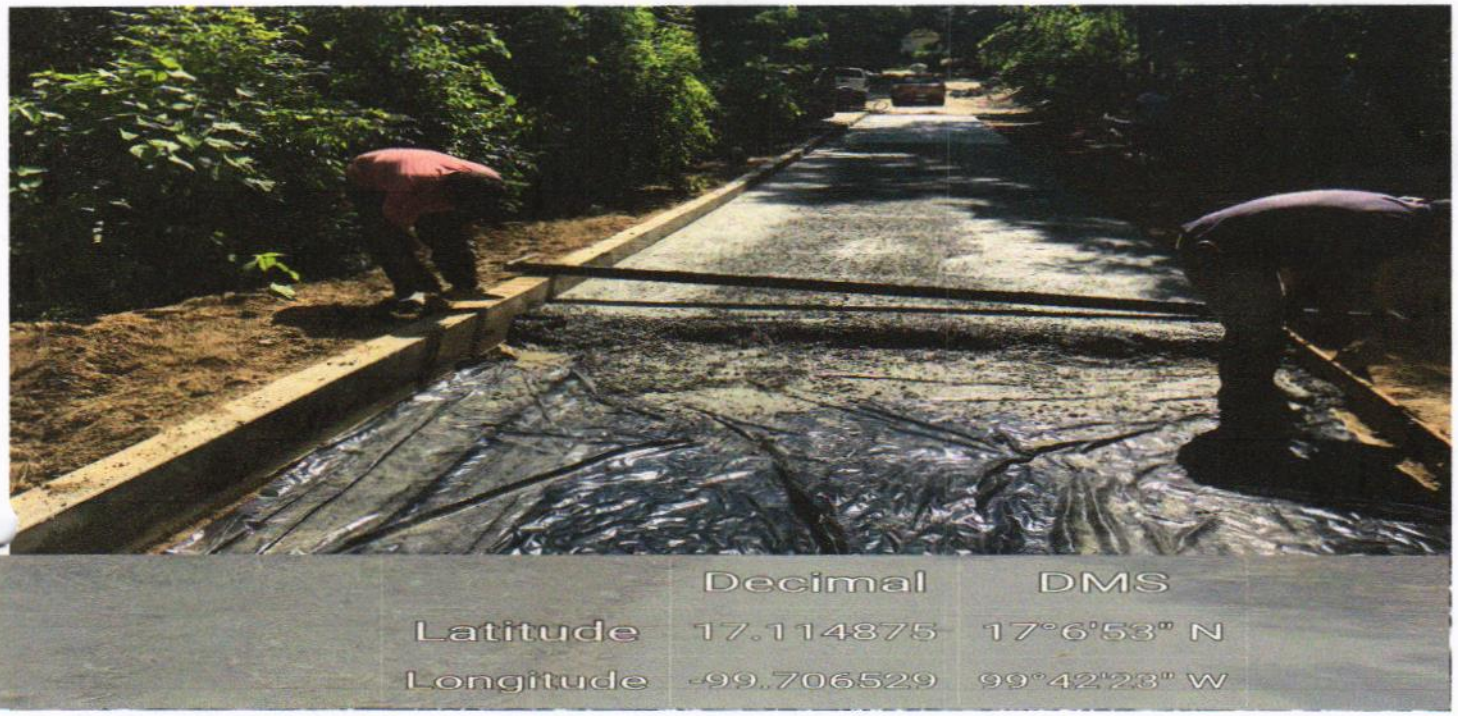


SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

DISAAR PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





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

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/40	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A05	**PAVIMENTOS**									
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.	CAD. 0+000 AL CAD. 0+010			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+010 AL CAD. 0+020			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+020 AL CAD. 0+030			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+030 AL CAD. 0+040			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+040 AL CAD. 0+050			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+050 AL CAD. 0+060			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+060 AL CAD. 0+070			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+070 AL CAD. 0+080			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+080 AL CAD. 0+090			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+090 AL CAD. 0+100			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+100 AL CAD. 0+110			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+110 AL CAD. 0+120			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+120 AL CAD. 0+130			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+130 AL CAD. 0+140			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+140 AL CAD. 0+150			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+150 AL CAD. 0+160			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+160 AL CAD. 0+170			10.00	6.00		M2	60.00	
		CAD. 0+170 AL CAD. 0+175			2.60	6.00		M2	15.60	
							TOTAL	M2	1,035.60	
		EN ESTA ESTIMACION SOLO SE COBRARA					TOTAL	M2	792.5479	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

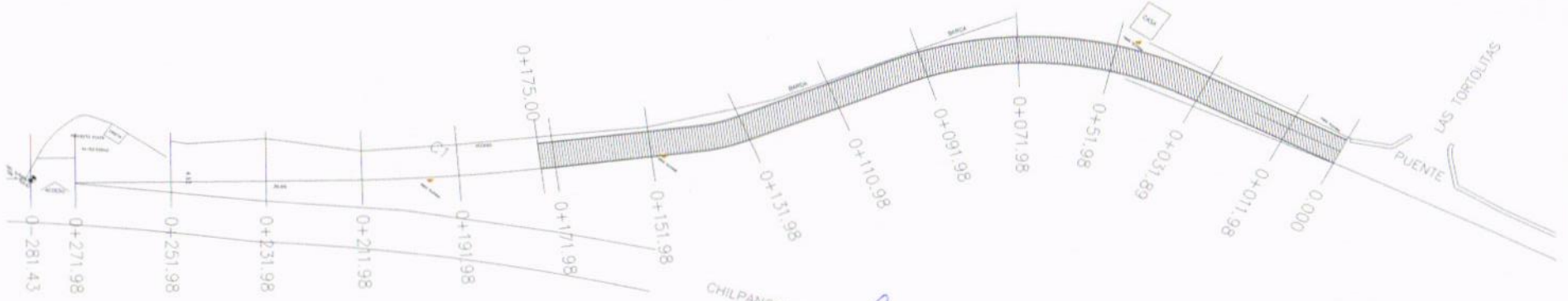
C R O Q U I S

A04

32-0474

PAVIMENTOS

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.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

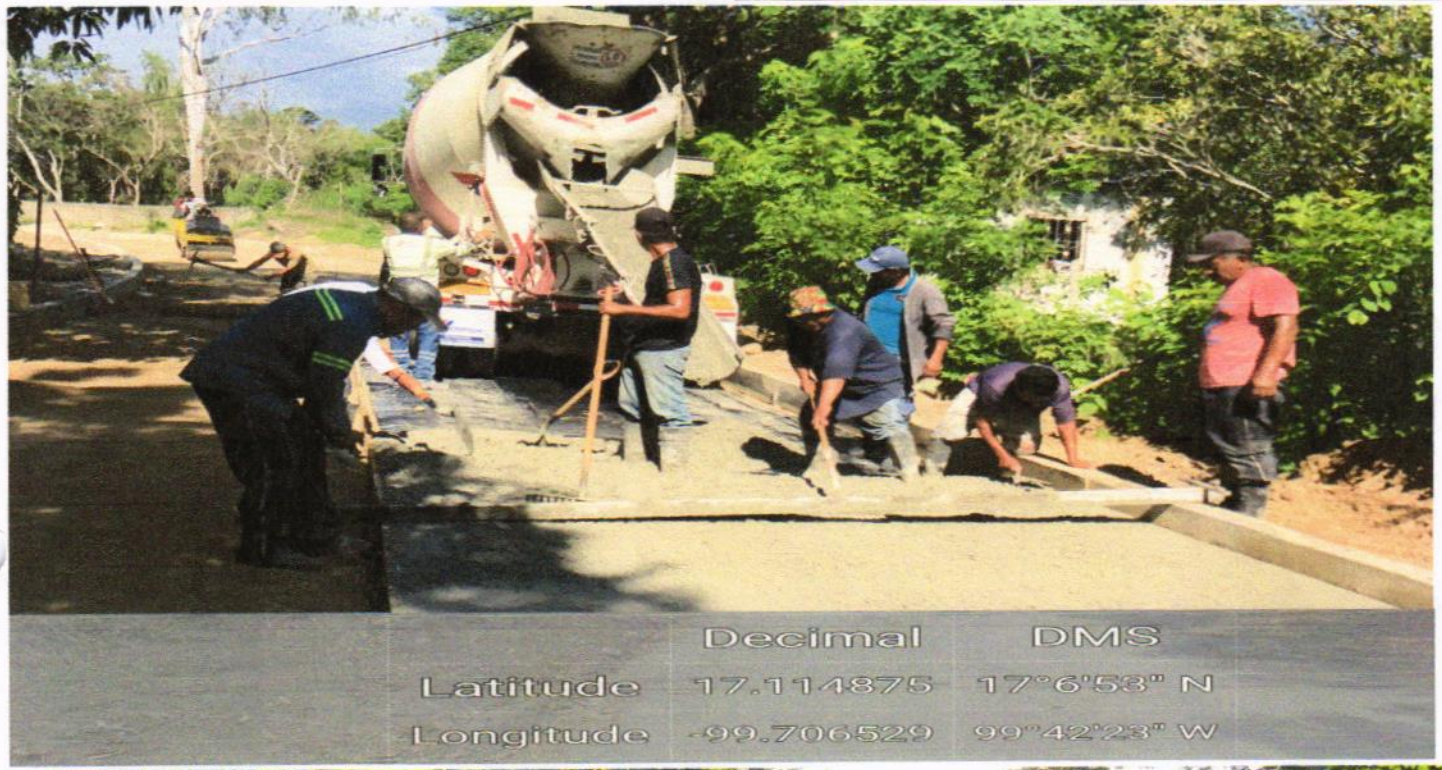
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

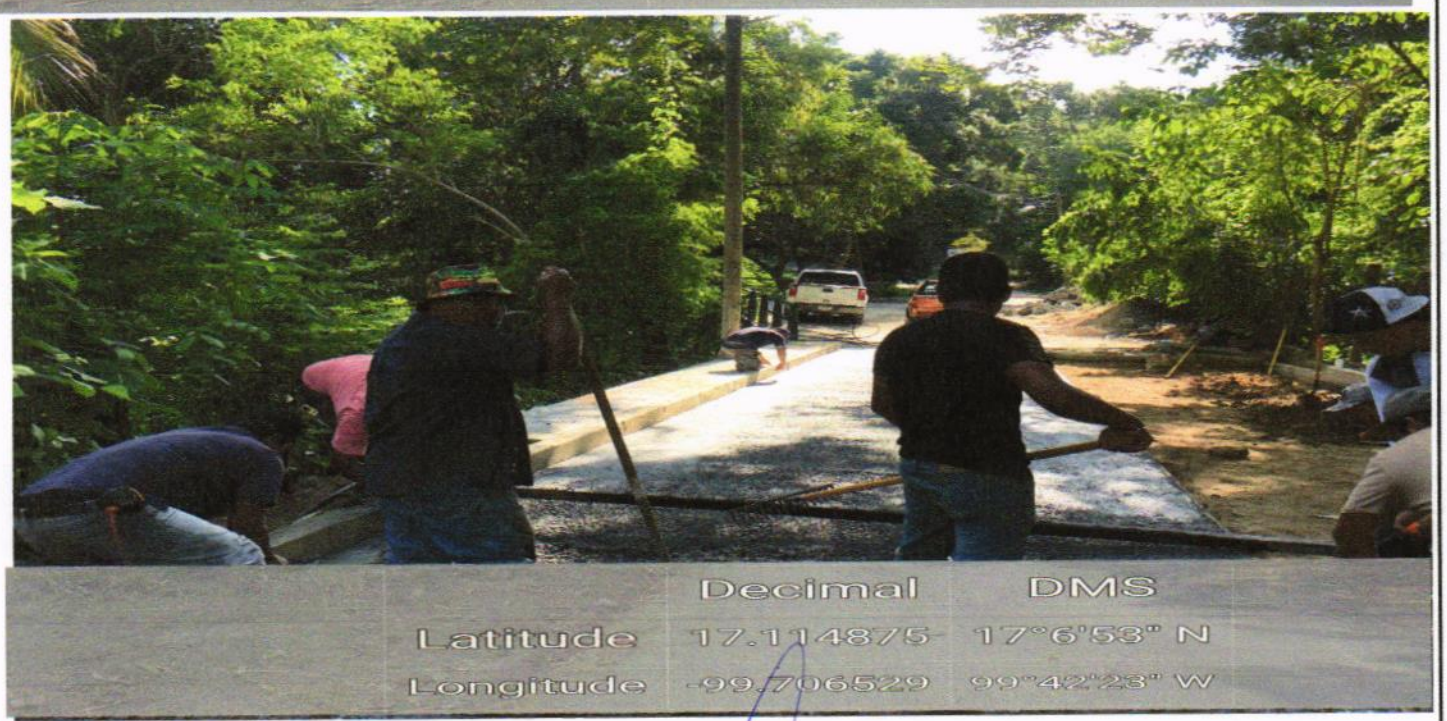
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



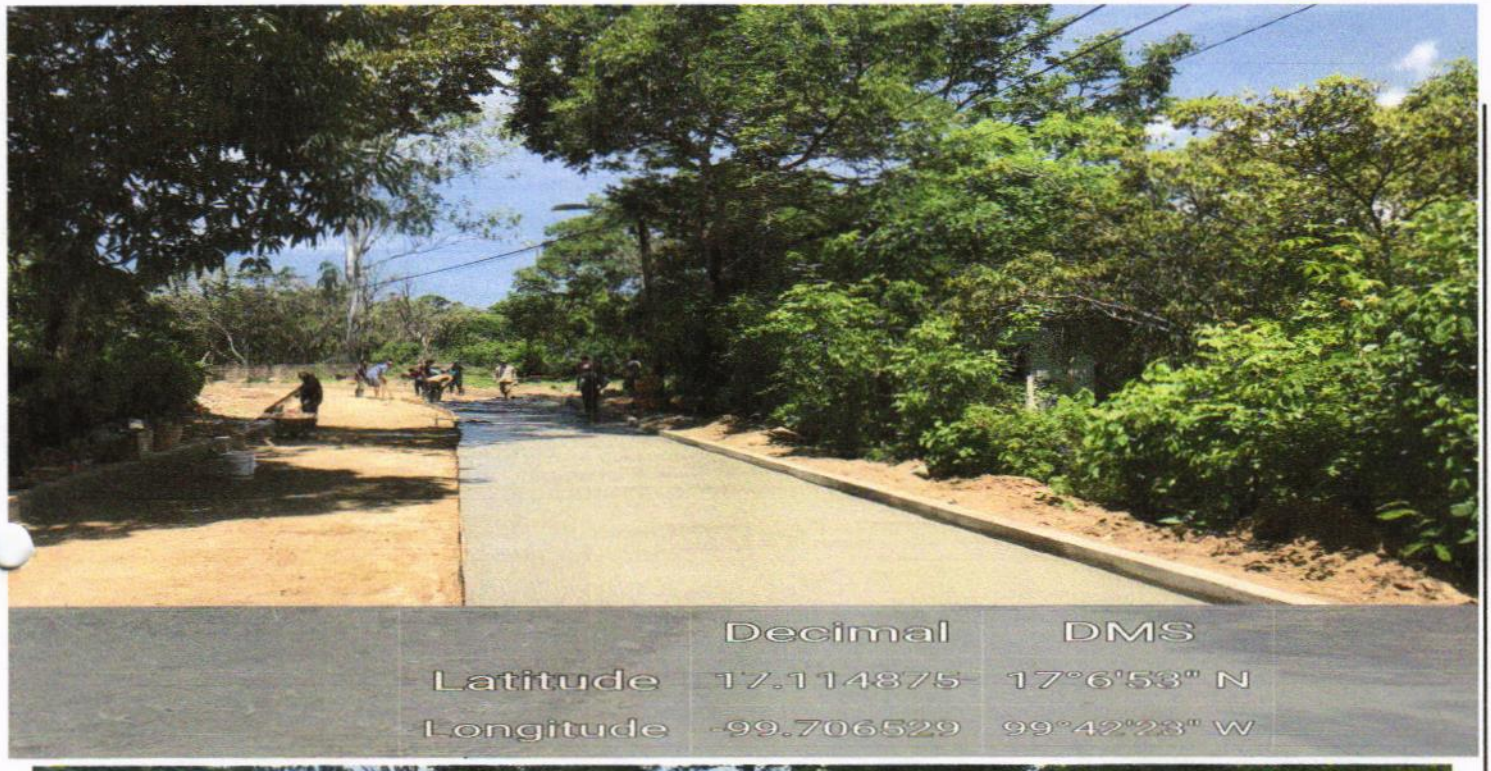


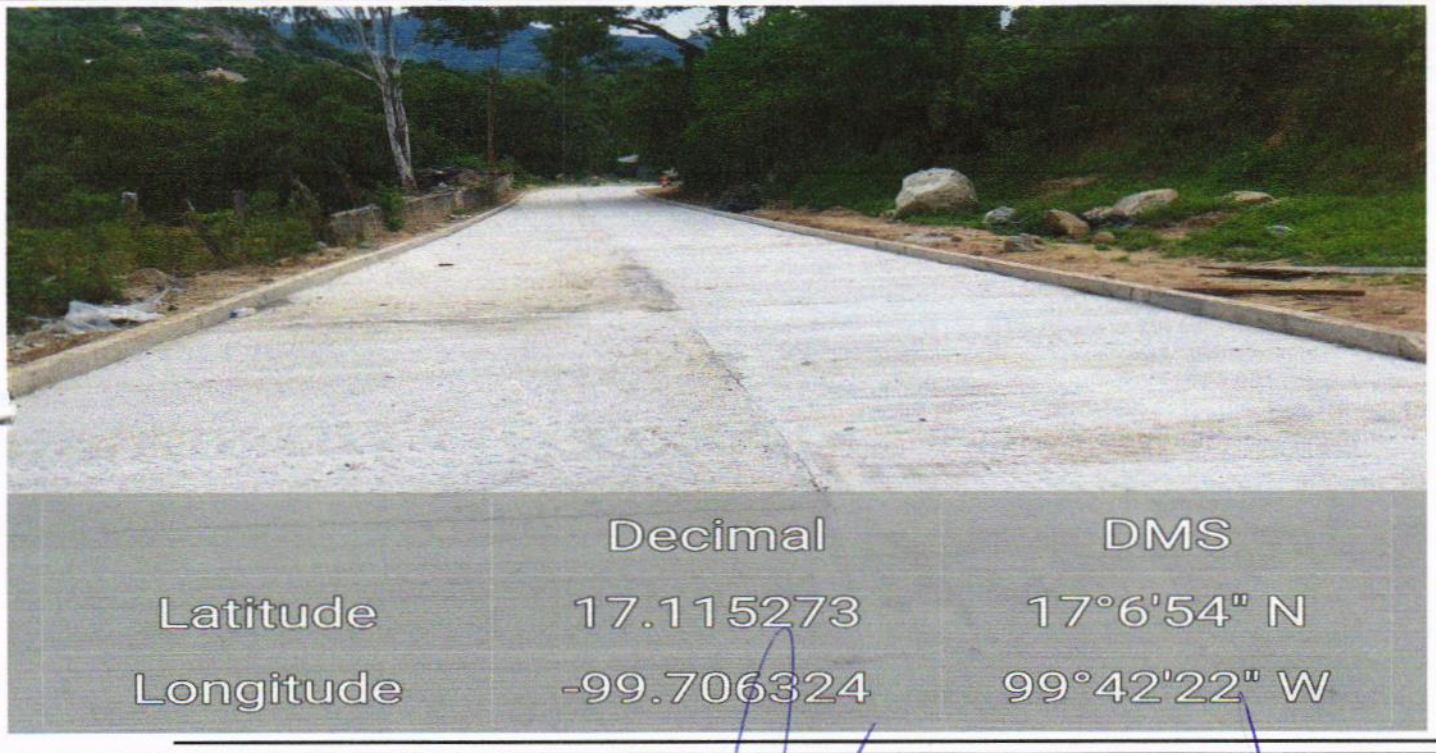
32-0474 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA (AL TERMINO DEL COLADO) SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60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

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
SUPERINTENDENTE	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.		

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO 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.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTIMACIÓN Nº 01(UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
	UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS**	FECHA:	**24 DE JULIO DE 2023**	AL: 24 DE JULIO DE 2023
	CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AO	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A05	**PAVIMENTOS**									
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.									
		EXCAVACION MURO SOBRE PUENTE								
		CAD. 0+000 AL CAD. 0+012			12.00	0.80	2.70	M3	25.92	('B+b)/2=1.20+0.40=(1.60)/2=0.80
		EXCAVACION MURO BOCA DE TORMENTA								
		MURO 1			5.00	0.80	1.65	M3	6.60	
		MURO 2			9.50	0.80	1.65	M3	12.54	
		ZAMPEADO EN BOCA DE TORMENTA			8.00	2.00	0.30	M3	4.80	
							TOTAL	**M3**	49.86	
		POR AJUSTE EN PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA					**TOTAL**	**M3**	**48.28**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

	C R O Q U I S		
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA: **DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A04 **PAVIMENTOS**

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.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

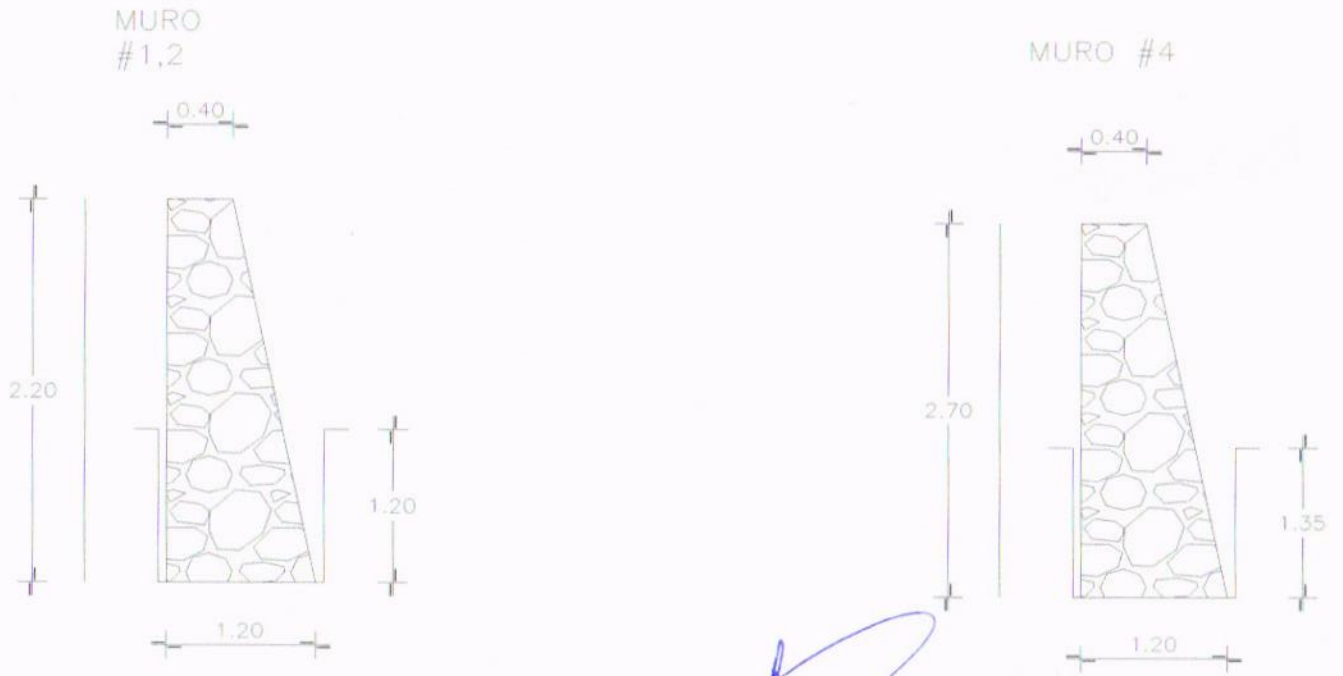
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A04

PAVIMENTOS

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.



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

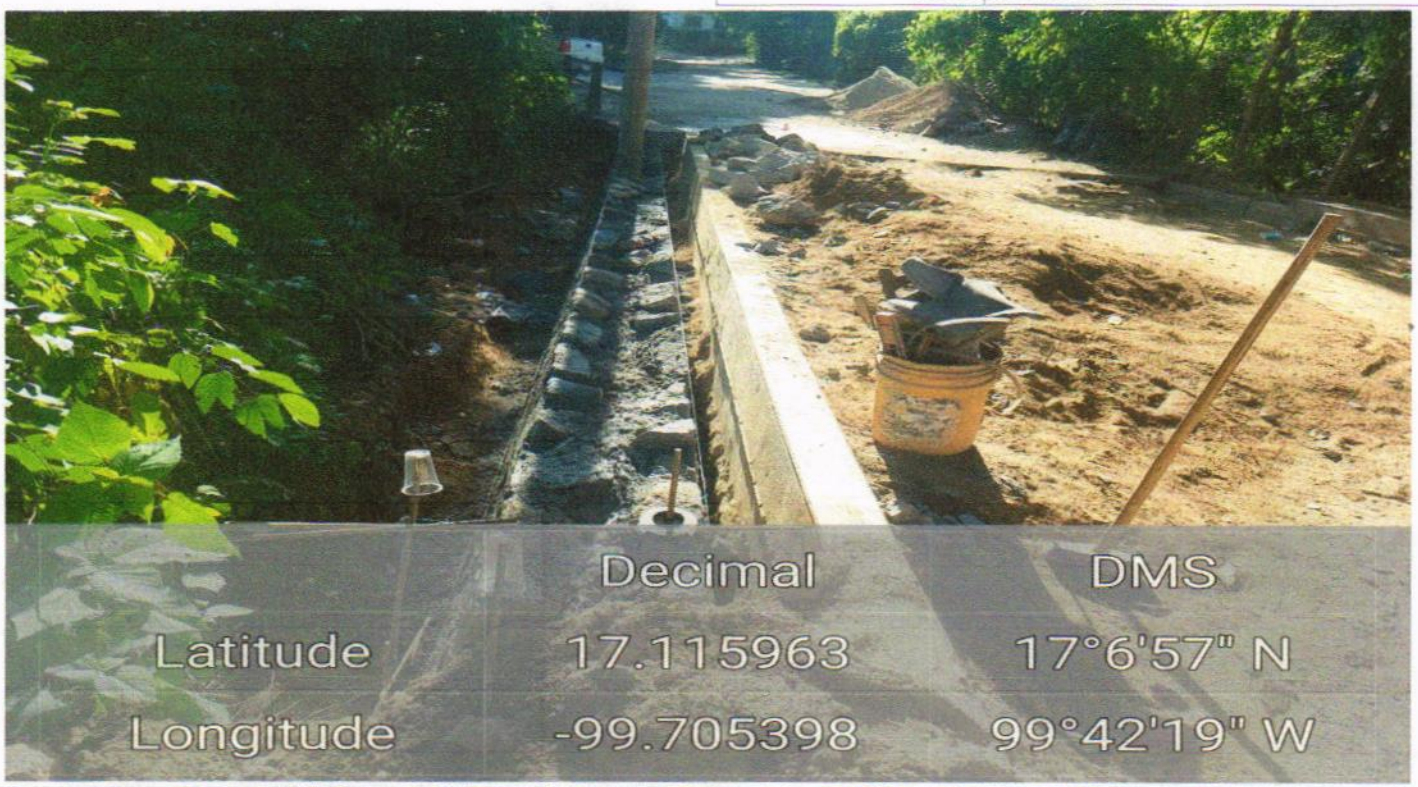
ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023



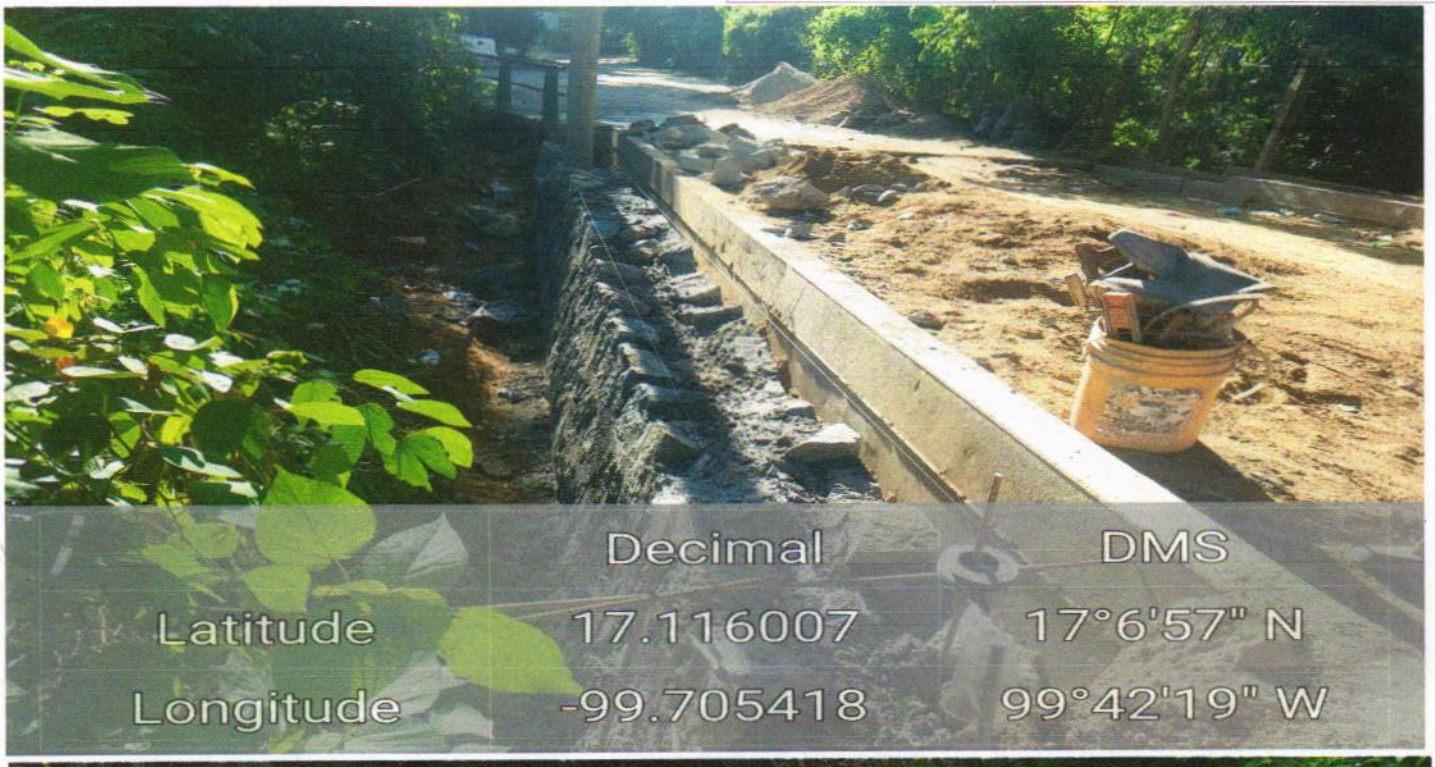


18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE		
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 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.

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: GUERRERO
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/078	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA:	24 DE JULIO DE 2023	AL: 24 DE JULIO DE 2023
CONTRATISTA:	DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.	No. CONTRATO:	MAT-FAISM/098-2023/A0	

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A06	ACARREOS Y LIMPIEZA									
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	VOLUMEN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA APERTURA						M3	428.40	
		VOLUMEN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION TIPO II						M3	219.95	
		VOLUMEN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION TIPO III						M3	30.00	
		MENOS VOLUMEN DE RELLENO PRODUCTO DE EXCAVACION							-130.65	
								M3	547.70	X1.30 DE ABUNDAMIENTO
						SUBTOTAL 1		M3	**712.01**	
		VOLUMEN DE DEMOLICION DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA								
		CAD. 0+050 AL CAD. 0+060			10.00	5.60	0.32	M3	17.92	
		CAD. 0+060 AL CAD. 0+070			10.00	5.30	0.32	M3	16.96	
		CAD. 0+070 AL CAD. 0+080			10.00	5.10	0.32	M3	16.32	
		CAD. 0+080 AL CAD. 0+090			10.00	5.00	0.35	M3	17.50	
		CAD. 0+090 AL CAD. 0+100			10.00	5.00	0.35	M3	17.50	
								M3	86.20	X 1.50 DE ABUNDAMIENTO
						SUBTOTAL 2		M3	**129.30**	
							TOTAL	**M3**	**841.31**	
		POR AJUSTE EN PRESUPUESTO SOLO SE COBRARA					**TOTAL**	**M3**	**834.35**	

SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

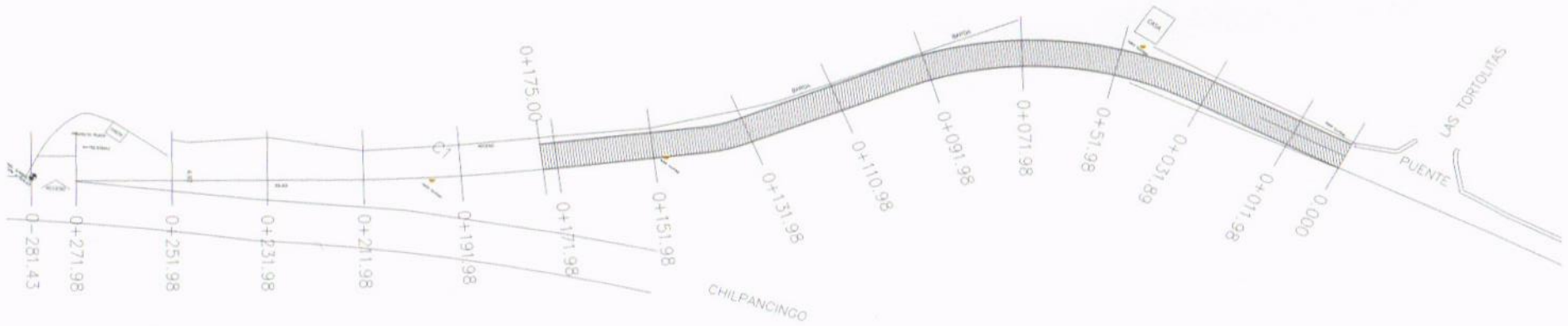
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA: **MAJ/078**	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 01(UNO)
UBICACIÓN:	POB. LAS TORTOLITAS	FECHA: 24 DE JULIO DE 2023	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023
CONTRATISTA:	**DISAAB PROYECTOS, S. A. DE C. V.**	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	AL: 24 DE JULIO DE 2023

C R O Q U I S

A06 **ACARREOS Y LIMPIEZA**

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



SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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

RESIDENTE DE OBRA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

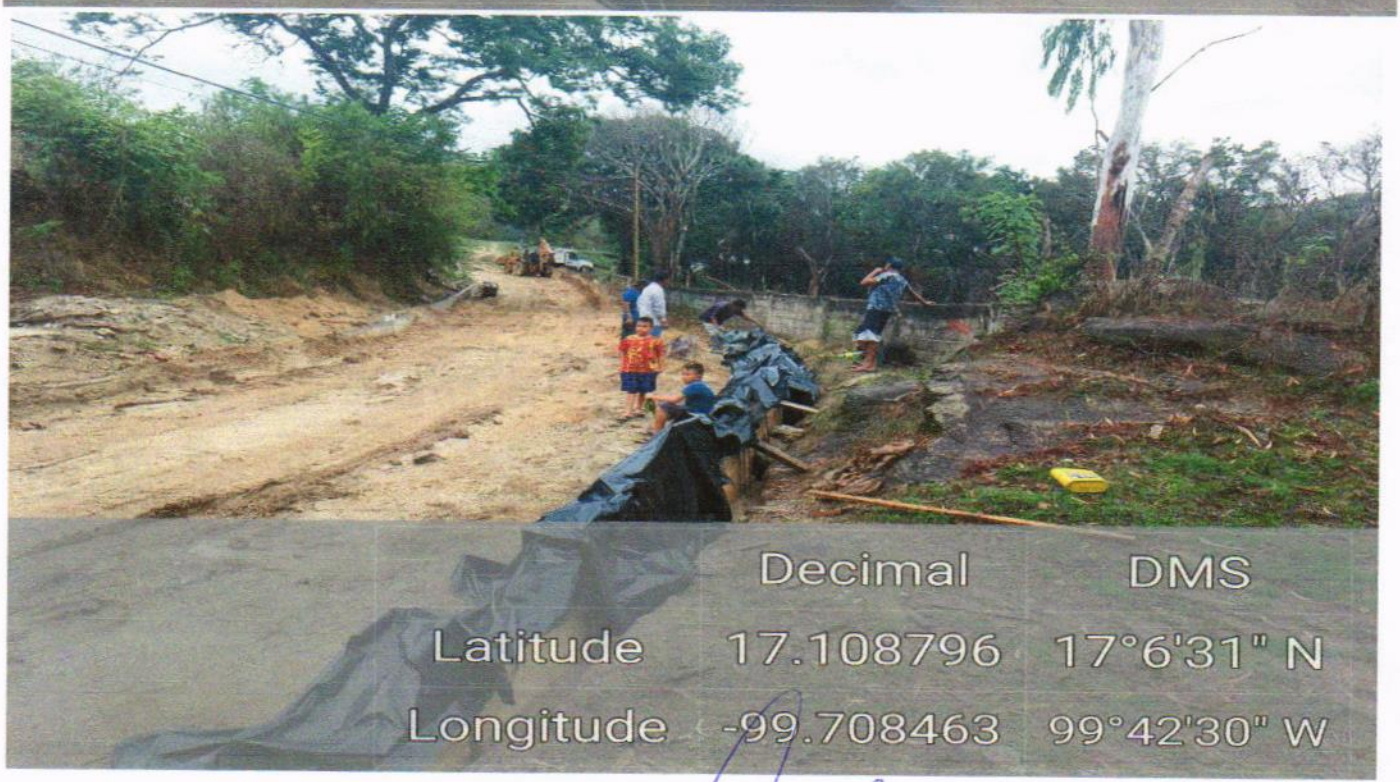
JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





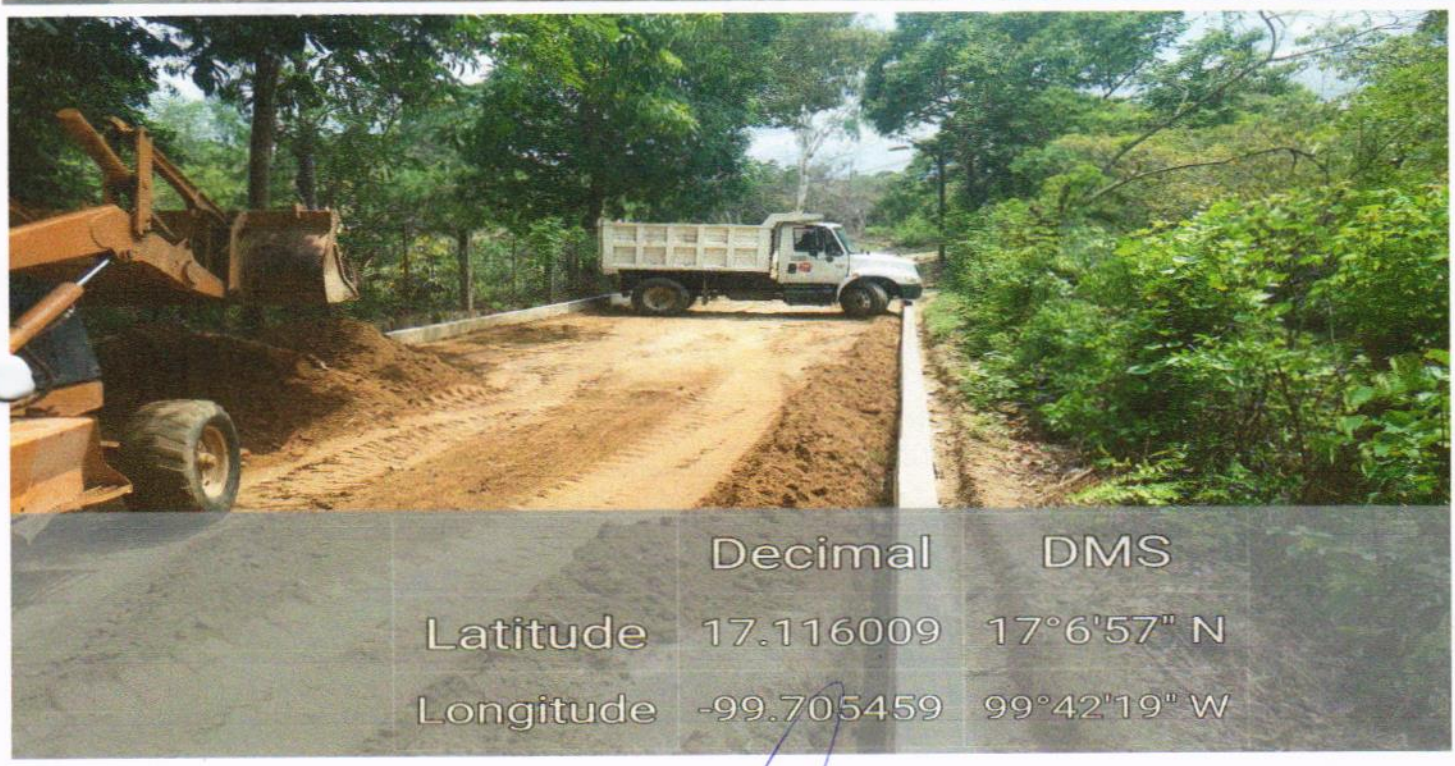
CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 DE JULIO DE 2023





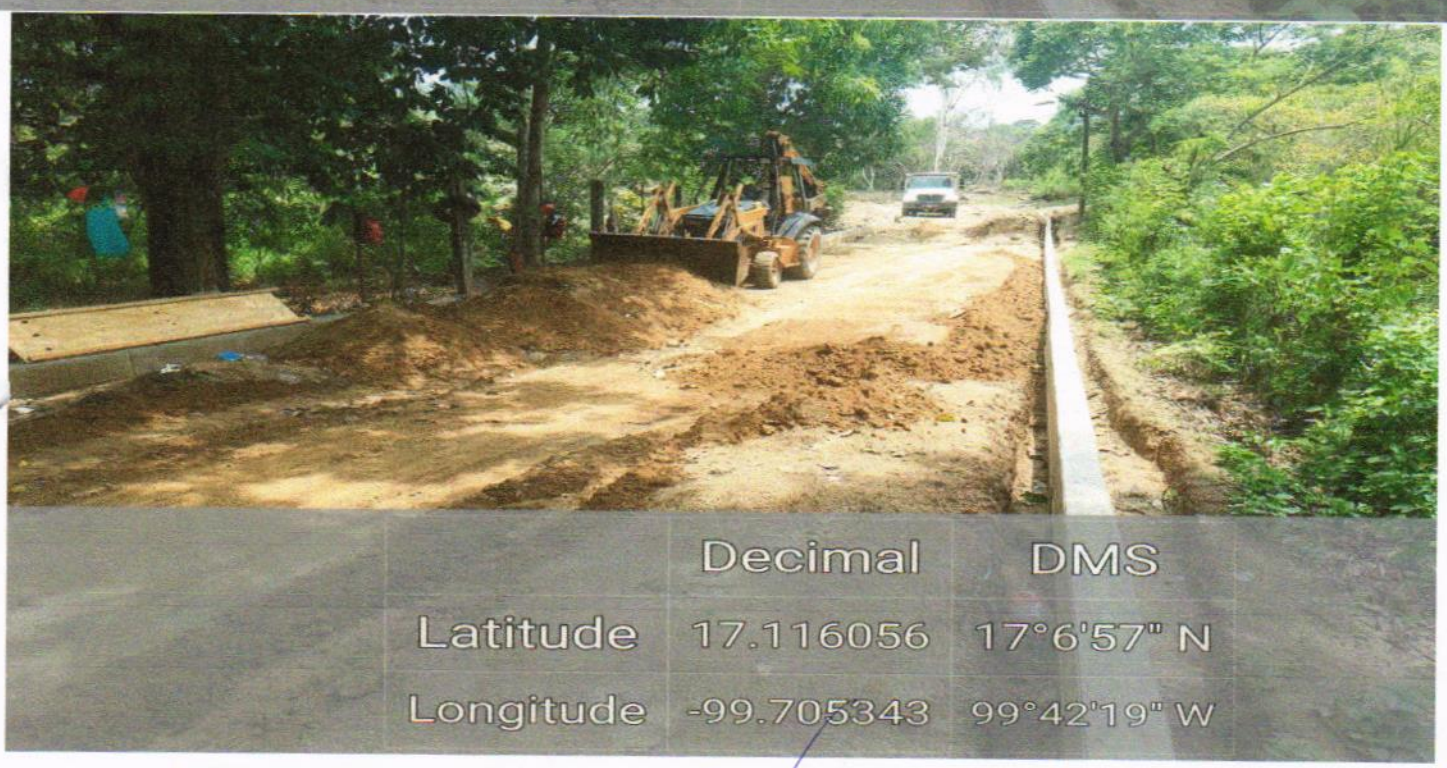
CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	RESIDENTE DE OBRA ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRÁFICA

OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	**NO. DE CONTRATO**	MAJ-FAISMUN/078-2023/AD
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS	**PERIODO ESTIMADO**	DEL: 09 DE JUNIO DE 2023 AL: 24 DE JULIO DE 2023
MUNICIPIO	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. ESTIMACIÓN**	01(UNO)
		FECHA	24 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.

DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SUPERVISION
SUPERINTENDENTE ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.	ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
PATRICIO
HERRERA
CESAR
SEXO H
DOMICILIO
C PASEO DE LA COMUNIDAD EDIF 3 8
- MODULO SOCIAL FOVISSSTE 39500
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
CLAVE DE ELECTOR PTHRCS74051112H900
CURP
PAHC740511HGRTRS01
AÑO DE REGISTRO
1992 05
FECHA DE NACIMIENTO
11/05/1974
SECCIÓN
0025
VIGENCIA
2021 - 2031


INE
IDMEX2127160982<<0025025415915
7405110H3112319MEX<05<<05480<7
PATRICIO<HERRERA<<CESAR<<<<<<

BITACORA DE OBRA

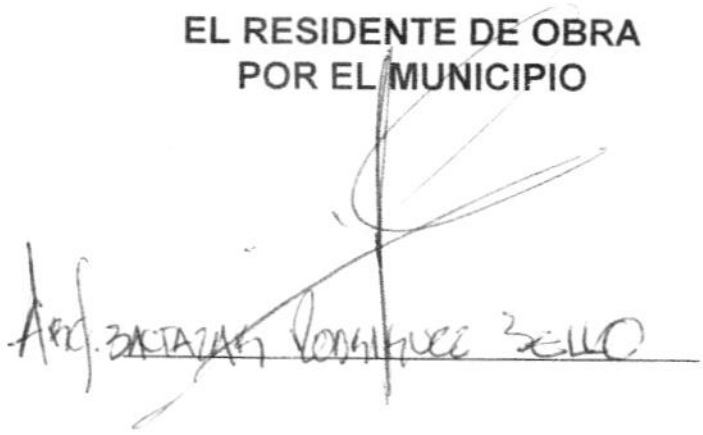
REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE



ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO



ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ ZELLO

FOLIO: Nº 350701

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 09/JUNIO/2023 POR LOS CONTRALORES

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista: DISEÑOS PROYECTOS S.A DE C.V.

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

La cual se encuentra ubicada en: POR LOS CONTRALORES

Para efecto de llevar a cabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. De contrato: MPO-FDSMUN/078-2023/DD
- Nombre y Teléfono del ó Contratista: ING. CESAR PATRICIO HERRERA DISEÑOS PROYECTOS S.A DE. CV. 7499991733
- Nombre del Representante legal: ANGEL JOHAN BRIONES MORENO 7499991735
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra: ING. CESAR PATRICIO HERRERA 7499991735

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: 09 DE JUNIO 2023 AL 06 SEPTIEMBRE 2023
- Fecha de inicio: 09 DE JUNIO DEL 2023
- Monto del contrato: $ 2,000,000.00 CON I.V.A.
- Fecha del anticipo: 9 DE JUNIO 2023
- Monto del anticipo: $ 600,000.00 CON I.V.A

ARQ. BRITANY RODRIGUEZ SOLIS
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ING. CESAR PATRICIO HERRERA

FOLIO: Nº 350702

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 09/JUNIO/2023 DOS MIL VEINTITRES

NOTA 2:

En cumplimiento a los artículos 53, 64, 65, 66, y 67 de la ley de Obras Publicas y Servicios relacionados con las mismas, del Estado de Guerrero No. 266. Y los artículos 93, 94, 111, 112, 114, 115, 116, 122, 123, 124 y 125 del Reglamento de la ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las mismas. El día de hoy los que intervienen y firman la presente Bitácora 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. ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. ARQ. SALVADOR RODRIGUEZ BELLO

Por parte del(a) Constratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. ARQ CESAR PATRICIO HERRERA

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 Bitácora de Obra. También se informa al 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 de 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 elaborara la Bitácora Social (Rotulo de Obra) que se colocara 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 Recuerdo 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.

ARQ. SALVADOR RODRIGUEZ BELLO
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

FOLIO: Nº 350703

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 09 JULIO 2023 POB. LAS TORTOLITAS

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 efectúen en el sitio, sin que la Bitácora pueda ser extraída 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 contestará 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 numero de nota se hace del conocimiento del contratista los siguientes puntos:

- Que mediante notas de bitácoras se deberá registrar el proceso de la obra asi como el avance físico semanal.

- Que, para evitar accidentes o cualquier situación de riesgo, el contratista deberá colocar todas las señalizaciones preventivas y restrictivas que permitan a los habitantes tomar las preocupaciones necesarias al momento de transitar por el lugar de los trabajos.

- Como medida de prevención, todo el personal que se encuentre trabajando en la obra deberá contar con el equipo de seguridad como cascos, botas y chalecos.

- Que toda omisión de estas medidas son responsabilidad para el contratista y el desacato implicara la suspensión de la obra hasta que se cumplan con los puntos anteriores.

RESIDENTE DE OBRA | **SUPERVISOR** | **SUPERINTENDENTE**

FOLIO: Nº 350704

OBRA: PRELIMINARES DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 04/JUNIO/2023 POR LOS TORTOLITOS

NOTA #04

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA LA RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS Y LA CONTRATISTA BISARB PROYECTOS, S.A. DE C.V. NOS REUNIMOS EN EL SITIO DE LA OBRA PARA DEFINIR METROS Y CALLE Y SE LE INFORMA, LAS PARTIDAS QUE SE EJECUTARAN EN LA OBRA PAVIMENTACION DE LA CALLE PRINCIPAL POR LOS TORTOLITOS, PUEBLO DE JUAREZ, GRO.

P01 PRELIMINARES	$187,006.52
P02 INSTALACIONES HIDRAULICAS	$136,849.83
P03 TERRACERIAS	$135,509.54
P04 PAVIMENTOS	$1,043,683.76
P05 BANQUETAS	$ 36,342.24
P06 BARRERO Y LIMPIEZA	$ 184,746.02
TOTAL	$1,724,137.93 S/IVA

CON ESTA MISMA NOTA SE ORDENA A LA CONTRATISTA BISARB PROYECTOS, S.A. DE C.V. DE INICIO CON LOS TRABAJOS DE LA PARTIDA PRELIMINARES" COMO VERIFICANDO DE TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICO Y EXCAVACION A MANO DE MATERIAL TIPO II-B. ASI MISMO SE LE INDICA QUE SE RESPETEN LOS NIVELES Y SECCION DE PROYECTO AUTORIZADO POR ESTA RESIDENCIA.



RESIDENTE DE OBRA | **SUPERVISOR** | **SUPERINTENDENTE**

ING. CESAR PATRICIO MENDEZ

FOLIO: Nº 350705

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 12/JUNIO/2023 PUB. LAS TORTOLITAS

NOTAS

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA, SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACION POR MEDIOS MANUALES EN LOS CAD. 0+000 AL 0+050, ASI MISMO SE REALIZA LA DEMOLICION POR MEDIOS MECANICOS DEL ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA EXISTENTE DE LA CALLE DEL CAD 0+050 AL CAD 0.+100 Y SE APLICA AL CAJO DE LA CEPA PARA POSTERIORMENTE REALIZAR LA CARGA MECANICA Y ACARREOS EN CAMION DE VOLTEO FUERA DE LA OBRA. TAMBIEN SE LE COMUNICA A LA SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS QUE SE ABAJARA EL NIVEL EXISTENTE DE LA CALLE, DEBIDO A QUE LA TERRACERIA EXISTENTE TIENE DEMASIADA PIEDRA BOLA DE MATERIAL TIPO BIII, POR LO QUE SE EXCAVARA UTILIZANDO MARRO Y CUÑA HASTA BAJAR EL NIVEL COMO LA MARCA LA TOPOGRAFIA DEL PROYECTO AUTORIZADO POR ESTA MISMA RESIDENCIA

EL SUPERVISOR
ING. BALTAZAR DOMINGUEZ CELIO

EL SUPERINTENDENTE
ING. CESAR ADRIAN PERALTA HERNANDEZ

NOTA #06 FECHA: 14/JUNIO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA, SE CONTINUA CON EL RETIRO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION, ASI MISMO SE INICIAN CON LOS TRABAJOS DE LA SUPERFICIALES DE CONCRETO F'C = 200 KG/CM² EN LOS CADENAMIENTOS 0+000 AL CAD 0+040 EN AMBOS SENTIDOS DE LA CALLE. POR OTRA PARTE SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACION EN MATERIAL TIPO III EN SECO EN EL CAD 0+110 AL CAD. 0+050 HASTA ALCANZAR EL NIVEL MARCADO DE LA TOPOGRAFIA QUE VARIA DE LOS 25 CM A 30 CM.

RESIDENTE DE OBRA
ING. BALTAZAR DOMINGUEZ CELIO

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ING. CESAR ADRIAN PERALTA HERNANDEZ

ESOR-02
REV.02

FOLIO: Nº 350706

OBRA: PAVIMENTACION DE LA CALLE PRINCIPAL
FECHA: 14/JUNIO/2023 DEL. LOS TORTOLITOS

NOTA #06

CONTINUA NOTA.... ASI MISMO, CON ESTA FECHA SE REALIZO UN RECORRIDO POR LA OBRA CON LA RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS, Y LA EMPRESA CONTRATISTA, SE DETERMINO TAMBIEN COLOCAR UNA LINEA INDEPENDIENTE QUE SUMINISTRE A UN FUTURO A LA POBLACION, REALIZANDO UNA DERIVACION DE LA LINEA EXISTENTE DE TUBERIA GALVANIZADA DE 2 1/2" CON TUBERIA DE P.V.C SERIE RD-26 DE 2 1/2 DEL PUNTO DE LOS TORTOLITOS CONTROLADA A SU VEZ CADA LINEA CON UNA VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2.

EL CONTRATISTA

ING. ZACARIAS RODRIGUEZ SILVA
NOTA #07

ING. CESAR PATRICIO HERRERA
FECHA 19/JUNIO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZA UN RECORRIDO DE RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS PARA VERIFICAR QUE LOS TRABAJOS SE ESTEN REALIZANDO CORRECTAMENTE, CONTINUANDO CON LA EXCAVACION EN CEPA PARA LA SUPERVICION CADENAMIENTO DE CAD. 0+130 Y SE INICIA CON EL SUMINISTRO Y COLOCACION DE LA TUBERIA DE 2 1/2" DE SERIE R-D-26 INICIANDO DE LA CAJA DE VALVULA HASTA EL CAD 0+245.60 PROCEDIENDOSE CON LOS TRABAJOS DE RELLENO DE CEPA CON MATERIAL DE BANCO Y MATERIAL PRODUCTO DE LA MISMA EXCAVACION, COMPACTADO CON PISON DE IMPACTO EN CAPAS NO MAYORES A LOS 20-30 CMS PARA POSTERIORMENTE CONTINUAR CON LOS SIGUIENTE TRABAJOS

EL CONTRATISTA

ING. ZACARIAS RODRIGUEZ SILVA

ING. CESAR PATRICIO HERRERA.

RESIDENTE DE OBRA **SUPERVISOR** **SUPERINTENDENTE**

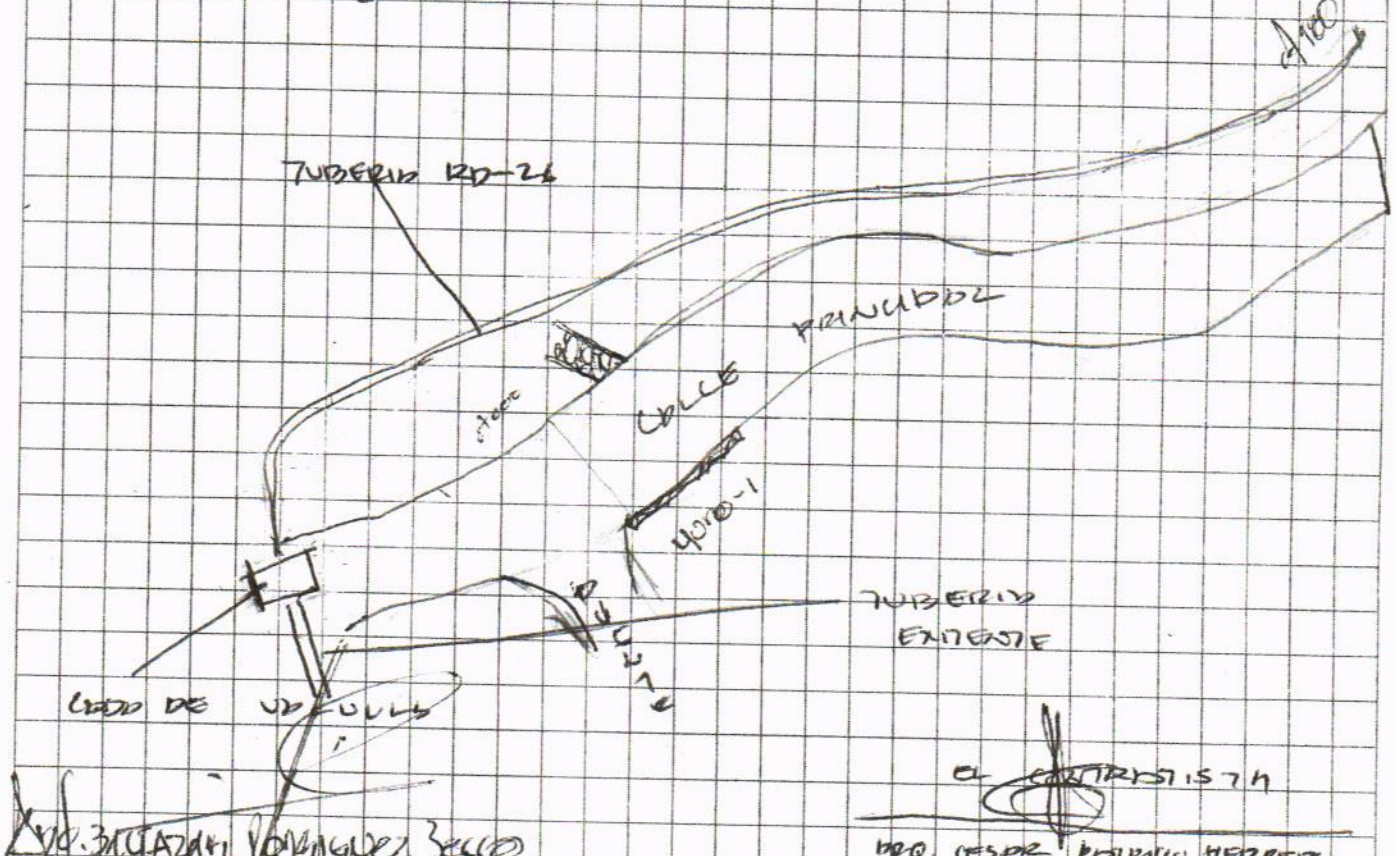
ESOR-02
REV.02

FOLIO: Nº 350707

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 24/JUNIO/2013 BAJO LOS TORREOLIVOS

MOTA #08

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE CONCUERTE CON EL SUMINISTRO Y COLOCACION DE LA TUBERIA DE 2 1/2 DE PVC SERIE RD-26 DESDE LA CAJA DE VALVULA AL CAD 0+245.60 Y SE CONTINUA CON LAS EXCAVACIONES MANUALES PARA LA SUPERVICION HASTA EL CAD. 0+175 EN AMBOS SENTIDOS, ASI MISMO SE INICIAN LOS TRABAJOS DE MURO EN EL CAD 0+000 AL CAD 0+012 SOBRE EL HOMBRO DERECHO DE LA CALLE ASI MISMO SE REALIZA UNA ZANJA DE TAMIENTO SOBRE CAD IZQUIERDA DE LA CALLE, PARA CONDUCIR EL FLUJO DE AGUA EN TIEMPOS DE LLUVIA. TAMBIEN SE REALIZO TAPONEADO EN EL FONDO PARA EVITAR SUCAVE EL ESCURRIMIENTO DEL AGUA TANTO A LA ZANJA DE TAMIENTO COMO A LA CALLE.



ING. EDGAR ALFREDO VASQUEZ ZELEDON
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ING. CESAR ADOLFO HERRERA
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO: Nº 350708

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 26/JUNIO/2023 POB. LOS TORTOLITOS

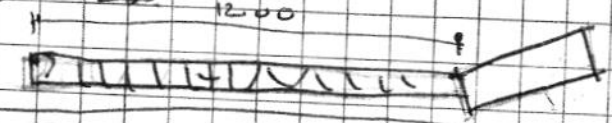
NOTA 09

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE SUBRASANTE Y SE CONCLUYE EL SU VEZ LOS TRABAJOS DE COLADO DE SUBRASANTE DEL HOMBRO DERECHO DE LA CALLE DEL CAD 0+000 AL CAD 0+175 Y DEL HOMBRO IZQUIERDO DEL CAD 0+000 AL 0+130 POR OTRO LADO SE REALIZA LOS TOMAS HUMIDIFICADAS CON MATERIAL DE CAPA DE 13 MM CON SUS RESPECTIVAS DOBLADURAS DE DUZ DE 2½ Y SU COLOCACION DE INSERCION DE BRONCE CON SOLIDO DE 13 MM PARA POSTERIORMENTE DAR INICIO CON LOS TRABAJOS DE LA PAVIMENTACION EN CASO DE QUEDAR A LOS NIVELES MARCADOS POR LA TOPOGRAFIA DEL PROYECTO.

ING. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO — EL CONTRATISTA
ING. CESAR PATRICIO HERRERA

NOTA #10 FECHA: 30/JUNIO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE CONCLUYEN LOS TRABAJOS DE SUBRASANTE DE CONCRETO DE F'C 200 KG/CM², LOS MISMOS SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DEL MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGIONAL, SOBRE EL LADO BAJO DE TORMENTA, POR OTRA PARTE SE INICIAN CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACION DE CAJA





ING. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO — RESIDENTE DE OBRA
SUPERVISOR
EL CONTRATISTA — SUPERINTENDENTE

ESOR-02

FOLIO: Nº 350709

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 03/JULIO/2023 POB. LOS TORTOLITOS

NOTA #11

CON ESTA FECHA LA RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS REALIZO UN RECORRIDO POR LA OBRA PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL, UBICADA EN POB. LOS TORTOLITOS, PARA VERIFICAR QUE LOS TRABAJOS SE REALICEN CORRECTAMENTE Y DE ACUERDO AL PROYECTO AUTORIZADO, SE LE RECOMIENDA AL CONTRATISTA REVISAR Y VERIFICAR LOS TRAMOS Y DE SER NECESARIO BAJAR MAS EL NIVEL DE LA CALLE PARA EVITAR ESTANCAMIENTOS EN ALGUNAS DE ELLA EN EL PUENTE EXISTENTE, POR LO QUE SE OBSERVARON EN LOS CORTES DE APERTURA DE CADA UNA PROFUNDIDAD DE CORTE DE SU CMS A 40 CMS DESDE EL CADENAMIENTO DE CADA UNO Y SE LE RECOMIENDA BAJARLE UNOS 10 A 15 CM MAS AL CORTE PARA DARLE MAYOR SOLUCION AL CAUDAL DEL AGUA PLUVIAL DE LAS LLUVIAS AL CANAL QUE SE CONSTRUYO SOBRE EL NOMBRE IZQUIERDO DE LA CALLE.

ING. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

EL CONTRATISTA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

NOTA #12 FECHA: 05/JULIO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS QUE SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE APERTURA EN CADA DEL CADENAMIENTO AL OTRO, ASI MISMO SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE BARRIDO DE MATERIAL PRODUCTO DE APERTURA EN CADA FUERA DE LA OBRA POR OTRA PARTE SE COMIENZA LOS MOVIMIENTOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA CASA DE ALCANTARILLA DONDE SE COLOCARAN LOS 2 ALCANTARILLAS DE CONCRETO DE CADA UNA

ING. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

EL CONTRATISTA
ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

RESIDENTE DE OBRA **SUPERVISOR** **SUPERINTENDENTE**

ESOR-02
REV 02

FOLIO: Nº 350710

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 07/JULIO/2023 POB. LOS TORTOLITAS

NOTA #13

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISION QUE SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE APERTURA EN CADA UN LOS LAD. DERE DEL LAD 0+75 CON UN ANCHO DE 6.00 MTS POR OTRO LADO SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA APERTURA EN CADA CON UN VOLUMEN DE PROYECTO DE 693.70 M³ APROX. PARA POSTERIORMENTE DAR INICIO CON LOS TRABAJOS DE FORMACION DE BASE DE 20 CMS DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, EN MISMO SE REALIZAN LOS TRABAJOS DE AFINE Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE.

ING. JAIME RODRIGUEZ SEGURA

EL CONTRATISTA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

NOTA #14 FECHA 10/JULIO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA LA RESIDENCIA DE OBRAS PUBLICAS REALIZA UN RECORRIDO POR LA OBRA PARA PERCATARSE QUE LOS TRABAJOS SE REALICEN CORRECTAMENTE DE ACUERDO CON LOS TRABAJOS DE APERTURA EN CADA EL 100% DEL CAD. 0+000 AL LAD 0+175 Y TAMBIEN SE REALIZA EL ESPARCIDO TOPE DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA MISMA POR LO QUE SE OBSERVAN LOS ESPARCIDOS DE MATERIAL DE BANCO PARA LA REALIZACION DE LA BASE DE 20 CMS DE ESPESOR Y COMPACTADO AL 95%. PRACTICANDOSE CON LOS ESTADOS QUE INDICABAN COMO NIVEL DE RELLENO DE BASE A CADA 5 MTRS. DE SEPARACION.

EL CONTRATISTA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

ING. JAIME RODRIGUEZ SEGURA

RESIDENTE DE OBRA **SUPERVISOR** **SUPERINTENDENTE**

FOLIO: Nº 350711

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 11/JULIO/2023 POB. LOS TORTOLITOS

NOTA #15

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS QUE SE DA INICIO CON LA FORMACION DE BASE EN EL CAD. 0+000 AL CAD. 0+070 ASI MISMO SE CONTINUAN CON LOS TRABAJOS DE BARRERAS DE MAMPOSTERIA DE BONFIL PARA LA FORMACION DE LA BASE EN EL CAD. 0+175 CON UN ANCHO DE 6 MTS POR OTRA PARTE SE CONCLUYEN CON LOS TRABAJOS DE MURO DE PIEDRA BRUTA DEL CAD. 0+000 AL CAD 0+070 Y SE REALIZARA UN COLADO DE BANQUETA DE 65 MTS DE ANCHO POR UNA LONGITUD DE 1KM 75, COMO ACCESO PEATONAL, TAMBIEN SE LE INFORMA A LA SUPERVISION EL TERMINO DEL CANAL CON SU RAMPEADO DE FONDO.

ING. BACILIO RODRIGUEZ SILVA — EL CONTRATISTA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

NOTA #16

FECHA: 14/JULIO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZA UN RECORRIDO A LA OBRA CONJUNTO CON LA EMPRESA CONTRATISTA PARA VERIFICAR QUE LOS TRABAJOS SE REALICEN Y SE CONCLUYAN AL 100%. TAMBIEN SE LE SOLICITA REALIZAR LAS PRUEBAS DE COMPACTACION DE LA BASE REALIZADA, ASI MISMO SE RECOMIENDA MANTENER LA TERRACERIA PARA EVITAR QUE LA BASE YA FORMADA O TERMINADA SE RESE QUE O EN SU CASO SE TENGA QUE VOLVER A REALIZAR

ING. BACILIO RODRIGUEZ SILVA — EL CONTRATISTA

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02

FOLIO: Nº 350712

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 17 JULIO / 2023 BOB. LOS TORTOLITOS.

NOTA # 17

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE CONCLUYE LA FUNDICION DE LA BASE Y LLEVAN 20 CILINDROS CORRESPONDIENTES PRUEBAS DE COMPRESION, TOMANDO MUESTRAS EN EL DIA OTOZO Y OTRO 2 EN EL DIA OHUO Y EL DIA OTISO. ASI MISMO SE PREPARA ZONA PARA POSTERIORMENTE REALIZAR EL CURADO DEL PAVIMENTO DE LA CALLE CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C 280 Kg/CM2 DE 15 CMS DE ESPESOR DE RESISTENCIA NORMAL CUMPLIENDO LOS TRABAJOS DE LA PARTIDA DE TERRACERIAS. TAMBIEN SE UNIFORMA LA SUPERFICIE DE OBRA PUBLICA REALIZAR UN RECORRIDO POR LA OBRA PARA VERIFICAR TODO ESTE BIEN DE USTO BUENO PARA POSTERIORMENTE REALIZAR EL SIGUIENTE TRABAJO.

ING. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO — EL CONTRATISTA

JOSE CESAR PERICHI HERRERA

NOTA # 18 FECHA 19 JULIO 2023

CON ESTA FECHA DE NOTA SE REALIZO EL PRIMER COLADO DE LA CALLE, SOBRE TODO EL CARRIL DE LA MISMA DEL DIA OTOCHO AL DIA OTTO EN EL NUMERO DERECHO DE LA CALLE Y EN COMPAÑIA DE LA EMPRESA CONTRATISTA Y EL DE LOS PRUEBAS Y CILINDROS DE CONCRETO SE LLEVARON PARA LABORATORIO. PARA SU RESPECTIVOS ESTUDIOS. ASI MISMO SE LE RECOMIENDA A LA EMPRESA REALIZAR NUMEROS PARA IR DEFINIENDO LOS MEDIOS DEL PROYECTO Y PRESENTAR SU ESTIMACION PARA COBRO.

ING. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO — EL CONTRATISTA

JOSE CESAR PERICHI HERRERA

RESIDENTE DE OBRA **SUPERVISOR** **SUPERINTENDENTE**

FOLIO: Nº 350713

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
FECHA: 20/JULIO/2023 DOB. LAS MORELIAS

NOTA #19

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE LE INFORMA A LA SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS QUE SE CONCLUYEN CON EL COLADO DEL SEGUNDO TRAMO SUPERIOR EL HORMIGON IZQUIERDO DE LA CALLE POR LO QUE SE SOLICITA REALIZAR UN RECORRIDO Y A SU VEZ CONCILIAR LOS VOLUMENES DE LOS TRABAJOS CONCLUIDOS A UN 100%. PARA TRAMITAR LA PRIMERA ESTIMACION A UN AVANCE FISICO DEL 85% DEL PRESUPUESTO AUTORIZADO

EL CONTRATISTA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

ING. CESAR PATRICIO HERRERA

NOTA #20 FECHA 21/JULIO/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZO UN RECORRIDO POR LA OBRA CON LA SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS PARA VERIFICAR Y CONCILIAR LOS TRABAJOS EJECUTADOS Y A SI MISMO PODER LLEVAR A CABO EL PROCESO CORRESPONDIENTE DE COBRO DE LA ESTIMACION 01(UNO)

EL CONTRATISTA

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

ING. CESAR PATRICIO HERRERA

NOTA #21 FECHA: 24/JUNIO/2023

CON ESTA FECHA SE REALIZO UN RECORRIDO POR LA OBRA, CONJUNTAMENTE CON LA CONTRATISTA PARA VERIFICAR LOS TRABAJOS TERMINADOS DEL VACIADO DEL PAVIMENTO PREMEZCLADO AL 100% Y LOS AVANCES FISICOS DE LOS DIFERENTES PARTIDAS CONTRATADAS A LA FECHA SE TIENE UN AVANCE AL 85%. ASI MISMO SE AUTORIZA SU TRAMITE DE COBRO DE LA ESTIMACION 01(UNO).

ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO

RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR	SUPERINTENDENTE
		ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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/078-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL.**

UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS.**

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

NUMERO DE ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA: **(ZAP) 1920**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0165**

NUMERO DE (AGEB) **: 12001 0165 1920**

ORIGINAL.

SPER-06
R-3

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**
MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**
No. DE OBRA:

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
POB. LAS TORTOLITAS	PAVIMENTACION CALLE PRINCIPAL	2,000,000.00	600,000.00	600,000.00	1,400,000.00

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: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL POB. LAS TORTOLITAS.**
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA GENERAL DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	12-jun.-23	DISAAB PROYECTOS, S.A DE C.V. FACT. No. 44D4E	600,000.00	-	600,000.00
		SUBTOTAL $	600,000.00	-	600,000.00
		TOTAL $	600,000.00	-	600,000.00

martes 13 de junio de 2023

DISAAB PROYECTOS SA DE CV

DPR2108202G6

CALLE DIAZ ORDAZ No. 7, COL. SANTA CRUZ, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CP 39530

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

MAJ010101NA3

AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, MEXICO, CP. 39350

NOMBRE DE LA OBRA	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
UBICACIÓN	POB. LAS TORTOLITAS
PERIODO DEL CONTRATO	INICIO: 09 DE JUNIO DEL 2023 TERMINO: 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
TIPO DE OBRA	DOMINIO PÚBLICO
METAS PROGRAMADAS	1,026 M2
POBLACION BENEFICIADA	12 HABITANTES
NUMERO DE OBRA	MAJ-078
GEOREFERENCIAS:	LATITUD: 17° 7´1.499"N LONGITUD: 99°42´9.388"O

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

CONTRATO No.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON IVA	ANTICIPO CON IVA
MAJ-FAISMUN/078-2023/AD	30-may-23	$2,000,000.00	$600,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVES DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, LA CANTIDAD DE: **$600,000.00 (SEISCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% EL CUAL SERÁ DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA: 10% PARA INICIO DE LA OBRA Y 20% PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**, UBICADA EN **POB. LAS TORTOLITAS**, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/078-2023/AD.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

DISAAB PROYECTOS SA DE CV

C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

OPERADO
FAISMUN - 2023

SUB TOTAL:	$ 517,241.38
IVA 16%:	$ 82,758.62
TOTAL:	$ **600,000.00**

CANTIDAD CON LETRA

SEISCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.

RFC emisor:	DPR2108202G6	**Folio fiscal:**	0D63B4E5-FA59-48A6-AE82-162872944D4E
Nombre emisor:	DISAAB PROYECTOS	**No. de serie del CSD:**	00001000000514693197
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39530 2023-06-12 13:37:52
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	517,241.38	517,241.38		Sí objeto de impuesto.

Descripción	Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
ANTICIPO NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICACION: POB. LAS TORTOLITAS CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/078-2023/AD, FECHA DE CONTRATO 30 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO 09 DE JUNIO DEL 2023 AL 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023	IVA	Traslado	517,241.38	Tasa	16.00%	82,758.62

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**		$ 517,241.38
Forma de pago:	Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)	**Impuestos trasladados**	IVA 16.00%	$ 82,758.62
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	**Total**		**$ 600,000.00**

Sello digital del CFDI:

nWezRUOhuZZqy0AM4XmLygYzxVJic/b/JNaByrk1mGEhnyYQEok2/IFlKz+oUTv3yNXDMFisYSti41TkqTx3VUUFftBGxqt71rAEs25UZiEBVHMT4+J9BJuG+Hp8/0EipU4/1rjp7fCs/WnvtWcw+c4cbHBjWXnGfvAjf3nx6fFuL49N4o7e3pyuvcOrGxDxeR3nz5y/LINwU59JaK+3c0Az/2+nCY4f+lWktgVopdN6nv6Gg0HSPhd5nJ/SdxyszFmoNrzFEqY77DIe2aFRL5B4l5ctTf3oYTJkcU853Z3rOl6SnstoGmAjvzj9lt/HNDGtRCAfTzpyGPjpUPgGwQ==

Sello digital del SAT:

JzqYdwJUCsuNMxjj8XZcV5Qj171jKcMvs62wmC/R/5LUtJPxO/prKkFVdN1sV+wZuYpFK8CLEg7rp3Qi3FdTMUAnC33KmKtuyXFXY1Xa3IjhGqzSwXDeFde2i3u6xFqmBDb/OE2bsCcLZ6DVLQdTHN8aCL9amoxeQ04ynOTH6ENYTUucqWbhSIFH+O+YMF0fGS90oZcUcuvAivG7akZPJWNCZzLB8pvUcyFRkMFMQg7PwcmyZXIxl5u2K9IwOWsJhbdQKy7TDh86cQOkkyfd7S2bWxus37SwKnNnN2JMxEGhxo00AEWfCX5tZMz4vI82wr9buF4Omlr9mo04Gk2GxA==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|0D63B4E5-FA59-48A6-AE82-162872944D4E|2023-06-12T13:46:42|SAT970701NN3|nWezRUOhuZZqy0AM4XmLygYzxVJic/b/JNaByrk1mGEhnyYQEok2/IFlKz+oUTv3yNXDMFisYSti41TkqTx3VUUFftBGxqt71rAEs25UZiEBVHMT4+J9BJuG+Hp8/0EipU4/1rjp7fCs/WnvtWcw+c4cbHBjWXnGfvAjf3nx6fFuL49N4o7e3pyuvcOrGxDxeR3nz5y/LINwU59JaK+3c0Az/2+nCY4f+lWktgVopdN6nv6Gg0HSPhd5nJ/SdxyszFmoNrzFEqY77DIe2aFRL5B4l5ctTf3oYTJkcU853Z3rOl6SnstoGmAjvzj9lt/HNDGtRCAfTzpyGPjpUPgGwQ==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-06-12 13:45:42

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

OPERADO
FAISMUN - 2023

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

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="2023-06-12T13:37:52"
Sello="nWezRUOhuZZqy0AM4XmLygYzxVJic/b/JNaByrk1mGEhnyYQEok2/lFlKz+oUTv3yNXDMFisYSti41TkqTx3VUUFftBGxqt71rAEs25UZiEBVHMT4+J98JuG+Hp8/0EipU4/1rjp7fCs/Wnvth
FormaPago="03" NoCertificado="00001000000514693197"
Certificado="MIIF9jCCA96gAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTQ2OTMxOTcwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUk1EQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="517241.38" Moneda="MXN" Total="600000.00" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PUE" LugarExpedicion="39530">
  <cfdi:Emisor Rfc="DPR2108202G6" Nombre="DISAAB PROYECTOS" 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 NOMBRE DE LA OBRA:
    PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICACION: POB. LAS TORTOLITAS CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-
    FAISMUN/078-2023/AD FECHA DE CONTRATO 30 DE MAYO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO 09 DE JUNIO DEL 2023 AL 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023"
    ValorUnitario="517241.38" Importe="517241.38" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="517241.38" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="82758.62"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="82758.62">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="517241.38" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="82758.62"/>
    </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="0D63B4E5-FA59-48A6-AE82-162872944D4E"
    FechaTimbrado="2023-06-12T13:45:42" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="nWezRUOhuZZqy0AM4XmLygYzxVJic/b/JNaByrk1mGEhnyYQEok2/lFlKz+oUTv3yNXDMFisYSti41TkqTx3VUUFftBGxqt71rAEs25UZiEBVHMT4+J9BJuG+Hp8/0EipU4/1rjp7fC
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="JzqYdwJUCsuNMxjj8XZcV5Qj171jKcMvs62wmC/R/5LUtJPxO/prKkFVdN1sV+wZuYpFK8CLEg7rp3Qi3FdTMUAnC33KmKtuyXFXY1Xa3IjhGqzSwXDeFde2i3u6xFqmBDb/OE2bsCc
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

HACIENDA | SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
DPR2108202G6	DISAAB PROYECTOS	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
0D63B4E5-FA59-48A6-AE82-162872944D4E	2023-06-12T13:37:52	2023-06-12T13:45:42	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$600,000.00	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

Imprimir

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

BIENESTAR

ANEXO III FAISMUN

FORMATO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE BENEFICIO A POBLACIÓN EN ZONAS DE ATENCIÓN PRIORITARIA URBANA O EN LOCALIDADES CON GRADOS DE REZAGO SOCIAL ALTO Y MUY ALTO

PROYECTOS DE BENEFICIO COLECTIVO

Estado [1]: GUERRERO

Municipio [2]: ACAPULCO DE JUAREZ

Ejercicio fiscal al que corresponde el recurso [3]: 2023

Nombre del proyecto [4]: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Clasificación del proyecto [4]: URBANIZACION

Subclasificación del proyecto [5]: URBANIZACION

Tipo de contribución del proyecto en la carencia social [6]: Directa | Complementario

Tipo de Obra [7]:

Ampliación	Construcción	Equipamiento	Rehabilitación	Mantenimiento

Fecha de inicio de la obra [8]: 09 DE JUNIO DEL 2023

Fecha de conclusión de la Obra [9]: 06 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

Costo total del proyecto [10]: 2,000,000.00

Financiamiento del proyecto [11]:

Fondo o Dependencia	Monto	Porcentaje
FAISMUN	2,000,000.00	100%
FISE		
Total	2,000,000.00	100%

Localización del proyecto [12]: POB. LAS TORTOLITAS

Latitud: 17°7´1.449"N

Longitud: 99°42´9.388"O

LISTE LOS TERRITORIOS BENEFICIADOS CON EL PROYECTO:

ZAP Urbana

Clave del Municipio [13]	Nombre del municipio [14]	Clave de Localidad [15]	Localidad [16]	Número de AGEB [17]
1.2E+08				

Localidad con los grados de rezago social alto y muy alto

Clave del Municipio [18]	Nombre del municipio [19]	Clave de Localidad [20]	Localidad [21]
120010001	ACAPULCO DE JUAREZ	120010165	POB. LAS TORTOLITAS

Estimación de la población beneficiaria [22]: Hogares: 3 Personas: 12

Describa de que forma se beneficia a la población señalada [23]

SE PAVIMENTARA LA CALLE PRINCIPAL QUE ES EL CAMINO DE ACCESO, MOJORANDO CON ESO EL TRANSITO DE LOS VEHICULOS YA QUE ACTUALMENTE ES TERRACERIA

Liste la evidencia documental que respalda la descripción anterior [24]

1. PETICION
2. COMITÉ
3. FOTOS
4. CROQUIS

Elaboró

Nombre: ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

Cargo: REPRESENTANTE LEGAL

Firma

Revisó

Nombre: M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Cargo: DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

Firma

Fecha de elaboración:

ACAPULCO

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS, PROGRAMACION
Y PLANEACION DE OBRAS

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

PETICION DE OBRA

ACAPULCO GUERRERO A 14 DE DICIEMBRE 2022.

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS.
P R E S E N T E

LOS HABITANTES DE Pob. Las Tortolitas

SOLICITAMOS EL APOYO PARA LA REALIZACION DE UNA OBRA DE BENEFICIO SOCIAL

Pavimentación de Calle Principal

SE ANEXA CROQUIS DE UBICACIÓN Y DOS FOTOS.

SIN OTRO PARTICULAR ESPERAMOS CONTAR CON UNA RESPUESTA FAVORABLE A DICHA PETICION.

QUEDANDO A SUS ORDENES EN EL TELEFONO

744 [illegible] 22

7229135970

ATENTAMENTE

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS

JOSE DANIEL VERGARA SALIS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2025
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

TIPOS DE OBRA DE BENEFICIO SOCIAL:
1.- DRENAJE SANITARIO (CONSTRUCCION, AMPLIACION Y/O REHABILITACION)
2.- AGUA POTABLE (CONSTRUCCION, AMPLIACION Y/O REHABILITACION)
3.- INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (REHABILITACION, CONSTRUCCION)
4.- PAVIMENTACION DE CALLES Y/O ANDADORES
5.- CENTROS DE SALUD (REHABILITACION Y/O CONSTRUCCION)
6.- CONSTRUCCION Y/O REHABILITACION DE CALLES Y ANDADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
RECIBIDO
Acal. 15/12/2022

BIENESTAR ACAPULCO FAIS 2023 Francisco VILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, (FAISMUN)
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD 2023

FECHA: 02 DE JUNIO DEL 2023

LA COMUNIDAD DE: POB. LAS TORTOLITAS

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 _____ EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: _____

_____

_____

_____; POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR Y/O APORTAR YA SEA EN MANO DE OBRA, RECURSOS ECONÓMICOS Y/O MATERIALES DE LA REGIÓN, EN UN _____ % DEL COSTO TOTAL DE LA OBRA, COMO A CONTINUACIÓN SE DESGLOSA:

CONCEPTO	PORCENTAJE (%)	OBSERVACIONES
MANO DE OBRA		
RECURSOS ECONOMICOS		
RECURSOS MATERIALES		

ASIMISMO, SE COMPROMETEN A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA UBICACIÓN DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES PARA LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTE DURANTE LA EJECUCIÓN.

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS

POR EL COMITÉ COMUNITARIO
PRESENTE

JOSE URIEL VERGARA SOLIS
INICIO: SEPTIEMBRE 2023
TERMINO: 2023
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

PRESESIDENTE (A) DE (CPS)

PRO EL H. AYANTAMIENTO MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
15/09/2023

MAC. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ

DIRECTOR DE PLANEACION
ENLACE FAISMUN

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 02 del mes de JUNIO del año 2023, a las 10:00 horas en el domicilio POB. LAS TORTOLITAS, 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 PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL, POB. LAS TORTOLITAS 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: 02 de JUNIO del 2023		
Nombre de la obra: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL POB. LAS TORTOLITAS		
Folio asignado en la MIDS:		Monto total planeado:
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 09/JUNIO/23	Fecha de conclusión: 06/SEP/23
Entidad: GUERRERO	Municipio: ACAPULCO DE JUAREZ	Localidad:
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:		
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:
Subclasificación:		Monto:

CONSIDERANDOS

Que las autoridades locales, enlaces FAISMUN y personas servidoras públicas que apoyen en los procesos relacionados con el FAIS, deberán:

- Promover la participación de la población beneficiaria a través de la integración de los Comités de participación social (CPS) durante los procesos de identificación de necesidades, planeación, ejecución y seguimiento de las obras a realizar con el FAIS conforme al artículo 33, apartado B, fracción II, inciso b) de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Capacitar a los CPS sobre los objetivos del FAIS, su población objetivo, labores y responsabilidades de los CPS.

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS

JOSÉ LUIS VERGARA INICIO: SEPTIEMBRE 2021 TERMINO: AGOSTO 2024 Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

- 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.

JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2020
TERMINO: AGOSTO 2023
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 1 ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACION

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

Presidenta(e)
Nombre completo y firma

JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2021
TERMINO: AGOSTO 2024
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Vocal
Nombre completo y firma

Vocal
Nombre completo y firma

Vocal
Nombre completo y firma

MC. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ

Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

ING. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

Testigo
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

Testigo
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACION SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACION

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: 02 De Junio De 2023		
Lugar de la capacitación: Pos. Las Tehuacanas		
Nombre y cargo de la persona facilitadora: Jose Angel Navarrete de Dios		
Número de asistentes a la capacitación	Mujeres: 2	Hombres: 3

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 [ ]

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS PAROTAS
JOSÉ URIEL
KERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2021
TERMINO: AGOSTO 2024
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACION DEL COMITE DE PARTICIPACION SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACION

FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

MUNICIPIO: Acapulco De Juárez

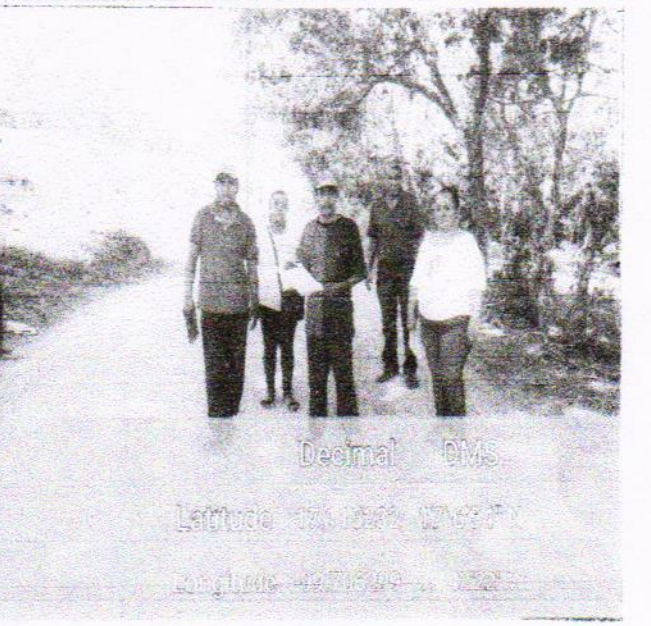
LOCALIDAD: POB. LA TORTOLITAS

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL, POB. LAS TORTOLITAS









JOSÉ DANIEL VERGARA SOLÍS
INICIO SEPTIEMBRE 2021
TERMINO AGOSTO 2024
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACION DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

DATOS DE LAS PERSONAS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Nombre de C. Presidenta/e: Jose Angel Navarrete de Dios

Domicilio y número telefónico:

¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☐ NO
En caso de responder sí, indique a cuál.

Nombre de C. Secretaria/o: Armando Bernabe de la Rosa

Domicilio y número telefónico:

¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☐ NO
En caso de responder sí, indique a cuál.

Nombre de C. Vocal: Luis Navarrete de Dios

Domicilio y número telefónico:

¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☐ NO
En caso de responder sí, indique a cuál.

Nombre de C. Vocal: Juana Bernabe Merced

Domicilio y número telefónico:

¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☐ NO
En caso de responder sí, indique a cuál.

Nombre de C. Vocal: Tania Ramirez Jimenez

Domicilio y número telefónico:

¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ Sí ☐ NO
En caso de responder sí, indique a cuál.

¿Para qué utilizaremos sus datos personales?

La Secretaría de Bienestar utiliza los datos personales para dar seguimiento a la participación social mediante mecanismos internos apegados a los Lineamientos del Fondo, no se harán públicos y serán protegidos conforme a lo dispuesto por la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, y demás normatividad aplicable.

DELEGACION MUNICIPAL LAS TORTOLITAS

JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2023
TERMINO: AGOSTO 2024
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 2. REPORTE DE ACTIVIDADES DE INICIO Y DESARROLLO DE LA OBRA

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado:		
Nombre de la obra:		
Folio asignado en la MIDS:		Monto total planeado:
Periodo de ejecución	Fecha de inicio:	Fecha de conclusión:
Entidad: GRERRERO	Municipio: ACAPULCO DE JUAREZ	Localidad:

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

Subclasificación:	Monto:
Subclasificación:	Monto:
Subclasificación:	Monto:
Subclasificación:	Monto:

SEGUIMIENTO DE LA OBRA

*Esta sección deberá ser llenada a mano por el CPS

1. Describan con sus propias palabras en qué consiste la obra que supervisan.

2. Describan con sus propias palabras de qué manera beneficiará la obra a la localidad.

3. ¿La obra inició en la fecha que informó la autoridad local? ☐ SI ☐ NO

3a. En caso de que no, ¿qué justificación dio la autoridad local?

4. Indiquen si existió algún cambio en la planeación o ejecución de la obra que ustedes hayan identificado o que les haya informado la autoridad local, tachando el recuadro correspondiente:

a) No, porque no hubo cambios. ☐
b) Sí, en el monto. ☐
c) Sí, en las fechas. ☐
d) Sí, en la ubicación. ☐

DELEGACIÓN ALVARADO LAS TORTOLITAS

JOSÉ MANUEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2023
TERMINO: AGOSTO 2024
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

ANEXO 2. REPORTE DE ACTIVIDADES DE INICIO Y DESARROLLO DE LA OBRA

e) Sí, en las características de la obra. ☐

4a. En caso de responder que sí, escriban en qué consistió dicho cambio.

5. En caso de que haya existido algún cambio en la planeación o ejecución de la obra, expliquen cuál fue la razón de dicho cambio.

6. Tachen la opción que indique cuánto ha avanzado la obra desde su inicio hasta la fecha de visita de seguimiento:

Nada (0%) ☐ Poco (10%) ☐ Regular (50%) ☐ Mucho (90%) ☐

7. Escriban en sus propias palabras cuál es el avance de la obra hasta el momento de la visita de seguimiento a la obra:

8. Indiquen cuáles de las siguientes acciones han realizado como integrantes del Comité de participación social, tachando el recuadro correspondiente (se puede indicar más de una opción).

a) Participar en la capacitación que debió brindar el gobierno local. ☐
b) Participar en el proceso de planeación y priorización de proyectos en coordinación con las autoridades locales. ☐
c) Realizar visitas de seguimiento a la obra para verificar su inicio y avance. ☐
d) Informar de los avances de la obra a las personas de su localidad. ☐
e) Otra. ☐

8a. En caso de haber realizado otras acciones, escríbanlas a continuación.

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TÓRTOLAS SEPT 2022

JOSÉ [illegible]
VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2024
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

BIENESTAR FAIS 2023 Francisco VILLA

ANEXO 2. REPORTE DE ACTIVIDADES DE INICIO Y DESARROLLO DE LA OBRA

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Vocal
Nombre completo y firma

Vocal
Nombre completo y firma

Vocal
Nombre completo y firma

MC. ALEJABDRO DIAZ LOPEZ

Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

JOSÉ UNIEL VERGARA SOTO
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2025
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.


MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
BERNABE
DE LA ROSA
ARMANDO
DOMICILIO
- LAS TORTOLITAS S/N
LOC LAS TORTOLITAS 39910
ACAPULCO DE JUAREZ GRO
CLAVE DE ELECTOR BRRSAR82052312H500
CURP BERA820523HGRRSR00
ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0317
LOCALIDAD 0099 EMISIÓN 2018


IDMEX1725882403<<0317062558712
8205236H2812313MEX<04<<01148<1
BERNABE<DE<LA<ROSA<<ARMANDO<<<

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
BERNABE
MERCED
JUANA

SEXO M



DOMICILIO
C SIN NOMBRE S/N
LOC LAS TORTOLITAS 39910
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR BRMRJN88071212M200

CURP
BEMJ880712MGRRRN09

AÑO DE REGISTRO
2006 02

FECHA DE NACIMIENTO
12/07/1988

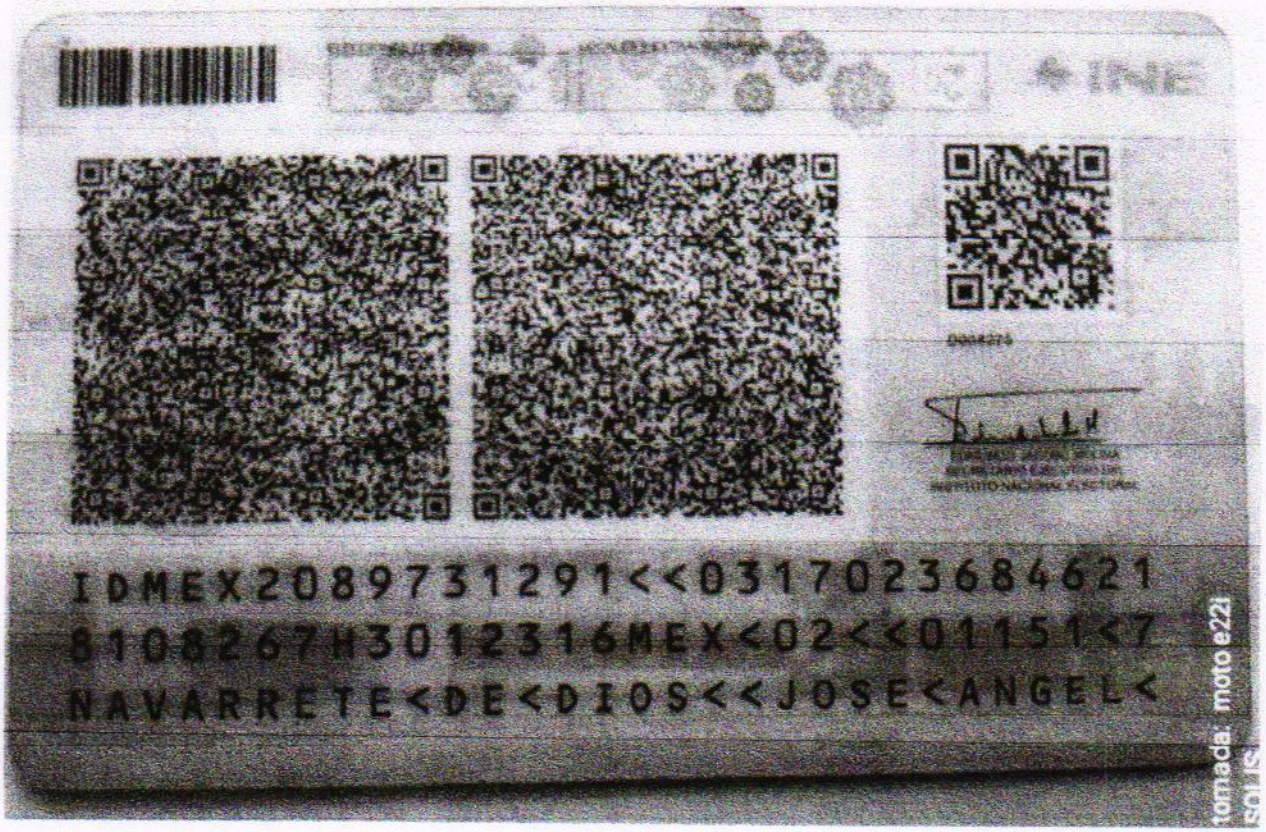
SECCIÓN
0317

VIGENCIA
2022 - 2032

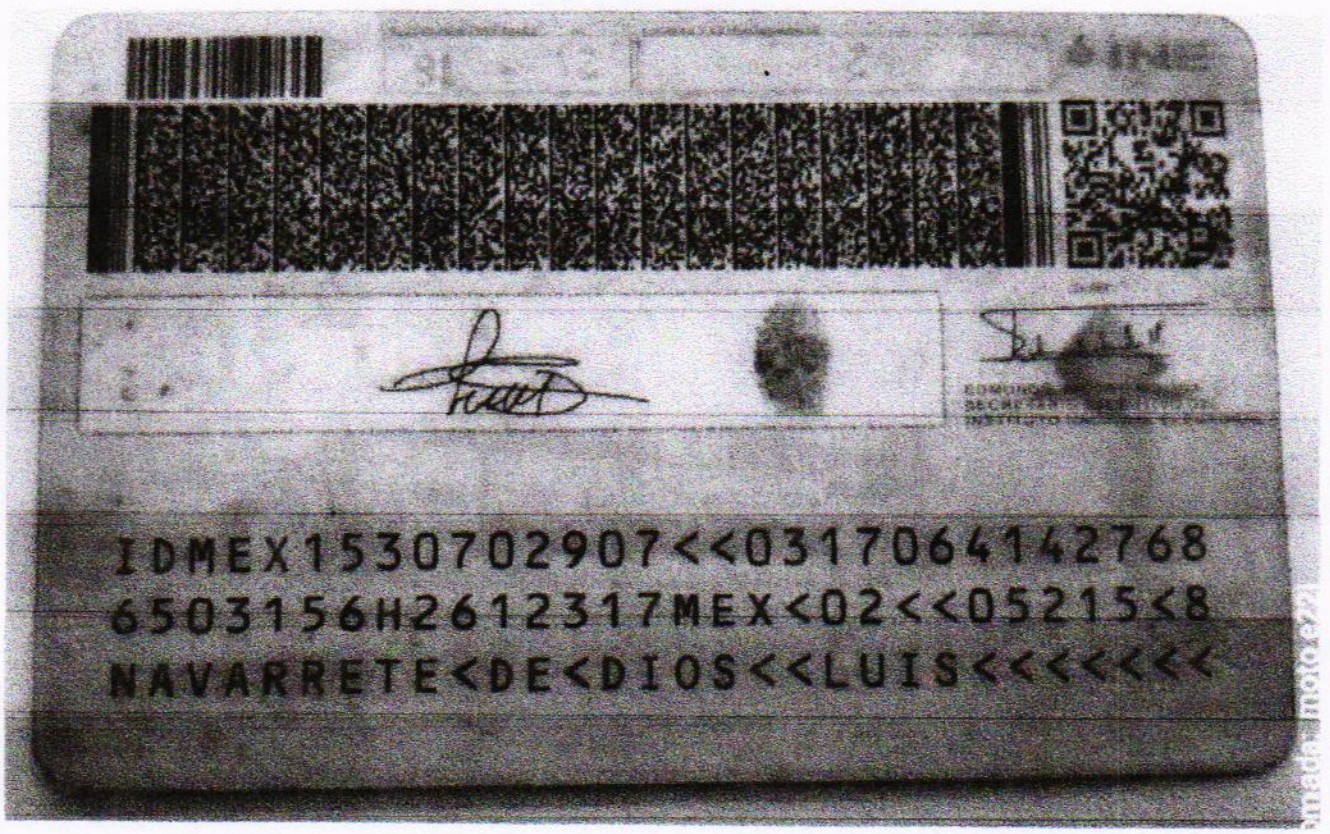
INE

IDMEX2286307477<<0317076306564
8807124M3212312MEX<02<<01111<2
BERNABE<MERCED<<JUANA<<<<<<<<<<


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
NAVARRETE
DE DIOS
JOSE ANGEL
SEXO H
DOMICILIO
C SIN NOMBRE S/N
LOC LAS TORTOLITAS 39910
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO
CLAVE DE ELECTOR NVDSAN810826I2H600
CURP
NADA810826HGRVSN00
AÑO DE REGISTRO
1999 02
FECHA DE NACIMIENTO
26/08/1981
SECCIÓN
0317
VIGENCIA
2020 - 2030


INE
IDMEX208973129l<<0317023684621
8108267H3012316MEX<02<<01151<7
NAVARRETE<DE<DIOS<<JOSE<ANGEL<


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
NAVARRETE
DE DIOS
LUIS
DOMICILIO
CALLE MARZO SN
COL LAS TORTOLITAS 39910
ACAPULCO DE JUAREZ GRO
CLAVE DE ELECTOR NVDSLS65031512H100
CURP NADLS65031HGRVSS07
AÑO DE REGISTRO 1991 02
ESTADO 12
MUNICIPIO 001
SECCION 0317
LOCALIDAD 0039
EMISIÓN 2015
VIGENCIA 2025
FECHA DE NACIMIENTO
15/03/1965
SEXO H


IDMEX153070290 7<<0317064142768
6503156H2612317MEX<02<<05215<8
NAVARRETE<DE<DIOS<<LUIS<<<<<<<<

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
RAMIREZ
JIMENEZ
TANIA

FECHA DE NACIMIENTO
18/06/1989

SEXO M

DOMICILIO
C DEL TANQUE SN
LOC LAS TORTOLITAS 39910
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.



CLAVE DE ELECTOR RMJMTN89061812M100

CURP RAJT890618MGRMMN02 AÑO DE REGISTRO 2007 03

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0317

LOCALIDAD 0099 EMISIÓN 2019 VIGENCIA 2029

IDMEX1895482489<<0317078135268
8906186M2912316MEX<03<<02627<5
RAMIREZ<JIMENEZ<<TANIA<<<<<<<<

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

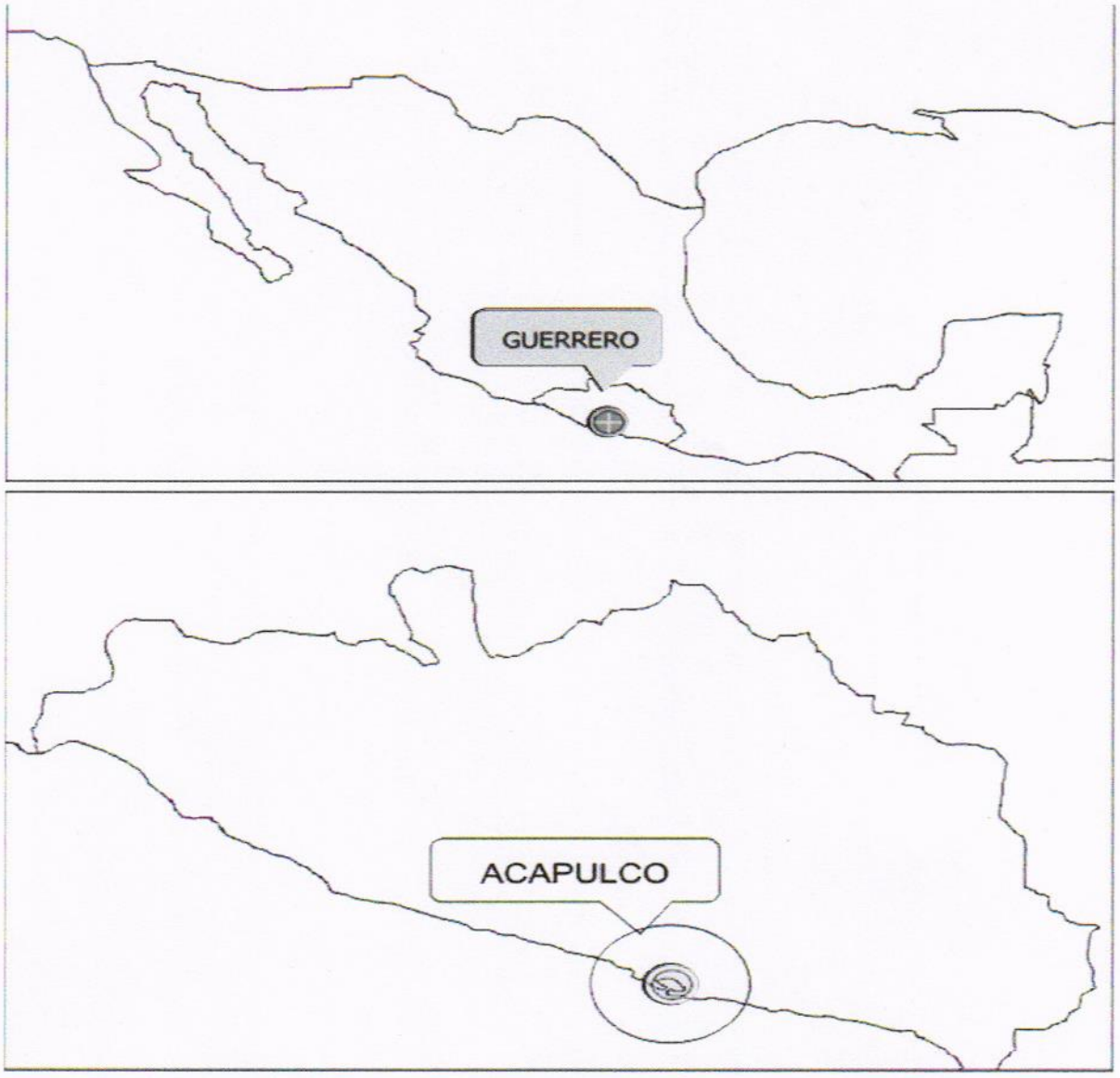
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

ESTATAL:



LATITUD: 17° 7´1.499"N

LONGITUD: 99°42´9.388"O

REPRESENTANTE LEGAL: C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

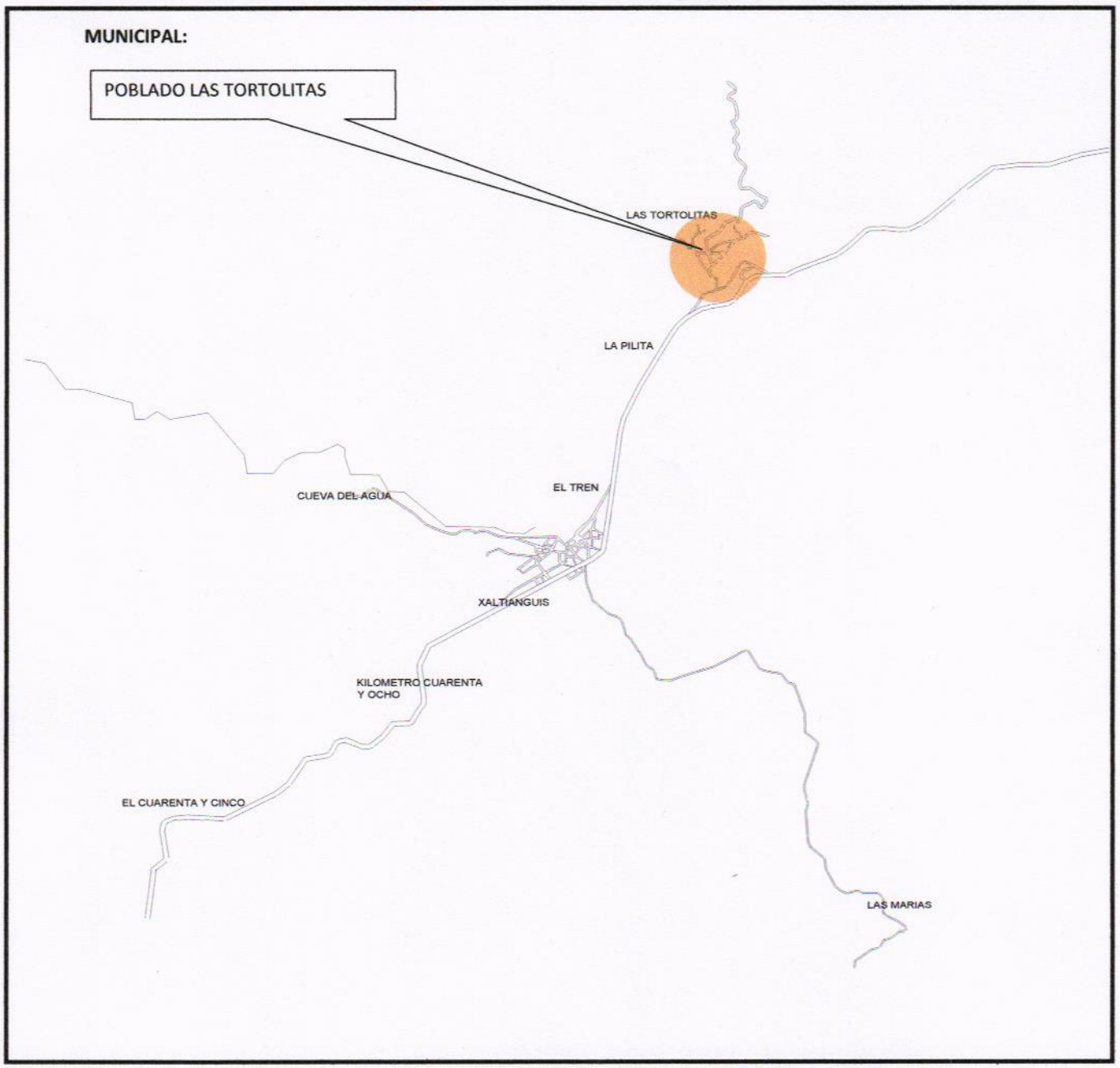
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

MUNICIPAL:



LATITUD: 17° 7´1.499"N
LONGITUD: 99°42´9.388"O

REPRESENTANTE LEGAL: C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

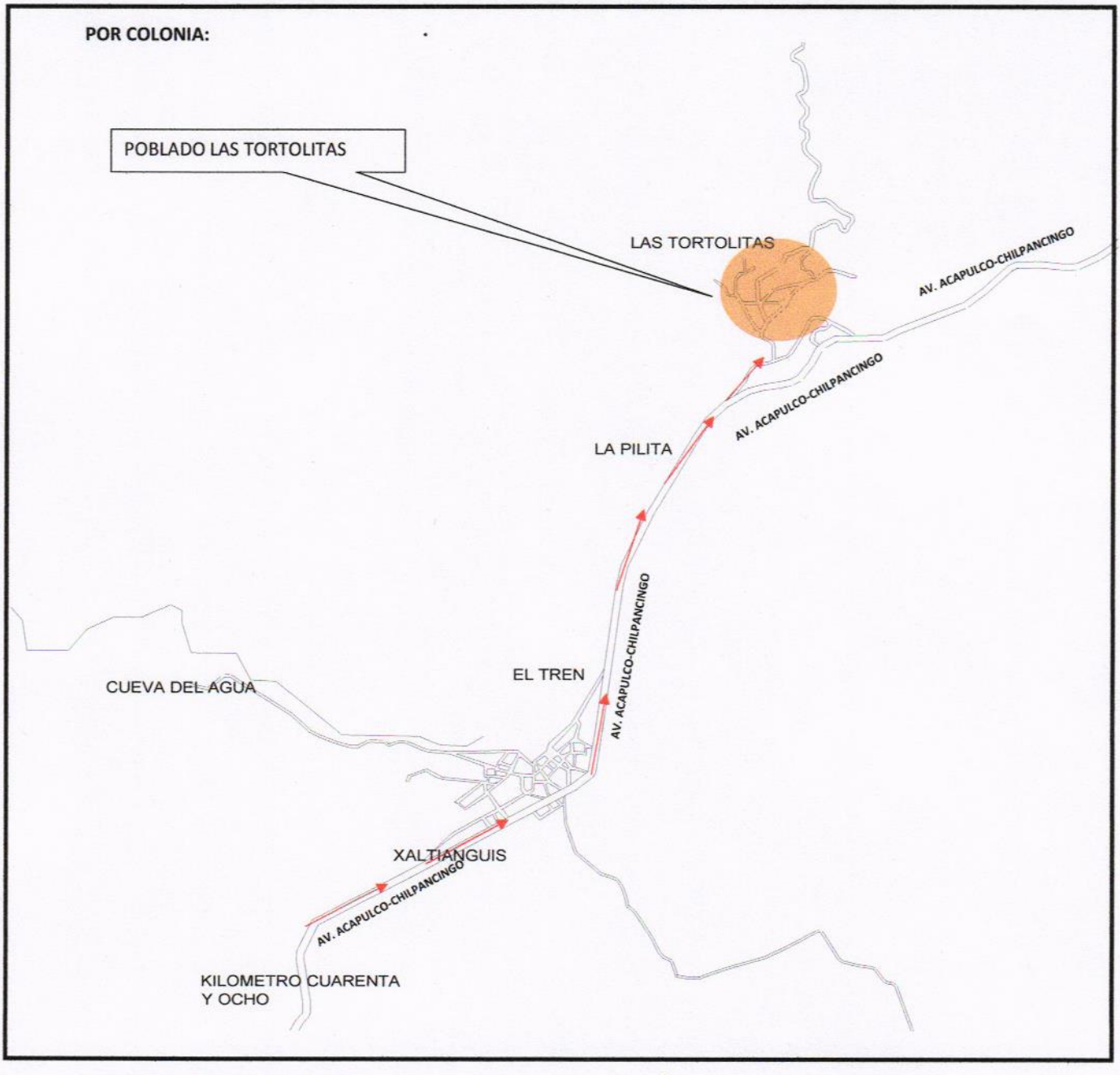
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

POR COLONIA:



LATITUD: 17° 7´1.499"N

LONGITUD: 99°42´9.388"O

REPRESENTANTE LEGAL: C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

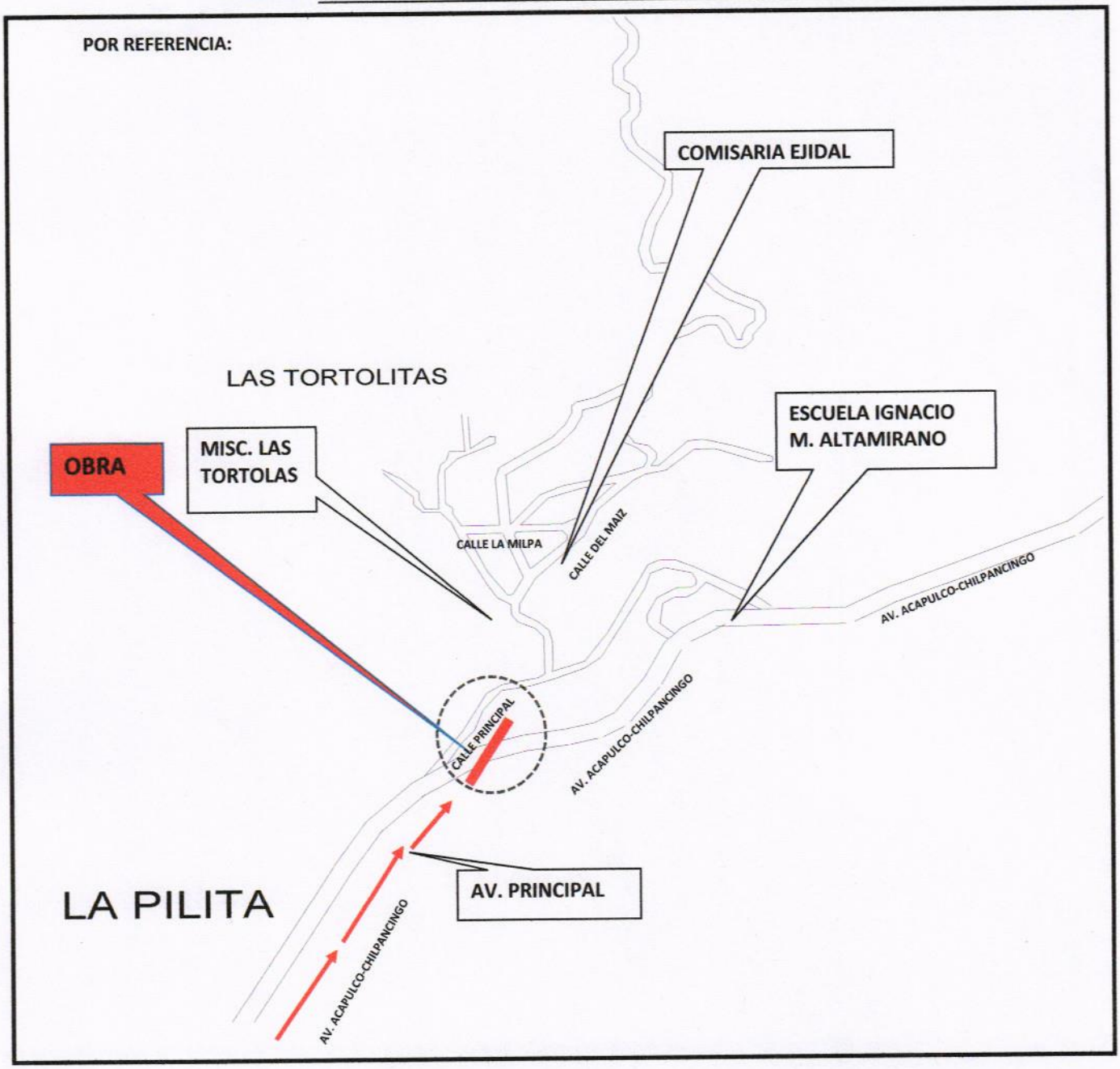
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

POR REFERENCIA:



LATITUD: 17° 7´1.499"N
LONGITUD: 99°42´9.388"O

REPRESENTANTE LEGAL: C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

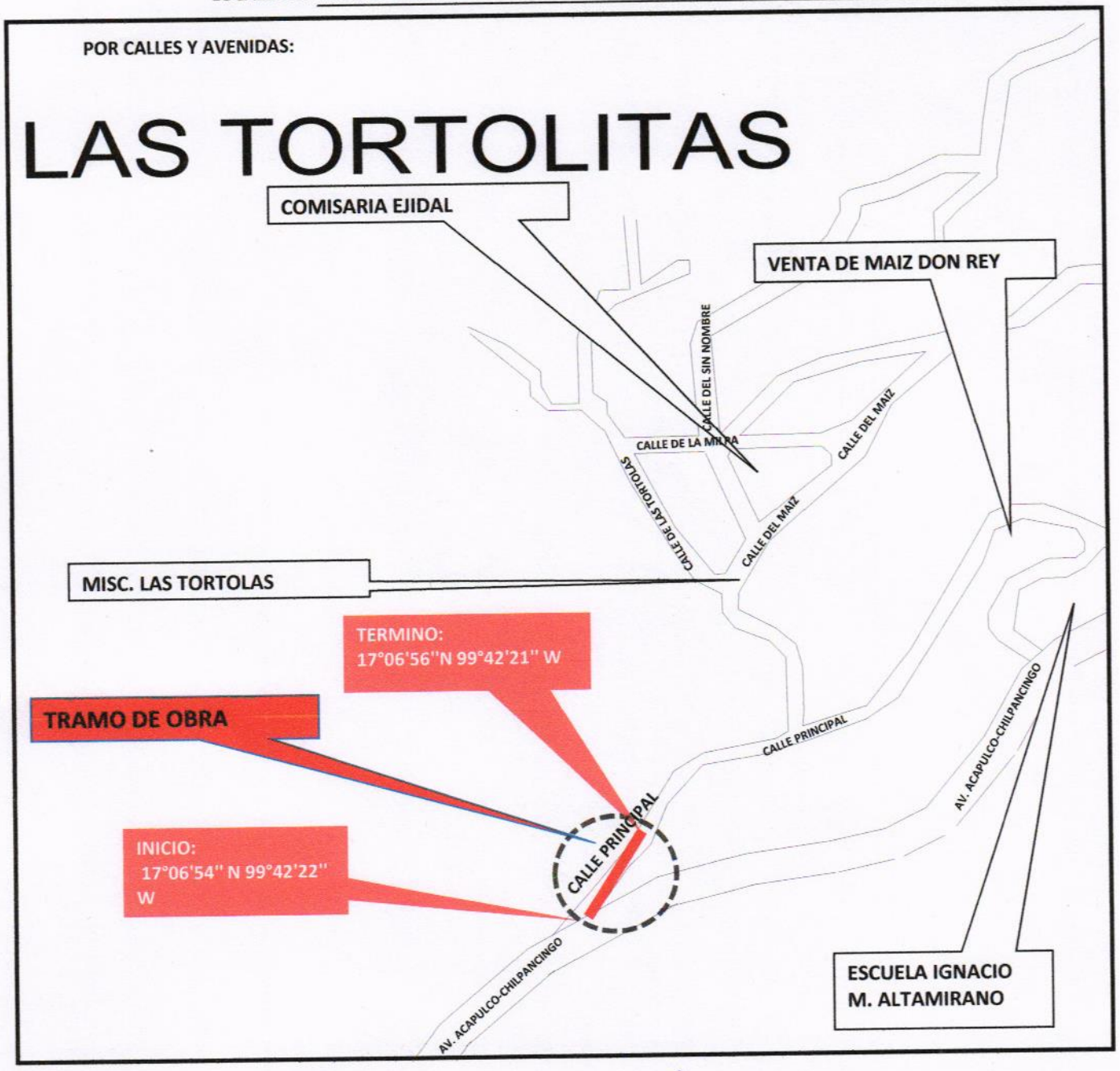
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

POR CALLES Y AVENIDAS:



LATITUD: 17° 7´1.499"N
LONGITUD: 99°42´9.388"O

REPRESENTANTE LEGAL: C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA



	Decimal	DMS
Latitude	17.114566	17°6'52" N
Longitude	-99.706883	99°42'24" W



	Decimal	DMS
Latitude	17.116084	17°6'57" N
Longitude	-99.705265	99°42'18" W

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: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICADA EN POB. LAS TORTOLITAS** 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 SELECCIONADA LA EMPRESA CONTRATISTA, **DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL AL C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA,** 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**: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICADA EN POB. LAS TORTOLITAS,** ASCIENDE A UN MONTO DE: **$1,724,137.93 (UN MILLON SETECIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 93/100 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: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICADA EN POB. LAS TORTOLITAS,** QUE ASCIENDE A UN MONTO DE: **$1,724,137.93 (UN MILLON SETECIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 93/100 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 UNA PAVIMENTACION DE CALLE 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 **DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL AL C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA,** PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL UBICADA EN POB. LAS TORTOLITAS,** QUE CONSTA DE UN MONTO TOTAL DE: **$1,724,137.93 (UN MILLON SETECIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 93/100 M.N.),** MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DE: **$275,862.07 (DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 07/100 M.N.),** DANDO UN TOTAL DE: **$2,000,000.00 (DOS MILLONES DE 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 TREINTA DEL MES DE MAYO DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

A T E N T A M E N T E

ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

LMMR/LAAT/FCHO/aaha.

ACAPULCO

CÉDULA DE REGISTRO DEL PADRÓN MUNICIPAL DE CONTRATISTA

REGISTRO: 4452
FOLIO ANUAL: 229

ESPECIALIDADES:
* Edificación y Urbanización

REGISTRO: PERSONA MORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.**
REPRESENTANTE LEGAL:	**ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA**
DOMICILIO:	CALLE DIAZ ORDAZ NO. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
TELÉFONO:	744 688 8444, 744 449 1735, 744 228 6238
CORREO ELECTRÓNICO:	disaab@outlook.com
RFC:	DPR2108202G6
IMSS:	B61 73310 10 7
INFONAVIT:	B61 73310 10 7
REPRESENTANTE TÉCNICO:	**ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA**
CÉDULA PROFESIONAL:	3835810
FECHA DE CÉDULA:	08 DE ABRIL DEL 2003
RFC:	PAHC740511410
TELÉFONO:	744 228 6238
CORREO ELECTRONICO:	cesarpatricio@hotmail.com
FECHA DE INSCRIPCIÓN:	**14 DE FEBRERO DEL 2022**
AFILIACIÓN:	**NO APLICA**

ESCRITURA PÚBLICA

LICENCIADO:	SERGIO F. OLVERA DE LA CRUZ	
NOTARÍA:	TITULAR DE LA NOTARIA PUBLICA NO. 15 DE ESTE DISTRITO NOTARIAL DE TABARES..	
CIUDAD:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	
No. DE ACTA:	27042	FECHA: 20 DE AGOSTO DEL 2021
No. REG. PUB.:	N-2021065730	FECHA: 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2021

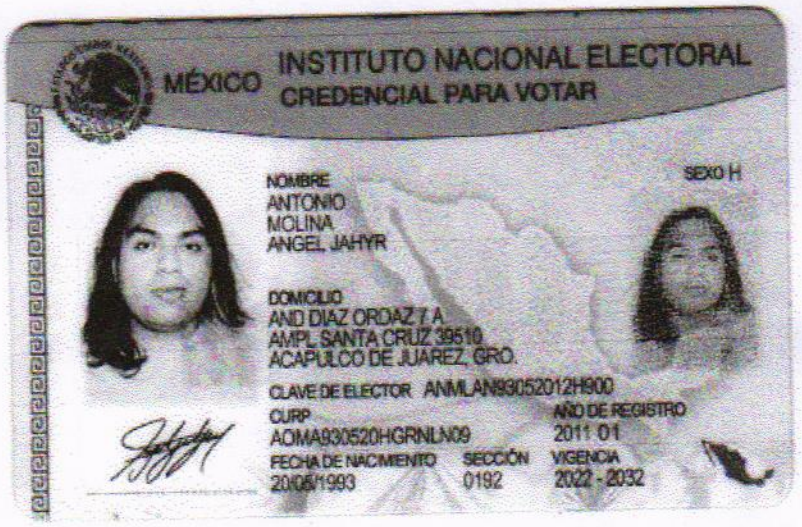
VIGENCIA: 13 DE FEBRERO DE 2022 AL 30 DE JUNIO DE 2023

ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

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

ARQ. ALFREDO GARCIA VAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

AOBR-01


MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
ANTONIO
MOLINA
ANGEL JAHYR

SEXO H

DOMICILIO
ANID DIAZ ORDAZ 7 A
AMPL SANTA CRUZ 39510
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR ANMLAN93052012H900

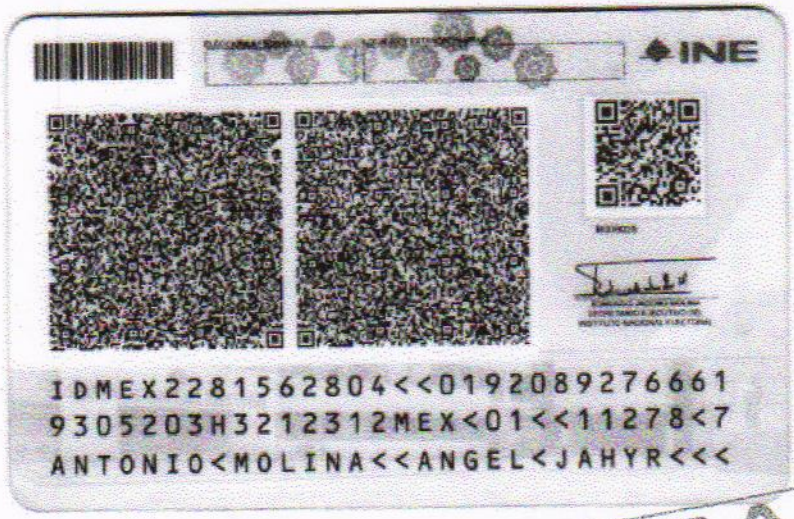
CURP
AOMA930520HGRNLN09

AÑO DE REGISTRO
2011 01

FECHA DE NACIMIENTO
20/05/1993

SECCIÓN
0192

VIGENCIA
2022 - 2032


INE

IDMEX2281562804<<0192089276661
9305203H3212312MEX<01<<11278<7
ANTONIO<MOLINA<<ANGEL<JAHYR<<<

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/078-2023/AD
4452 Registro — **DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.** Nombre o razón social **ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA** Representante legal **CALLE DIAZ ORDAZ NO. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** Dirección social R.F.C. **DPR2108202G6** IMSS **B61 73310 10 7** TEL. **744 688 8444, 744 449 1735, 744 228 6238**	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL** Nombre de la Obra **POB. LAS TORTOLITAS** Ubicación **ACAPULCO DE JUAREZ** Localidad y Entidad federativa
Rgtro. Sria. De Prog. Ppto.	Contrato de Obra Publica
Num. De Obra: **MAJ/078** Oficio: **SEPLADE/321/2023**	Autorización de Inversión: **RAMO 33 (FONDO 3)** Fecha: **08 de Mayo de 2023**

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/078 — $ 1,724,137.93

PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
Nombre de la Obra

POB. LAS TORTOLITAS
Ubicación

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

DESCRIPCION DE LA OBRA:
Ver. Especif. de Conceptos en Presupuesto Anexo.

SUBTOTAL	$ 1,724,137.93
16% IVA	$ 275,862.07
TOTAL	**$ 2,000,000.00**

NOTAS IMPORTANTES

Fecha de inicio: 09 de Junio del 2023	Fecha de terminación: 06 de Septiembre del 2023

Forma de pago contra la presentación de estimaciones debidamente autorizadas.

Acapulco, Gro., 30 de Mayo del 2023

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Publicas

PCOR-01
REV. 02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

Roberto Posada y Comonfort S/N Col. Centro , Acapulco , Gro., C.P. 39300
Tel (744)440 70 00 Ext. 4223 y 4227

CONTRATO N°. MAJ-FAISMUN/078-2023/AD

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD,** RELATIVO A LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL,** UBICADA EN **POB. LAS TORTOLITAS,** 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 **DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.,** REPRESENTADA POR EL C. **ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA, CON NÚMERO DE REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS 4452,** 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 **27042 DE FECHA 20 DE AGOSTO DEL 2021,** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. SERGIO F. OLVERA DE LA CRUZ TITULAR DE LA NOTARIA PUBLICA NO. 15 DE ESTE DISTRITO NOTARIAL DE TABARES.., ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, CON REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO **N-2021065730 DE FECHA 03 DE SEPTIEMBRE DEL 2021.**

2.2.- EL C. **ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA,** QUIEN SE IDENTIFICA CON **CREDENCIAL DE ELECTOR**, ACREDITA SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **27042 DE FECHA 20 DE AGOSTO DEL 2021** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. SERGIO F. OLVERA DE LA CRUZ TITULAR DE LA NOTARIA PUBLICA NO. 15 DE ESTE DISTRITO NOTARIAL DE TABARES.., ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, BAJO EL FOLIO **N-2021065730** DE FECHA **03 DE SEPTIEMBRE 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 **CALLE DIAZ ORDAZ NO. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, 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°. **DPR2108202G6.**

- REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ N°. **4452.**

- REGISTRO, ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL E INSTITUTO DEL FONDO PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES N°. **B61 73310 10 7.**

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: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL,** UBICADA EN **POB. LAS TORTOLITAS**, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, **CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, TRAZO Y NIVELACION, DEMOLICION A MAQUINA, EXCAVACIONES, RELLENO DE MATERIAL, INSTALACIONES HIDRAULICAS, TOMAS DOMICILIARIAS, TUBERIA PVC 2 1/2" CED. RD-26, TERRACERIAS, AFINE Y COMPACTACION, FORMACION DE BASE, GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'c= 200 KG/CM2, PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 KG/CM2, MURO DE PIEDRA BRAZA, ACABADOS, ACARREOS Y LIMPIEZA.** Y ÉSTE SE OBLIGA A REALIZARLA HASTA SU TOTAL TERMINACIÓN, ACATANDO PARA ELLO LO ESTABLECIDO POR LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS, NORMAS Y ANEXOS SEÑALADOS EN LA DECLARACIÓN 3.3 DE ESTE CONTRATO Y QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL MISMO; SIENDO **"EL CONTRATISTA"** RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE ÉSTOS CUMPLAN CON TODOS LOS REGLAMENTOS Y ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, ASÍ COMO LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR **"LA SECRETARÍA"**, COMO SON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN VIGENTES EN EL LUGAR DONDE DEBAN REALIZARSE LOS TRABAJOS, MISMOS QUE SE TIENEN POR REPRODUCIDOS COMO SI SE INSERTASEN A LA LETRA COMO PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO. FORMAN PARTE DE ESTE CONTRATO EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA OBRA **(ANEXO I)** EL CUAL CONTIENE: EL CATALOGO DE CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES, GENERADORES, PROGRAMA DE OBRA, EXPLOSIÓN DE INSUMOS, ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS, PROGRAMA DE OBRA Y PLANOS DEL PROYECTO.

SEGUNDA: MONTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE TOTAL DE LA OBRA CUYA EJECUCIÓN SE CONTRATA ES POR LA CANTIDAD DE: **$1,724,137.93 (UN MILLON SETECIENTOS VEINTICUATRO MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 93/100 M.N.)** MÁS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO **$275,862.07 (DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 07/100 M.N.)** CONSECUENTEMENTE EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO RESULTA DE **$2,000,000.00 (DOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.),** DE CONFORMIDAD CON EL PRESUPUESTO DE OBRA PRESENTADO.

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 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 **09 DE JUNIO DEL 2023** Y A TERMINARLOS A MÁS TARDAR EL DÍA **06 DE SEPTIEMBRE 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 **$517,241.38 (QUINIENTOS DIECISIETE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 38/100 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

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

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 **DISAAB PROYECTOS, 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.

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

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

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

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

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., 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

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

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;

b) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;

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

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 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

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

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 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:

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

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

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

ASUNTOS RELACIONADOS CON, O DERIVADOS DE, LOS TRABAJOS A **EL C. ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO, "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 **ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA**, CON CÉDULA PROFESIONAL No. **3835810** EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES EL **08 DE ABRIL DEL 2003,** REGISTRADO COMO **"SUPERINTENDENTE",** EL CUAL DEBERÁ TENER PODER AMPLIO Y SUFICIENTE PARA TOMAR DECISIONES TÉCNICAS EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

QUE DEBERÁ CONOCER CON AMPLITUD LOS PROYECTOS, NORMAS DE CALIDAD Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, CATÁLOGO DE CONCEPTOS O ACTIVIDADES DE OBRA, PROGRAMAS DE EJECUCIÓN Y DE SUMINISTROS, INCLUYENDO LOS PLANOS CON SUS MODIFICACIONES, ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y NORMAS DE CALIDAD, BITÁCORA, CONVENIOS Y DEMÁS DOCUMENTOS INHERENTES, QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

EL **SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN DESIGNADO POR **"EL CONTRATISTA"**, TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE CONOCER EL CONTRATO, EL PROYECTO Y LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DEBERÁ ESTAR FACULTADO PARA DIRIGIR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS A QUE SE REFIERE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA ACEPTAR U OBJETAR LAS ESTIMACIONES DE OBRA QUE SE FORMULEN Y, EN GENERAL, PARA ACTUAR A NOMBRE DEL **"CONTRATISTA"** CON LAS FACULTADES LEGALES NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

EL **SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN DEBE ESTAR FACULTADO POR **"EL CONTRATISTA"**, PARA OÍR Y RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES RELACIONADAS CON LOS TRABAJOS, AÚN

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

LAS 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**".

"EL CONTRATISTA" NO PODRÁ SUBCONTRATAR LA EJECUCIÓN DE LA OBRA O PARTE DE LA MISMA.

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" 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, ASI COMO, LOS LINEAMIENTOS DE MEDIDAS DE PROTECCIÓN A LA SALUD QUE DEBERÁ CUMPLIR EL SECTOR DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN POR EL **COVID-19** CON EL OBJETIVO DE EVITAR EL CONTAGIO Y CONTENER LA PROPAGACIÓN.

"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 TRABAJOS RESULTEN DAÑADOS O DESTRUIDOS Y ÉSTOS REQUIERAN SER REHABILITADOS O

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

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.

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:

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

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

REPROGRAMARÁN LOS TRABAJOS UNA VEZ NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN CORRESPONDIENTE POR **"LA SECRETARÍA"** A **"EL CONTRATISTA".**

"LA SECRETARÍA" PODRÁ OPTAR ENTRE APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNAS O DE OTRO.

DECIMA OCTAVA: PENAS CONVENCIONALES POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO.

PARA EL CASO DE INCUMPLIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** CONVIENEN LA APLICACIÓN DE LAS SIGUIENTES RETENCIONES Y/O PENAS CONVENCIONALES:

A).-"LA SECRETARÍA" TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR MENSUALMENTE SI LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÁN EJECUTANDO POR **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS FECHAS ESTABLECIDAS EN EL PROGRAMA DE TRABAJO APROBADO; PARA LO CUAL, **"LA SECRETARÍA"** COMPARARÁ EL AVANCE MES A MES CONTRA EL PROGRAMA, Y LOS TRABAJOS EFECTIVOS EJECUTADOS.

SI COMO CONSECUENCIA DE LA COMPARACIÓN A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, EL AVANCE DE LOS TRABAJOS ES MENOR DE LO QUE DEBIÓ REALIZARSE, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER LAS RETENCIONES ECONÓMICAS A LAS ESTIMACIONES QUE SE ENCUENTREN EN PROCESO EN LAS FECHAS EN QUE SE DETERMINEN LOS ATRASOS, POR LAS CANTIDADES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 5% (CINCO POR CIENTO) DE LA DIFERENCIA DE DICHOS IMPORTES POR EL NÚMERO DE MESES TRANSCURRIDOS, DESDE LA FECHA DEL ATRASO EN EL PROGRAMA, HASTA LA DE REVISIÓN. LAS RETENCIONES SERÁN DETERMINADAS ÚNICAMENTE EN FUNCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO OPORTUNAMENTE CONFORME AL PROGRAMA DE TRABAJO CONVENIDO, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, Y EN NINGÚN CASO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

CUANDO **"EL CONTRATISTA"** REGULARICE LOS TIEMPOS DE ATRASO SEÑALADOS EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN, PODRÁ RECUPERAR LAS RETENCIONES ECONÓMICAS QUE SE LE HAYAN EFECTUADO, POR LO QUE **"LA SECRETARÍA"** LE REINTEGRARÁ EL IMPORTE DE LAS MISMAS QUE AL MOMENTO DE LA REVISIÓN TUVIERA ACUMULADAS.

LA APLICACIÓN DE ESTAS RETENCIONES TENDRÁ EL CARÁCTER DE DEFINITIVA, SI A LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, ÉSTOS NO SE HAN CONCLUIDO.

B).- SI **"EL CONTRATISTA"** NO CONCLUYE LOS TRABAJOS EN LA FECHA ESTIPULADA EN EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO Y EN EL PROGRAMA DE TRABAJO, **"LA SECRETARÍA"** LE APLICARÁ LAS PENAS CONVENCIONALES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO O PRESTADO OPORTUNAMENTE, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, POR CADA MES O FRACCIÓN QUE TRANSCURRA DESDE LA FECHA DE TERMINACIÓN PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DEL PRESENTE CONTRATO HASTA EL MOMENTO DE SU TERMINACIÓN. DICHAS PENAS NO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

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 **30 DE MAYO DEL 2023.**

POR "LA SECRETARÍA"

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

"EL CONTRATISTA"

ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
DISAAB PROYECTOS, 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

Liberty Fianzas

Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

POLIZA DE FIANZA

Lugar: ACAPULCO , GUERRERO A 30 DE MAYO DE 2023 **Fianza No.** 2434515-0000

Fiado: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

Ramo / Tipo: ADMINISTRATIVA/OBRA ANTICIPO **Monto:** $ 600,000.00

Liberty Fianzas, S.A. de C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de los Artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye como fiadora hasta la cantidad de:

Seiscientos Mil Pesos 00/100 M.N.

FECHA DE INICIO DE VIGENCIA: 30 DE MAYO DE 2023
DOMICILIO DEL FIADO: CALLE DIAZ ORDAZ NUM. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
BENEFICIARIO:MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
DOMICILIO DEL BENEFICIARIO: AV. CUAUHTEMOC SN INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

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

PARA GARANTIZAR POR DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE DIAZ ORDAZ NUM. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., Y R.F.C. DPR2108202G6, LA CORRECTA INVERSIÓN, EXACTA AMORTIZACIÓN Y EN SU CASO, DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, LA ADQUISICION DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMÁS INSUMOS QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $600,000.00 (SEISCIENTOS 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 PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, RESPECTO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD DE FECHA 30 DE MAYO DE 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL, UBICADA EN POB. LAS TORTOLITAS, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $2,000,000.00 (DOS MILLONES DE 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 INVERSIÓN DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO QUE LA CONTRATANTE OTORGA A DISAAB PROYECTOS, 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 PRÓRROGAS 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 AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE; C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ÉSTE EFECTÚE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS; D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA

LÍNEA DE VALIDACIÓN: d8XcdXd

Armando Berzunza Gloria

fJkYqfZ6ypGASwddEMzNgtbm3WOFHnaOYmuAOeQlYoH7J9l1kakDbNU50yw9nV2cp0Mh0UtuHzB5xlCjYy9cr9m6MyPCklvR8j/GYPKuhl9to9rPAdBne7l5n3KNpyznMq3ldDbGOX9yRewPdj0HSn37DWx83vQEwDQxBrDexpHBKF7RibknKeM0DbfcmkEkFKlAnUk1nL7DJJNI0Rc+x8Ay+DURp1ZHdtwN3F/mbCm730bDC0urD8Kw9ZPED5cVrdoUaXG9xiWWiJSzncuDsxLummEHiRrkWiN8EaeXeb/E060WVrHlpQqlsVRGmJTZ+H56DHYVrfi8gmwla7s4og==

Autorizado Bajo el Oficio No. 366-III-0978/14 de la SHCP

Liberty Fianzas

Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

POLIZA DE FIANZA

Lugar: ACAPULCO , GUERRERO A 30 DE MAYO DE 2023 **Fianza No.** 2434515-0000

Fiado: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

Ramo / Tipo: ADMINISTRATIVA/OBRA ANTICIPO **Monto:** $ 600,000.00

Liberty Fianzas, S.A. de C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de los Artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye como fiadora hasta la cantidad de:

Seiscientos Mil Pesos 00/100 M.N.

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS; E) QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE; F) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 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 INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE GUERRERO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO. ***FIN DE TEXTO***

Es obligación del Beneficiario de la Fianza verificar su autenticidad en la página www.libertyfianzas.com, en caso de que la fianza no se encuentre registrada en el sistema de Liberty Fianzas, deberá informarlo al correo validaciondefianzas@libertyfianzas.com.

LÍNEA DE VALIDACIÓN: d8XcdXd

Armando Berzunza Gloria

fJkYqfZ6ypGASwddEMzNgtbm3WOFHnaOYmuAOeQlYoH7J9l1kakDbNU50yw9nV2cp0Mh0UtuHzB5xlCjYy9cr9m6MyPCkIvR8j/G
YPKuhl9to9rPAdBne7l5n3KNpyznMq3ldDbGOX9yRewPdj0HSn37DWx83vQEwDQxBrDexpHBKF7RibknKeM0DbfcmkEkFKlAnUk1
nL7DJJNI0Rc+x8Ay+DURp1ZHdtwN3F/mbCm730bDC0urD8Kw9ZPED5cVrdoUaXG9xiWWiJSzncuDsxLummEHiRrkWiN8EaeXeb/
E060WVrHlpQqlsVRGmJTZ+H56DHYVrf





Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

En términos de la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de los Particulares, respecto de los datos personales del Titular, los cuales son solicitados por Liberty Fianzas, S.A. de C.V., está a su disposición el "Aviso de Privacidad", en la página web www.libertyfianzas.com
En términos de la nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 04 de abril de 2013, denominada Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, que entró en vigor el 04 de abril de 2015, se dan a conocer las Condiciones Generales que forman parte integrante de este documento, las que se encuentran disponibles en la página www.libertyfianzas.com y que reconoce y acepta el Beneficiario haber recibido de Liberty Fianzas, S.A. de C.V., comprender y conocer su contenido.
Las Condiciones Generales contienen los fundamentos legales de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y las Disposiciones de la Circular Única de Seguros y Fianzas.

LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS.
ARTÍCULOS
OBLIGACIONES GENERALES
Acreditada Solvencia 16 y 18.
SUSCRIPCIÓN
Medios Electrónicos 214
Operación de Fianzas especializadas
Fianza original 166
Informe de autoridad 293
INCUMPLIMIENTO
Orden y excusión 178
Supletoriedad de la Ley 183
Prórrogas o esperas 179
Reclamación 279 al 283
Caducidad/prescripción 174 y 175
Subrogación 177

CIRCULAR ÚNICA DE SEGUROS Y FIANZAS.
Título 19. De la operación de las fianzas especializadas, Capítulo 19.2. De las Fianzas en Moneda Extranjera.
Título 19. De la operación de las fianzas especializadas. Capítulo 19.1. De las fianzas de crédito.

Los que se obligan a través de este documento, sus anexos, endosos, addendums y documentos adicionales, reconocen la aplicación de la normatividad en términos de los artículos 166 y transitorios de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para todos los efectos legales, por lo que en ningún momento desconocerán el contenido y alcance de la normatividad aplicable.

Liberty Fianzas

13 de junio de 2023

CARTA AUTENTICIDAD DE FIANZA

A quien corresponda,

Por medio de la presente, hacemos constar ante usted, que la póliza de fianza consultada se encuentra registrada por esta Institución Afianzadora con los siguientes datos:

Número de fianza	2434515-0000
Fecha de Fianza	30 de Mayo de 2023
Fiado (Cliente)	DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.
Monto Afianzado	$600,000.00 (Seiscientos Mil Pesos 00/100 M.N.)
Beneficiario	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Ramo/Tipo	3/39102
Estatus	VIGENTE
Línea de Validación	d8XcdXd
Folio de Validación	5046545

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

Confirmamos que la Fianza señalada en este documento es auténtica y fue emitida por Liberty Fianzas S.A de C.V.

Sin otro particular, nos ponemos a sus órdenes.

Atentamente

Armando Berzunza Gloria

Liberty Fianzas

Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

POLIZA DE FIANZA

Lugar: ACAPULCO , GUERRERO A 30 DE MAYO DE 2023 **Fianza No.** 2434516-0000

Fiado: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

Ramo / Tipo: ADMINISTRATIVA/OBRA CUMPLIMIENTO **Monto:** $ 200,000.00

Liberty Fianzas, S.A. de C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de los Artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye como fiadora hasta la cantidad de:

Doscientos Mil Pesos 00/100 M.N.

FECHA DE INICIO DE VIGENCIA: 30 DE MAYO DE 2023
DOMICILIO DEL FIADO: CALLE DIAZ ORDAZ NUM. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
BENEFICIARIO:MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
DOMICILIO DEL BENEFICIARIO: AV. CUAUHTEMOC SN INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, C.P. 39350, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

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

PARA GARANTIZAR DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE DIAZ ORDAZ NUM. 7, COL. SANTA CRUZ, C.P. 39530, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., Y R.F.C. DPR2108202G6, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NÚMERO: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD DE FECHA 30 DE MAYO DE 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, REPRESENTADA POR ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL, UBICADA EN POB. LAS TORTOLITAS, MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $2,000,000.00 (DOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE: A) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD; B) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS; C) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUBSTITUIRÁ EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE; D) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRÓRROGAS 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 AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA 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, AUN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ; F) ESTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICIÓN Y DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN POR PARTE DEL CONTRATISTA O DE (LA CONVOCANTE), HASTA QUE SE PRONUNCIE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, DE FORMA TAL QUE SU

LÍNEA DE VALIDACIÓN: d8XcdXM

Armando Berzunza Gloria

kG3mWZIhuh44tRegXkiH4vzIOt1gPQ7HHMDiq/NfgWJgxAduCv2PS9XzxkvMFgDRkna3MFiImnI6NIxzkwREITV4fG+uy8/7ITo1ZfvD
pQ4RZOFr5GXI3kw9ge819KVB/XoOivXTn1awrkyF6eHDNRmKKf11IzH+MPEQGO1tp8yh4Si3IxcIIPpmPcqeYXQ94sK6rJoCI1SuH
XIbCgECIY6HELVofmWcjsy12Qnj04+xjmzfbE3LRr4A9w1HGy+L2211g07rNA9Ogc+LPYmItMyIz4kbhmjORVohs2siOmk0fXhQZRb
wa4KXXuPxdfg18Kjd23Z5XzXuCwpAe7NGEQ==

Liberty Fianzas

Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

POLIZA DE FIANZA

Lugar: ACAPULCO , GUERRERO A 30 DE MAYO DE 2023

Fianza No. 2434516-0000

Fiado: DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.

Ramo / Tipo: ADMINISTRATIVA/OBRA CUMPLIMIENTO

Monto: $ 200,000.00

Liberty Fianzas, S.A. de C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de los Artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye como fiadora hasta la cantidad de:

Doscientos Mil Pesos 00/100 M.N.

VIGENCIA NO PODRÁ ACORTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA; G) QUE LA FIANZA SE OTORGA TAMBIÉN PARA GARANTIZAR LA CORRECCIÓN DE LOS DEFECTOS DE CONSTRUCCIÓN QUE RESULTEN, DE LOS VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS; H) LA FIANZA SE CANCELARA CUANDO EL CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE (LA CONVOCANTE), SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERÁ LA CANCELACIÓN DE LA PRESENTE FIANZA Y EN CONSECUENCIA ESTA CONTINUARÁ VIGENTE; I) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTÚE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, 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 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 RECLAMACIÓN 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 LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE; K) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DEL CONTRATISTA, LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ESTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARÁ POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ESTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, TRANSCURRIDO ESTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCION O REPOSICION REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PODRÁN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA PÓLIZA DE FIANZA; L) LA FIANZA SE HARÁ EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO; M) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 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=

Es obligación del Beneficiario de la Fianza verificar su autenticidad en la página www.libertyfianzas.com, en caso de que la fianza no se encuentre registrada en el sistema de Liberty Fianzas, deberá informarlo al correo validaciondefianzas@libertyfianzas.com.

LÍNEA DE VALIDACIÓN: d8XcdXM

Armando Berzunza Gloria

kG3mWZIhuh44tRegXkiH4vzIOt1gPQ7HHMDiq/NfgWJgxAduCv2PS9XzxkvMFgDRkna3MFiImnl6NIxzkwREITV4fG+uy8/7ITo1ZfvD
pO4RZOFr5GXl3kw9ge819KVB/XoOivXTn1awrkyF6eHDNRmKKf11IzH+MPEQGO1tp8yh4Si3IxcIIPpmPcqeYXQ94sK6rJoCl1SuH
XIbCgECIY6HELVofmWcjsy12Qnj04+xjmzfbE3LRr4A9w1HGy+L2211g07rNA9Ogc+LPYmltMylz4kbhmjORVohs2siOmk0fXhQZRb
wa4KXXuPxdfg18Kjd23Z5XzXuCwpA





Liberty Fianzas S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1
Autorizado por la SHCP

En términos de la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de los Particulares, respecto de los datos personales del Titular, los cuales son solicitados por Liberty Fianzas, S.A. de C.V., está a su disposición el "Aviso de Privacidad", en la página web www.libertyfianzas.com
En términos de la nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 04 de abril de 2013, denominada Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, que entró en vigor el 04 de abril de 2015, se dan a conocer las Condiciones Generales que forman parte integrante de este documento, las que se encuentran disponibles en la página www.libertyfianzas.com y que reconoce y acepta el Beneficiario haber recibido de Liberty Fianzas, S.A. de C.V., comprender y conocer su contenido.
Las Condiciones Generales contienen los fundamentos legales de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y las Disposiciones de la Circular Única de Seguros y Fianzas.

LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS.
ARTÍCULOS
OBLIGACIONES GENERALES
Acreditada Solvencia 16 y 18.
SUSCRIPCIÓN
Medios Electrónicos 214
Operación de Fianzas especializadas
Fianza original 166
Informe de autoridad 293
INCUMPLIMIENTO
Orden y excusión 178
Supletoriedad de la Ley 183
Prórrogas o esperas 179
Reclamación 279 al 283
Caducidad/prescripción 174 y 175
Subrogación 177

CIRCULAR ÚNICA DE SEGUROS Y FIANZAS.
Título 19. De la operación de las fianzas especializadas, Capítulo 19.2. De las Fianzas en Moneda Extranjera.
Título 19. De la operación de las fianzas especializadas. Capítulo 19.1. De las fianzas de crédito.

Los que se obligan a través de este documento, sus anexos, endosos, addendums y documentos adicionales, reconocen la aplicación de la normatividad en términos de los artículos 166 y transitorios de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para todos los efectos legales, por lo que en ningún momento desconocerán el contenido y alcance de la normatividad aplicable.

Liberty Fianzas

13 de junio de 2023

CARTA AUTENTICIDAD DE FIANZA

A quien corresponda,

Por medio de la presente, hacemos constar ante usted, que la póliza de fianza consultada se encuentra registrada por esta Institución Afianzadora con los siguientes datos:

Número de fianza	2434516-0000
Fecha de Fianza	30 de Mayo de 2023
Fiado (Cliente)	DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.
Monto Afianzado	$200,000.00 (Doscientos Mil Pesos 00/100 M.N.)
Beneficiario	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Ramo/Tipo	3/39103
Estatus	VIGENTE
Línea de Validación	d8XcdXM
Folio de Validación	5046548

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

Confirmamos que la Fianza señalada en este documento es auténtica y fue emitida por Liberty Fianzas S.A de C.V.

Sin otro particular, nos ponemos a sus órdenes.

Atentamente

Armando Berzunza Gloria

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/078-2023/AD
ASUNTO: ADJUDICACION DE OBRA
ACAPULCO, GRO. A 30 DE MAYO DEL 2023

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.
Nombre O Razón Social
ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
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 **DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.** PARA ADJUDICARLE EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**, A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, REFERENTE A: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL** UBICADA EN **POB. LAS TORTOLITAS, 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.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
2021 - 2024

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 30 DE MAYO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CARTA DE ACEPTACION DE OBRA

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE AGRADEZCO SE ME HAYA ASIGNADO LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**, UBICADA EN **POB. LAS TORTOLITAS** CON NUMERO DE CONTRATO**: MAJ-FAISMUN/078-2023/AD** DE ESTE MUNICIPIO, LA CUAL ACEPTO RESPETANDO LOS REGLAMENTOS INTERNOS DE ESTA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NO. 266.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE:

C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 30 DE MAYO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CARTA DE PROTESTA

POR MEDIO DE ESTA CARTA DECLARO BAJO PROTESTA, **DECIR VERDAD DE NO ENCONTRARNOS EN LOS SUPUESTOS DEL ART. 62** DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266. DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL, POB. LAS TORTOLITAS,** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE:

C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V.
Calle Diaz Ordaz 7 col. Santa Cruz, CP 39530 Acapulco de Juárez, Guerrero
Tel. Oficina 744 68 88444 disaab@outlook.om

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 30 DE MAYO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CARTA DE SOLVENCIA ECONOMICA

COMO REPRESENTANTE O APODERADO DE LA EMPRESA, **DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.,** MANIFIESTO Y PROTESTO LO NECESARIO QUE MI EMPRESA TIENE SOLVENCIA ECONOMICA PARA RESPONDER A LOS COMPROMISOS CONTRAIDOS EN RELACION A LA OBRA PÚBLICA ASIGNADA CON EL NOMBRE DE: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL,** UBICADA EN **POB. LAS TORTOLITAS,** CON NUMERO DE CONTRATO **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD** EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO.

POR LA CONFIANZA REITERADA, QUIERO RECALCAR QUE SOMOS UNA EMPRESA CON AMPLIA SOLVENCIA MORAL Y ECONOMICA, COMO SE MUESTRA EN LOS ESTADOS FINANCIEROS PRESENTADOS Y EN BASE A LOS SALDOS QUE REPORTA NUESTRA CUENTA QUE NOS DA LA CAPACIDAD SUFICIENTE PARA SOLVENTARLOS.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE:

C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V.
Calle Diaz Ordaz 7 col. Santa Cruz, CP 39530 Acapulco de Juárez, Guerrero
Tel. Oficina 744 68 88444 disaab@outlook.com

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 30 DE MAYO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CARTA DE VISITA DE OBRA

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA: **DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.,** HAGO CONSTAR SE VISITÓ LA OBRA**: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL,** UBICADA EN **POB- LAS TORTOLITAS,** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD** DE ESTE MPIO. DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. Y A SU VEZ SE REALIZO EL LEVANTAMIENTO DEL CUAL SE DERIVA EL PRESUPUESTO DE OBRA QUE CONTIENE TODOS LOS CONCEPTOS PARA LA CORRECTA EJECUCION DE DICHA OBRA.

SIN MAS POR EL MOMENTO Y AGRADECIENDO DE ANTEMANO LA ATENCION QUE SE SIRVA BRINDAR A LA PRESENTE, APROVECHO LA OPORTUNIDAD PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE:

C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 30 DE MAYO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CARTA DE INICIO DE OBRA

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE INFORMO QUE CON FECHA **09 DE JUNIO DEL 2023** ESTA EMPRESA DARA INICIO CON RECURSOS PROPIOS A LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**, UBICADA EN **POB. LAS TORTOLITAS,** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD** RESPETANDO LOS REGLAMENTOS INTERNOS DE ESTA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y LA LEY DE OBRAS PULICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE:

C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL

DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V.

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

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Ubicación: POB. LAS TORTOLITAS.



PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**					
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	1,300.00	$18.21	$23,673.00	1.37%
D-ZAMMEC*	DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.	M2	260.00	$63.72	$16,567.20	0.96%
4-0075	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	30.00	$1,238.60	$37,158.00	2.16%
4-0079	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	219.11	$233.14	$51,083.31	2.96%
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	130.60	$139.00	$18,153.40	1.05%
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	90.00	$420.00	$37,800.00	2.19%
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	4.91	$523.75	$2,571.61	0.15%
	TOTAL PRELIMINARES.				**$187,006.52**	**10.85%**
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**					
ADAPT-2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00	$345.03	$690.06	0.04%

REPRESENTANTE LEGAL:
ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V.

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

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Ubicación: POB. LAS TORTOLITAS.



PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
CODO 45X 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45° DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00	$208.42	$833.68	0.05%
TEE 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	$322.39	$322.39	0.02%
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	$1,151.77	$3,455.31	0.20%
27-0412A	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	245.60	$307.38	$75,492.53	4.38%
26-0396B	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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	$13,518.00	$13,518.00	0.78%
PU-6545*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$2,902.50	$5,805.00	0.34%
PU-4671	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	$6,385.30	$12,770.60	0.74%
VALVULA 2 1/2"	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	2.00	$7,248.63	$14,497.26	0.84%

REPRESENTANTE LEGAL:
ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V.

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

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Ubicación: POB. LAS TORTOLITAS.



PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
27-0406*	ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.	ML	30.00	$315.50	$9,465.00	0.55%
	TOTAL INSTALACIONES HIDRAULICAS				**$136,849.83**	**7.94%**
A03	**TERRACERIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	428.40	$46.26	$19,817.78	1.15%
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	1,026.00	$28.76	$29,507.76	1.71%
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	205.20	$420.00	$86,184.00	5.00%
	TOTAL TERRACERIAS				**$135,509.54**	**7.86%**
A04	**PAVIMENTOS**					
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	350.00	$502.00	$175,700.00	10.19%
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,026.00	$47.02	$48,242.52	2.80%
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	1,026.00	$660.42	$677,590.92	39.30%

REPRESENTANTE LEGAL:
ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V.

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

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Ubicación: POB. LAS TORTOLITAS.

Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
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	48.28	$2,944.29	$142,150.32	8.24%
	TOTAL PAVIMENTOS				**$1,043,683.76**	**60.53%**
A05	**ACABADOS**					
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	350.00	$47.07	$16,474.50	0.96%
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA.	ML	422.00	$29.83	$12,588.26	0.73%
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	422.00	$17.25	$7,279.50	0.42%
	TOTAL ACABADOS				**$36,342.26**	**2.11%**
A06	**ACARREOS Y LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3	834.35	$209.20	$174,546.02	10.12%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	1,200.00	$8.50	$10,200.00	0.59%
	TOTAL ACARREOS Y LIMPIEZA				**$184,746.02**	**10.72%**
	TOTAL				**$1,724,137.93**	**100.00%**

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: **$1,724,137.93**
IVA 16.00% **$275,862.07**
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: **$2,000,000.00**
(* DOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N. *)

REPRESENTANTE LEGAL:
ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

DISAAB PROYECTOS S.A. DE C.V.

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

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Ubicación: POB. LAS TORTOLITAS.



RESUMEN DE PRESUPUESTO

Código	Concepto	Importe
A	PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL	
A01	PRELIMINARES.	187,006.52
A02	INSTALACIONES HIDRAULICAS	136,849.83
A03	TERRACERIAS	135,509.54
A04	PAVIMENTOS	1,043,683.76
A05	ACABADOS	36,342.26
A06	ACARREOS Y LIMPIEZA	184,746.02
	Total	1,724,137.93
	SUBTOTAL	1,724,137.93
	I.V.A. 16.00%	275,862.07
	Total del presupuesto	2,000,000.00
	(* DOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N. *)	

REPRESENTANTE LEGAL:
ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

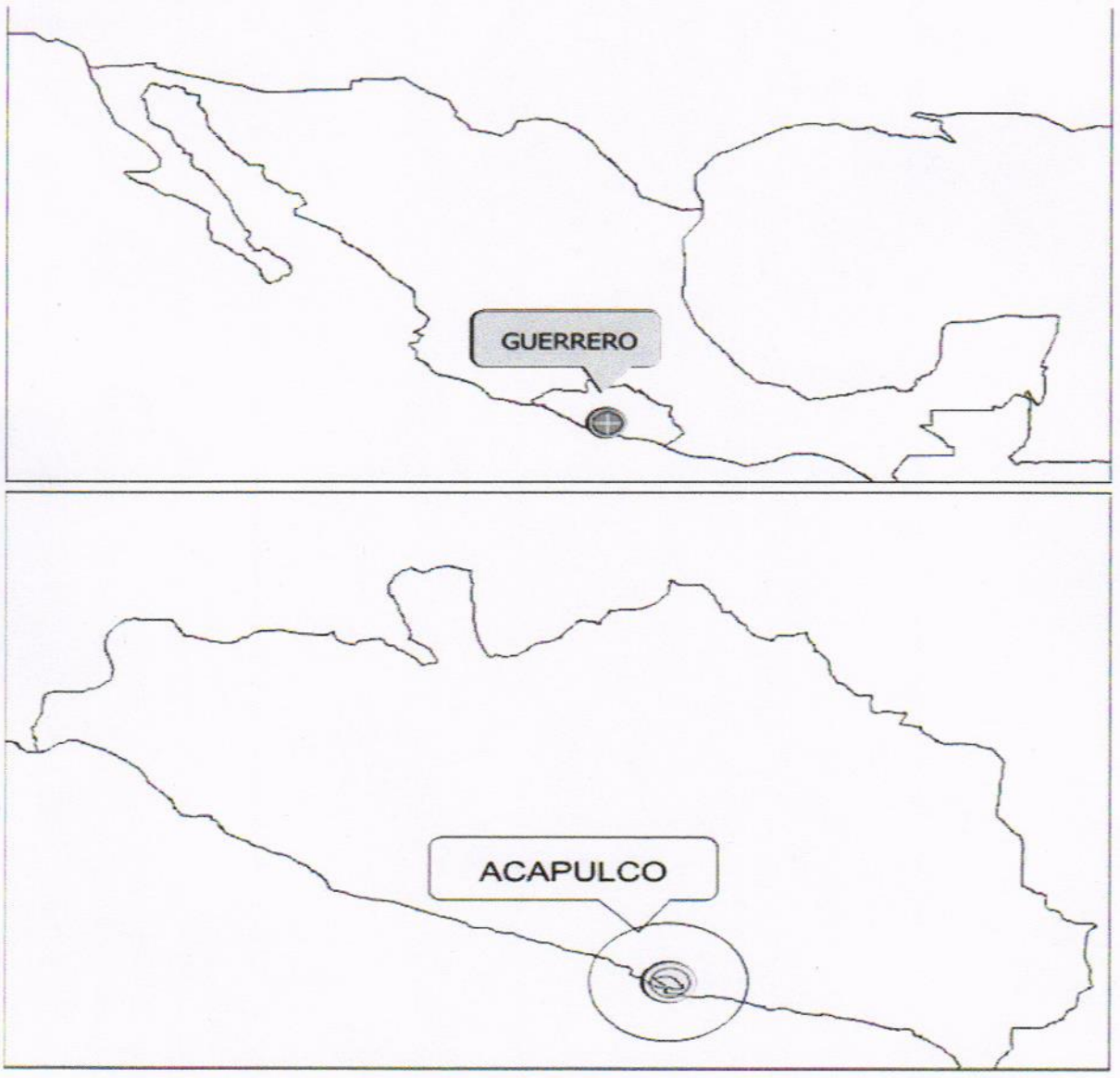
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

ESTATAL:



LATITUD: 17° 7´1.499"N

LONGITUD: 99°42´9.388"O

REPRESENTANTE LEGAL: C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

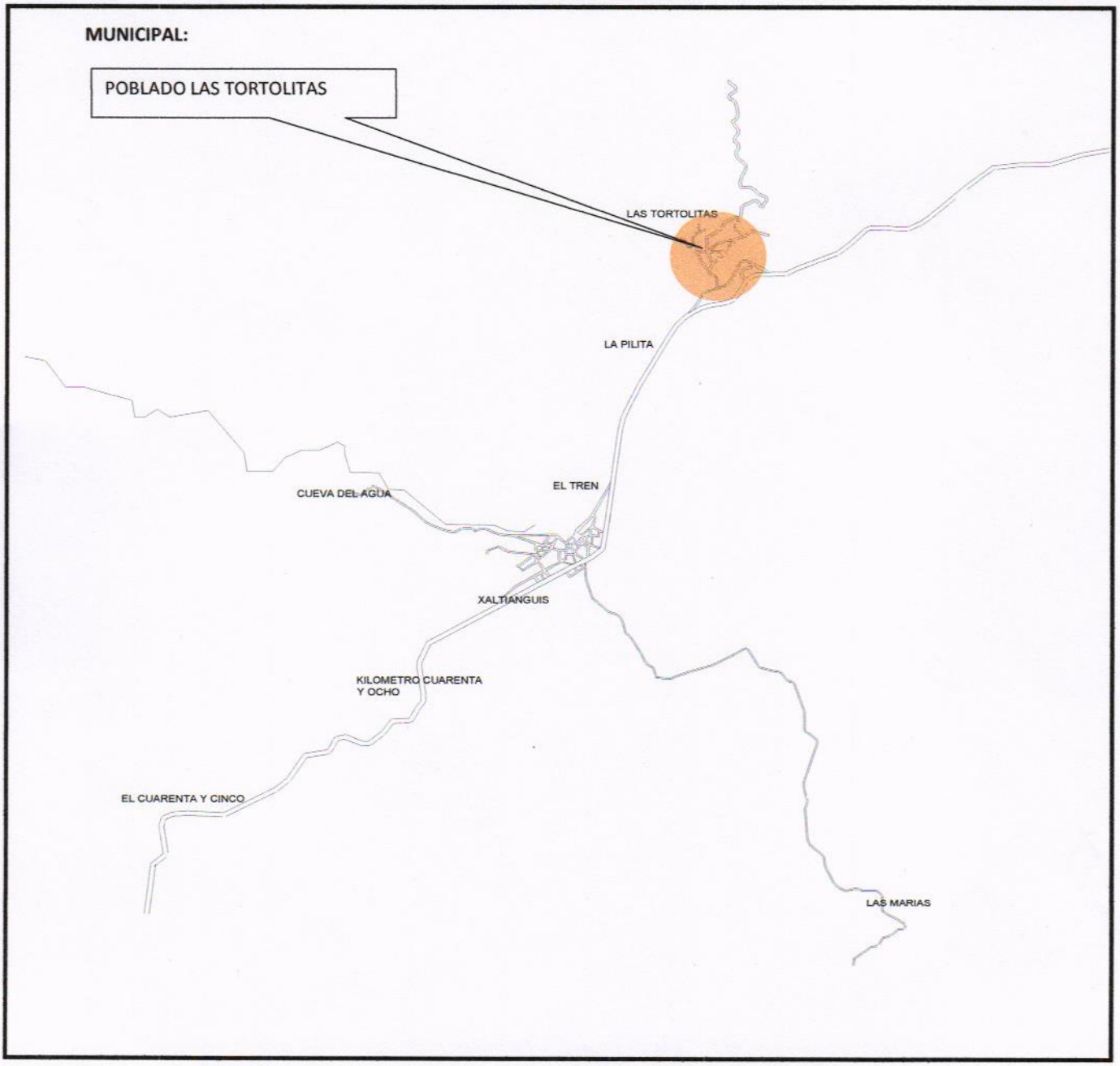
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

MUNICIPAL:



LATITUD: 17° 7´1.499"N

LONGITUD: 99°42´9.388"O

REPRESENTANTE LEGAL: C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

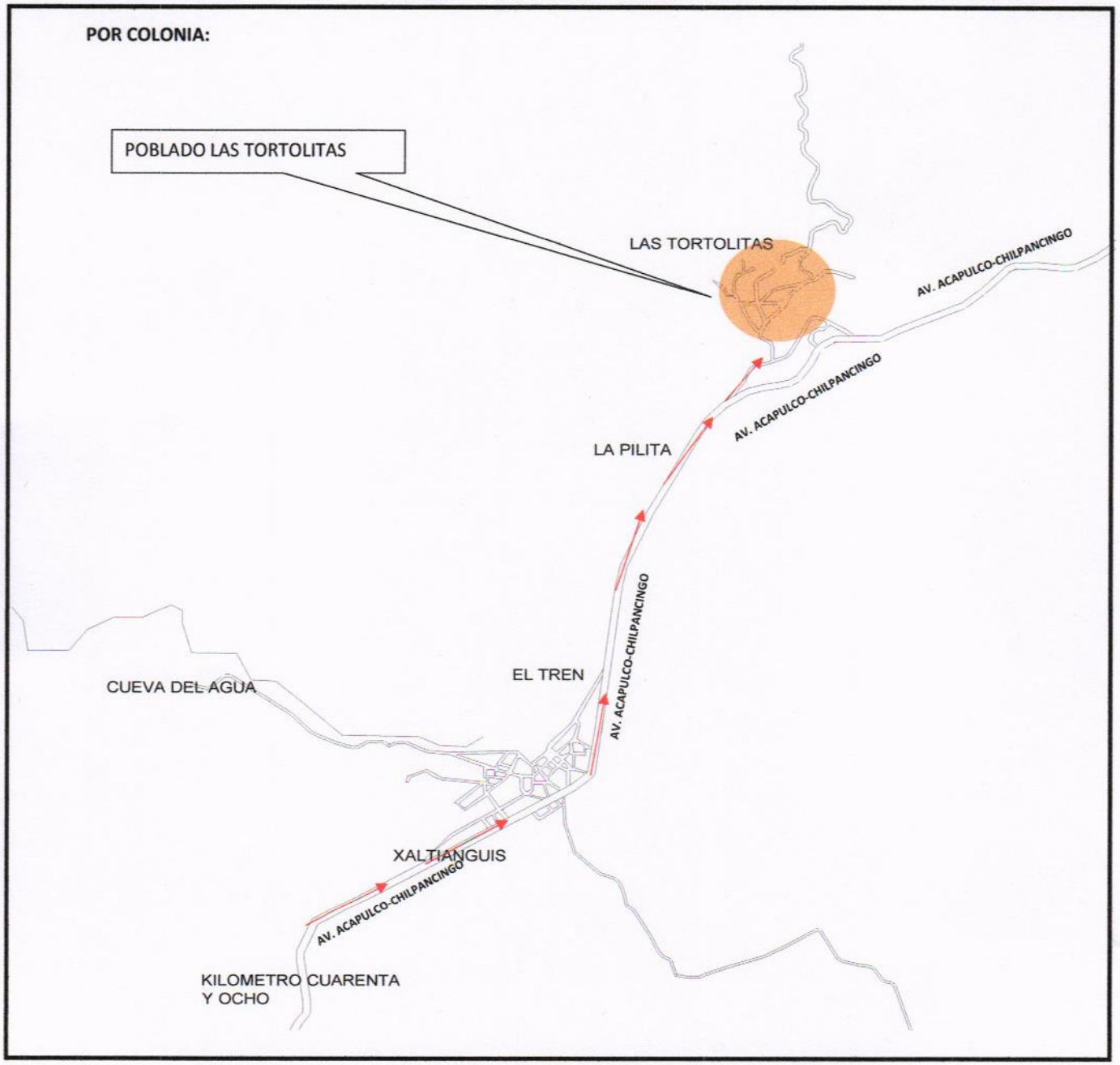
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

POR COLONIA:



LATITUD: 17° 7´1.499"N

LONGITUD: 99°42´9.388"O

REPRESENTANTE LEGAL: C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

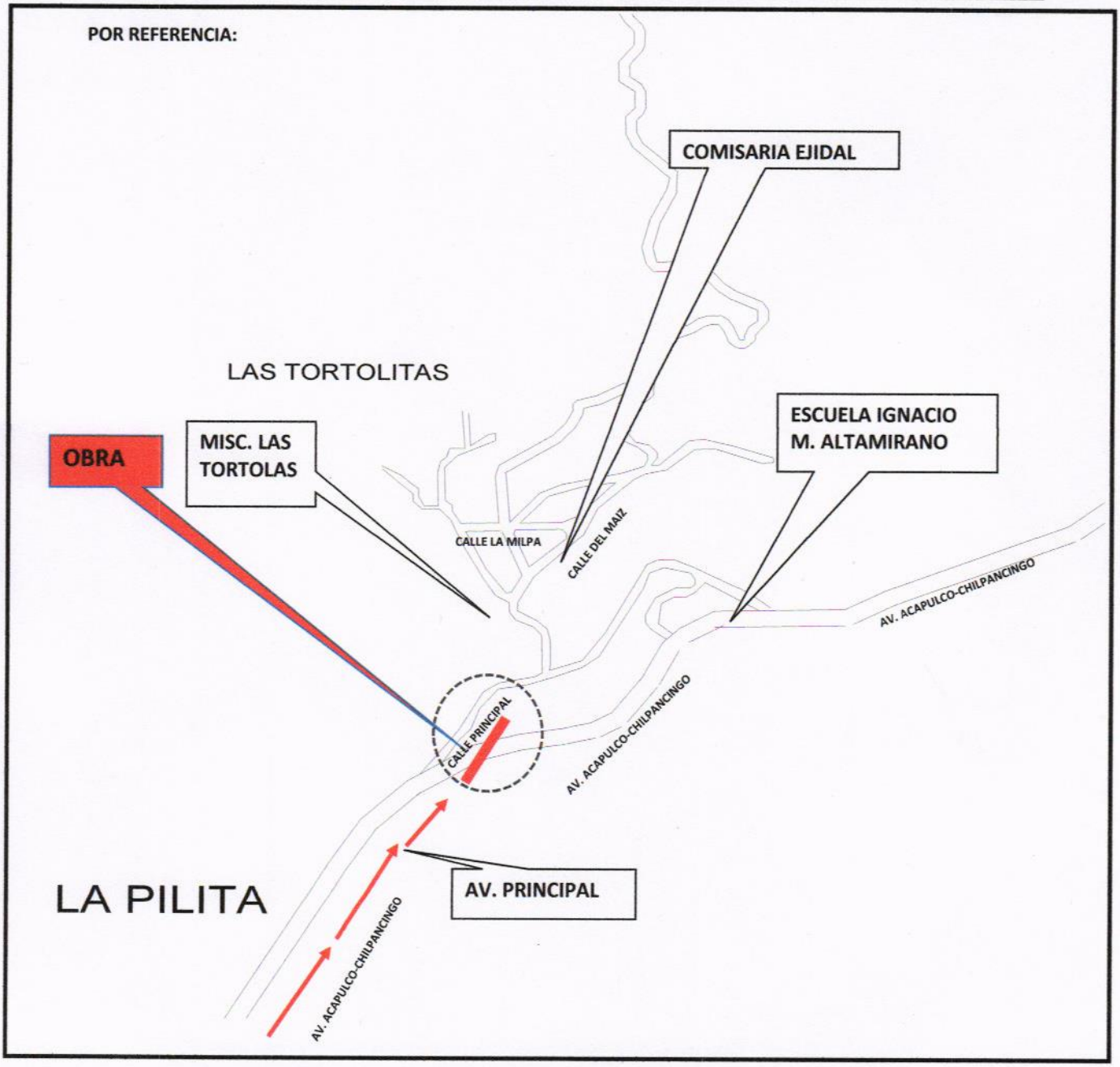
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

POR REFERENCIA:



LATITUD: 17° 7´1.499"N
LONGITUD: 99°42´9.388"O

REPRESENTANTE LEGAL: C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

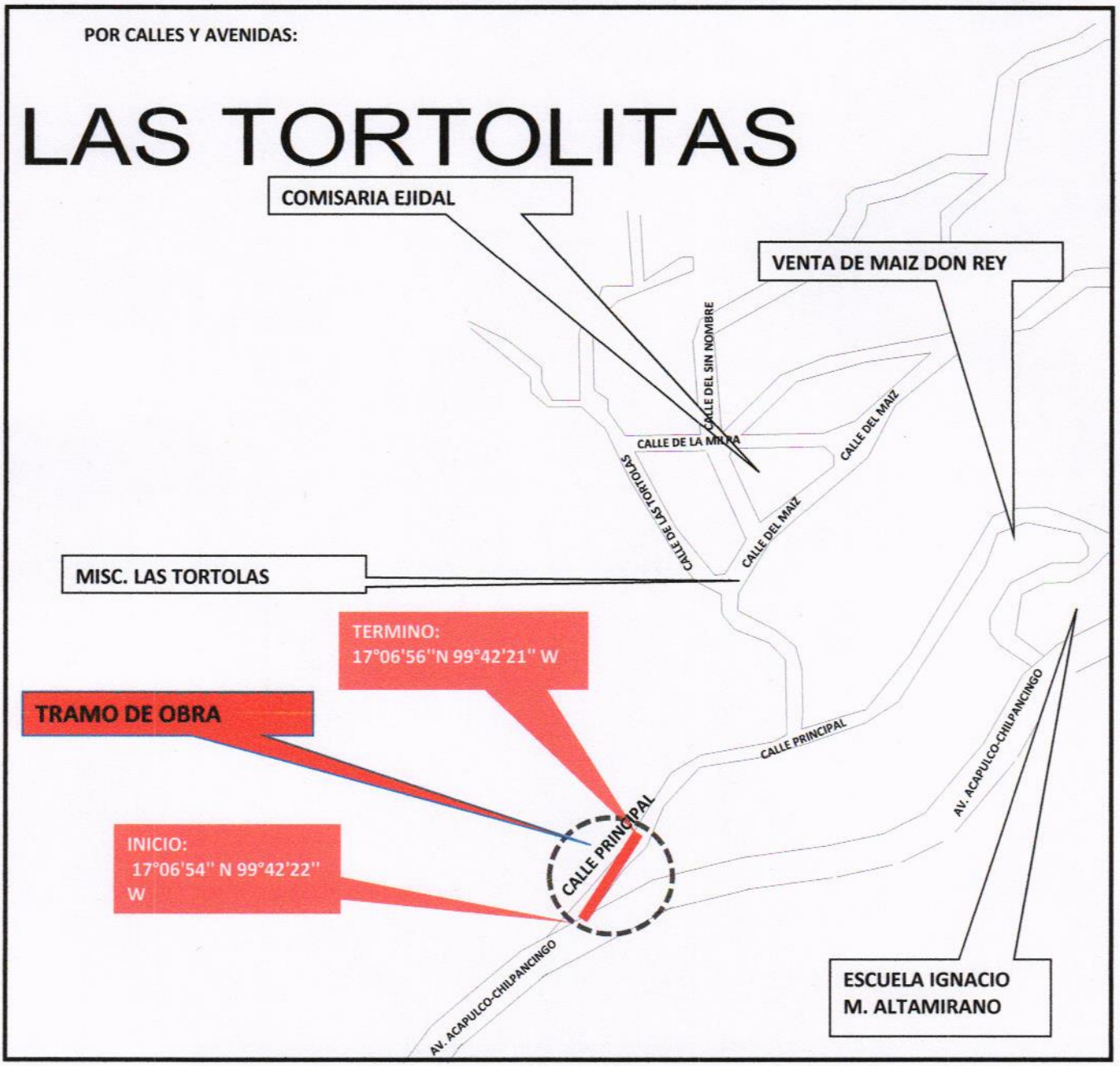
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

POR CALLES Y AVENIDAS:



LATITUD: 17° 7´1.499"N

LONGITUD: 99°42´9.388"O

REPRESENTANTE LEGAL: C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 30 DE MAYO DEL 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
PRESENTE

OFICIO DE ASIGNACION DE SUPERINTENDENTE DE OBRA

En relación al Contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y Tiempo Determinado, Numero: **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD** que comprende la Obra: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**, Ubicación: **POB. LAS TORTOLITAS,** por un monto de $ **2,000,000.00 IVA INCLUIDO (DOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.)**, celebrado entre la Secretaría Desarrollo Urbano y Obras Públicas y la empresa que legalmente represento, en particular al Artículo 24, Fracción III del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, que se aplica de manera supletoria al de la " Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas.

Por este conducto le comunico que el Superintendente de Construcción por parte de esta Empresa será el Arq. Cesar Patricio Herrera, con los siguientes datos.

1.- NOMBRE: ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

2.- RFC.: PAHC740511410

3.- CORREO: cesarpatricio@hotmail.com

4.- DIRECCION: PASEO DE LA COMUNIDAD EDIF. 3, MODULO SOCIAL FOVISSTE
C.P. 39500, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

5.- CEDULA PROFESIONAL: 3835810

6.- TELEFONO: 7444-49-17-35

Lo anterior le informo a usted a efecto de que se me sirva dar el inicio correspondiente de la obra; así mismo para cumplir con la utilización de "Bitácora de Obra".

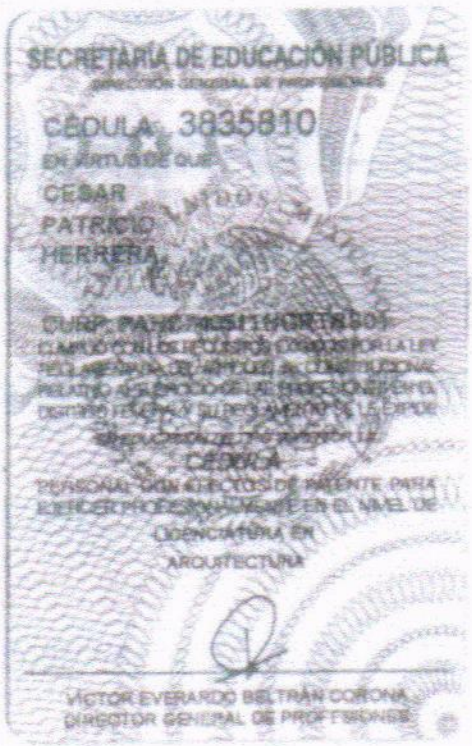
ATENTAMENTE:

C. ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL


MEXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
PATRICIO
HERRERA
CESAR
SEXO H
DOMICILIO
C PASEO DE LA COMUNIDAD EDIF 3 8
- MODULO SOCIAL FOVISSSTE 39500
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
CLAVE DE ELECTOR PTHRCS74051112H900
CURP
PAHC740511HGRTRS01
AÑO DE REGISTRO
1992 05
FECHA DE NACIMIENTO
11/05/1974
SECCIÓN
0025
VIGENCIA
2021 - 2031


INE
IDMEX2127160982<<0025025415915
7405110H3112319MEX<05<<05480<7
PATRICIO<HERRERA<<CESAR<<<<<<<





TEL. 744.228.62.38

cesarpatricio@hotmail.com

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO: ADMINISTRATIVO
OFICIO No. DOP/804/2023
ASUNTO: **Asignación de Residente**

Acapulco, Gro., a 30 de Mayo del 2023

DISAAB PROYECTOS, S.A. DE C.V.
ANGEL JAHYR ANTONIO MOLINA
REPRESENTANTE LEGAL
P R E S E N T E.

Por este medio informo a usted que el Residente asignado a la obra: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**, ubicada en el **POB. LAS TORTOLITAS,** con número de contrato **MAJ-FAISMUN/078-2023/AD**, estará a cargo del ING. / **ARQ. BALTAZAR RODRIGUEZ BELLO**; así mismo le solicito, por medio de oficio, el nombre del **Representante Técnico (con su no. de cédula) y del Superintendente de construcción.**

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo, quedando de usted para cualquier aclaración.

A T E N T A M E N T E.

M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. BALTAZAR RODRÍGUEZ BELLO
RESIDENTE DE OBRA

C.c.p.-Archivo
JIFV/epm.

174

115

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: CONSTRUCCION

OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **POB. LAS TORTOLITAS**





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: CONSTRUCCION

OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **POB. LAS TORTOLITAS**

2023 Francisco VILLA

2023 AÑO DE JUAN RANULFO ESCUDERO

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	CONSTRUCCION
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

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

P R E S E N T A C I O N

POR SU FUNCION ECONOMICA POLITICA Y SOCIAL, ACAPULCO ES UNO DE LOS MUNICIPIOS MAS IMPORTANTES DEL ESTADO DE GUERRERO. SU UBICACIÓN GEOGRAFICA ASI COMO LAS PECULIARIDADES DE SU DEVENIR HISTORICO LE HAN PERMITIDO TENER UN RELEVANTE PROGRESO ECONOMICO Y SOCIAL NO EXENTO DE CONTRADICCIONES COMO CONSECUENCIA DE LA FALTA DE UNA PLANEACION URBANA. ES POR ELLO QUE LA ACTUAL ADMINISTRACION TIENE COMO PRIORIDAD **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

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

DATOS BASICOS GENERALES

GENERALES

MODALIDAD DEL PROYECTO: **CONSTRUCCION**

LOCALIZACION: **POB. LAS TORTOLITAS**

REGION: **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO: **01.- ACAPULCO** LOCALIDAD: **ACAPULCO**

BARRIO, COLONIA O EJIDO: **POB. LAS TORTOLITAS**

TIPO DE OBRA : PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

NUEVA (**X**) EN PROCESO ( ) AMPLIACION ( )

REHABILITACION ( ) EQUIPAMIENTO ( )

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

1300.00 M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
30.00 M3 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD
219.11 M3 EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.
90.00 M3 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR
3.00 PZAS. TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE CON TUBO CPVC 13 MM 7 MTS LONG. INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA 2 1/2"
245.60 ML SUM. Y TENDIDO DE TUBERIA P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS PARA SU FUNCIONAMIENTO
1.00 PZA. CAJA DE VALVULA 1.00x1.30x1.30 M. A BASE MURO TABICON 14 CMS MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 INTER. LOSA 15 CMS ESPESOR
2.00 PZAS. SUM. E INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION
205.20 M3 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA
350.00 ML GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.
1026.00 M2 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" 15 CMS ESPESOR RESISTENCIA NORMAL ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN 1/2"
48.28 M3 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra.
350.00 ML PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION
834.35 M3 CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.
1200.00 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): **1,000** HABITANTES

III.- CEDULA DE REGISTRO POR OBRA

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

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 : **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**

R E G I O N : **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO : **01.- ACAPULCO**

LOCALIDAD : **ACAPULCO** **POB. LAS TORTOLITAS**

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION : **$ 2,000,000.00**

FEDERAL :	$ -	ESTATAL:	$ 2,000,000.00	BENEFICIARIOS :	$ -
CREDITO :	0.00	MUNICIPAL :	0.00	SUMA :	**$ 2,000,000.00**

DE CONSTRUCCION		DE OPERACION		DE IMPACTO	
1,026.00	M2	**1,026.00**	M2	1,000	HABITANTES

NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS : 1,000 HABITANTES

PROGRAMA DE EJECUCION :

CONCEPTOS DE LA OBRA	TIEMPO DE EJECUCION	
PRELIMINARES	junio , 2023	junio , 2023
INSTALACIONES HIDRAULICAS	junio , 2023	junio , 2023
TERRACERIAS	junio , 2023	julio , 2023
PAVIMENTOS	junio , 2023	julio , 2023
ACABADOS	julio , 2023	julio , 2023
ACARREOS Y LIMPIEZA	julio , 2023	agosto , 2023

FORMA DE EJECUCION DE LA OBRA : **CONTRATO**

FECHA DE INICIO : **junio-2023**

FECHA DE TERMINACION : **agosto-2023**

JORNALES A GENERAR : 1,187

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. :		POB. LAS TORTOLITAS
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 :	CONSTRUCCION	
NOMBRE DE LA OBRA :	**PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**	
	POB. LAS TORTOLITAS	

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	**$ 2,000,000.00**	0.00	**$ 2,000,000.00**	0.00	$ -	0.00	0.00
CUATRIMESTRE							
PRIMERO							
SEGUNDO	$ 2,000,000.00		$ 2,000,000.00				
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
1026.00	M2	1,000	HABITANTES	**1026.00**	M2	1,000	HABITANTES

ANOTAR SI BENEFICIA A UNA O VARIAS LOCALIDADES (CUANTAS): 1

JORNALES A GENERAR : 1,187

EETR-03
REV-02

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
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

VALIDACION Y DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE :

PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

POB. LAS TORTOLITAS

CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TECNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA FEDERAL NORMATIVA, POR LO QUE ES VIABLE SU EJECUCION, COMPROMETIENDOSE LA MISMA A PROPORCIONAR LA SUPERVISION Y ASISTENCIA TECNICA NECESARIA DURANTE EL PROCESO CONSTRUCTIVO.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD NORMATIVA

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

SECRETARÍA 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

BIENESTAR

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: **POB. LAS TORTOLITAS** del Municipio de **ACAPULCO** Declara que ha sido de su conocimiento y puesto a su consideracion, la realizacion del Proyecto denominado: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**

el cual consta de las siguientes carácteristicas:

1300.00	M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
30.00	M3 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD
219.11	M3 EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.
90.00	M3 RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR
3.00	PZAS. TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE CON TUBO CPVC 13 MM 7 MTS LONG. INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA 2 1/2"
245.60	ML SUM. Y TENDIDO DE TUBERIA P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS PARA SU FUNCIONAMIENTO
1.00	PZA. CAJA DE VALVULA 1.00x1.30x1 30 M. A BASE MURO TABICON 14 CMS MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 INTER. LOSA 15 CMS ESPESOR
2.00	PZAS. SUM. E INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU INSTALACION
205.20	M3 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA
350.00	ML GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.
1026.00	M2 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" 15 CMS ESPESOR RESISTENCIA NORMAL ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN 1/2"
48.28	M3 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra.
350.00	ML PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM. INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION
834.35	M3 CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.
1200.00	M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

por lo que al estar de acuerdo con sus necesidades prioritarias, aceptan el proyecto y se comprometen a participar y/o aportar mano de obra, recursos economicos y/o materiales de la region, en un % del costo total de la obra como a continuación se desglosa:

CONCEPTO	PORCENTAJE	OBSERVACIONES

Asimismo, se compromete a proporcionar los terrenos necesarios para la ejecucion de las obras y a colaborar con las autoridades en la resolucion de la problemática que se presenta durante la ejecucion.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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: 02 de junio del 2023

LA COMUNIDAD DE: pob. las tortolitas

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 pavimentacion de calle principal. EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: _____; POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR Y/O APORTAR YA SEA EN MANO DE OBRA, RECURSOS ECONÓMICOS Y/O MATERIALES DE LA REGIÓN, EN UN _____ % DEL COSTO TOTAL DE LA OBRA, COMO A CONTINUACIÓN SE DESGLOSA:

CONCEPTO	PORCENTAJE (%)	OBSERVACIONES
MANO DE OBRA		
RECURSOS ECONOMICOS		
RECURSOS MATERIALES		

ASIMISMO, SE COMPROMETEN A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA UBICACIÓN DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES PARA LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTE DURANTE LA EJECUCIÓN.

POR EL COMITÉ COMUNITARIO PRESENTE

Jose Angel Navarrete de Dios
PRESIDENTE (A) DE (CPS)

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS

JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2023
Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

POR EL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 02 del mes de JUNIO del año 2023, a las 10:00 horas en el domicilio POB. LAS TORTOLITAS, localizado en el municipio ACAPULCO DE JUAREZ, 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 PAVIMENTACIÓN DE CALLE PRINCIPAL, POB. LAS TORTOLITAS, 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: 02 DE JUNIO DEL 2023			
Nombre de la obra: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL, POB. LAS TORTOLITAS			
Folio asignado en la MIDS:		Monto total planeado: $2'000,000.00 ✓	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 09/JUNIO/23	Fecha de conclusión: 06/SEP/23	
Entidad: GUERRERO	Municipio: ACAPULCO DE JUAREZ	Localidad: POB. LAS TORTOLITAS	
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:			
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	
Subclasificación:		Monto:	

CONSIDERANDOS

Que las autoridades locales, enlaces FAISMUN y personas servidoras públicas que apoyen en los procesos relacionados con el FAIS, deberán:

- Promover la participación de la población beneficiaria a través de la integración de los Comités de participación social (CPS) durante los procesos de identificación de necesidades, planeación, ejecución y seguimiento de las obras a realizar con el FAIS conforme al artículo 33, apartado B, fracción II, inciso b) de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Capacitar a los CPS sobre los objetivos del FAIS, su población objetivo, labores y responsabilidades de los CPS.

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS
JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2021
TERMINO: AGOSTO 2024
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

- 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.

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS
SEP 2022 AGO 2023
JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2023
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

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

José Angel Navarrete de Dios
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Armando Bernabe de la Rosa
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Luis Navarrete de Dios
Vocal
Nombre completo y firma

Juana Bernabe Merced
Vocal
Nombre completo y firma

Tania Ramirez Jimenez
Vocal
Nombre completo y firma

M.C. Alejandro Díaz López
Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

Benito Luna Pérez
Testigo
Nombre completo y firma

Jose Uriel Vergara Solis
Testigo
Nombre completo y firma

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS
SEPT 2022 AGO 2023

JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2023
Municipio de Acapulco
Juárez, Gro.

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS

2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACION

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: 02 De Junio De 2023		
Lugar de la capacitación: Pob. Las Tortolitas		
Nombre y cargo de la persona facilitadora: Jose Angel Navarrete de Dios		
Número de asistentes a la capacitación	Mujeres: 2	Hombres: 3

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 [ ]

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS SEPT 2022 AGO 2023

JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2023
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

BIENESTAR

FAIS

2023 Francisco VILLA

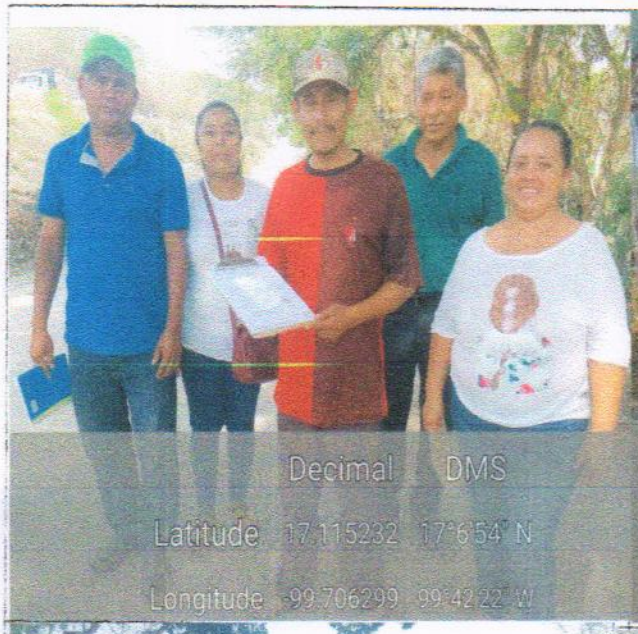
ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

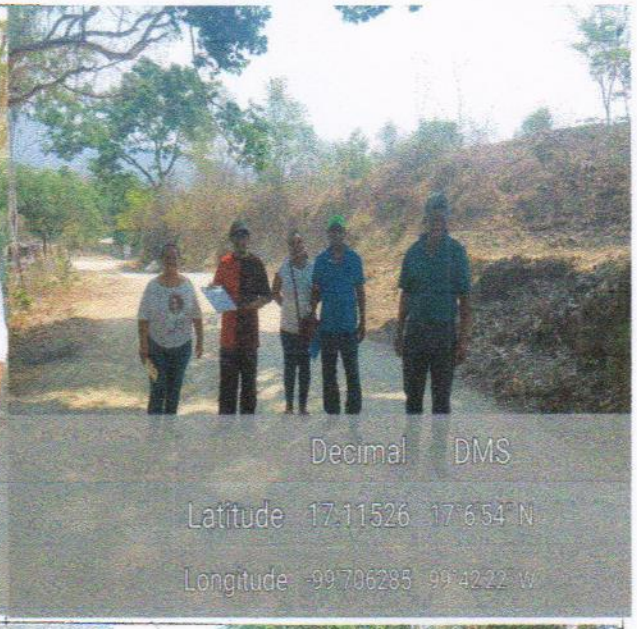
FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

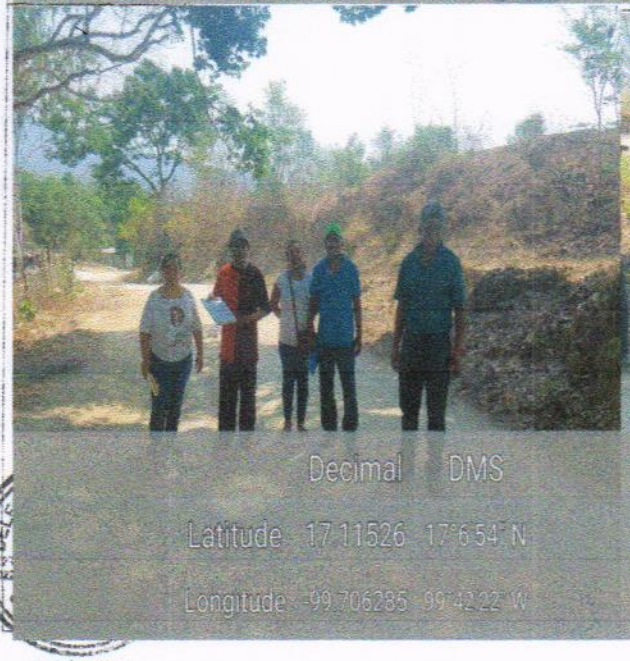
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ

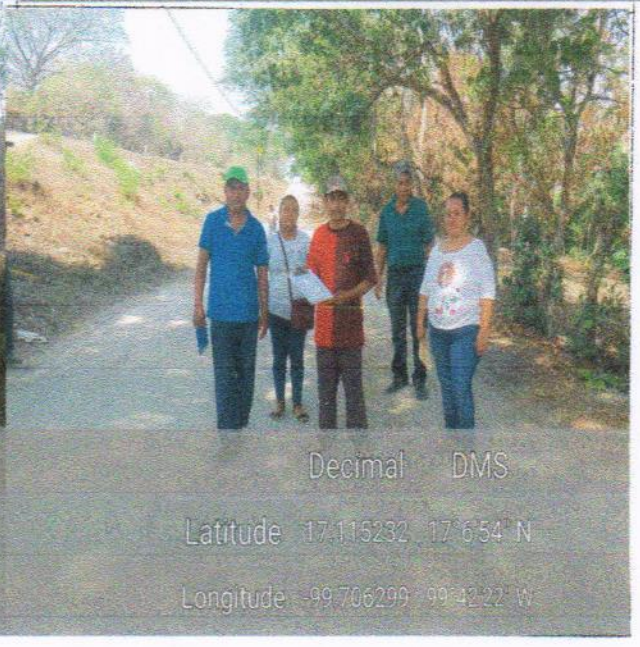
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL, POB. LAS TORTOLITAS









JOSÉ URIEL VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2025
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS

2023 Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

DATOS DE LAS PERSONAS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL	
Nombre de C. Presidenta/e:	Jose Angel Navarrete de Dios
Domicilio y número telefónico: 7445051258 2291339540	C. Sin Nombre S/N Pob. Las Tortolitas, Acapulco de Juarez
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? En caso de responder sí, indique a cuál.	☐ Sí ☐ NO
Nombre de C. Secretaria/o:	Armando Bernabe de la Rosa
Domicilio y número telefónico:	Las tortolitas S/N Pob. Las tortolitas, Acapulco de Juarez
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? En caso de responder sí, indique a cuál.	☐ Sí ☐ NO
Nombre de C. Vocal:	Luis Navarrete de Dios
Domicilio y número telefónico:	C. 19 de Marzo S/N Pob. Las tortolitas, Acapulco de Juarez
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? En caso de responder sí, indique a cuál.	☐ Sí ☐ NO
Nombre de C. Vocal:	Juana Bernabe Merced
Domicilio y número telefónico:	C. Sin Nombre S/N. Pob. Las tortolitas, Acapulco de Juarez
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? En caso de responder sí, indique a cuál.	☐ Sí ☐ NO
Nombre de C. Vocal:	Tania Ramirez Jimenez
Domicilio y número telefónico:	C. del tanque S/N Pob. Las tortolitas, Acapulco de Juarez
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? En caso de responder sí, indique a cuál.	☐ Sí ☐ NO

¿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.

DELEGACIÓN MUNICIPAL LAS TORTOLITAS
DEPT. 2022 2023

JOSÉ URIEL
VERGARA SOLÍS
INICIO: SEPTIEMBRE 2022
TERMINO: AGOSTO 2023
Municipio de Acapulco de Juarez, Gro.

VI.- DICTAMEN DE IMPACTO AMBIENTAL

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO
GOBIERNO MUNICIPAL 2021-2024
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

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:

PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

POB. LAS TORTOLITAS

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 DE ACAPULCO GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 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 : **POB. LAS TORTOLITAS**

MUNICIPIO : ACAPULCO **ESTADO : GUERRERO**

POBLACION : 1,000 HABITANTES

DISPONIBILIDAD DEL TERRENO: SI **SUPERFICIE : 1,026.00** M2

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION

VER GENERADOR VER GENERADOR VER GENERADOR

DIM: M2 **LARGO:** **ANCHO:** **PZA:**

CANTIDAD PRESUPUESTADA **1026.00** M2

ARMADOS: **ESTRUCTURA:**

CANCELERIA: **ALUMBRADO:**

CIMENTACION: **CUBIERTA:**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS, EMPEDRADOS Y GUARNICIONES

I.- ANTECEDENTES

MODALIDAD DEL PROYECTO

CONSTRUCCION

NOMBRE DE LA LOCALIDAD

POB. LAS TORTOLITAS

MUNICIPIO

01.- ACAPULCO

ESTADO

GUERRERO

LONGITUD DEL TRAMO:

TAMAÑO: **1,026.00 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

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE VISITA DE OBRA

Fecha: 24 MAYO 2023.

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE RUSTICA.
UBICACIÓN: EJ. LAS TORTOLITAS.
RESIDENTE DE OBRA: ARQ. BALTAZAR DOMINGUEZ ZELLO.
SUPERINTENDENTE DE OBRA: ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA.
EMPRESA CONTRATISTA: DISAAB PROYECTOS, S.A DE 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: PAVIMENTACION DE CALLE EN ACCESO RUSTICAS AC POSTES EXCAVACIONES. EN MATERIAL TIPO II-A Y III, YUNQUE DE PIEDRA BRAZA, GUARNICIONES DE CONCRETO. DE SECCION. 15 X. 20 X. 50 CONCRETO F'C 200 KG/CM2. PAVIMENTO DE CONCRETO F'C 250 - 46 CON DE 0.15 CMS DE ESPESOR LINEAS DE AGUA POTABLE. CON T.U.C DE 2 1/2 TOMA DE T.U.C DE 1/2 SE LE ENTREGA LA CONSTANCIA INICIAL CON EXPEDIENTE TECNICO.

FIRMA DEL RESIDENTE

ARQ. BALTAZAR DOMINGUEZ ZELLO

FIRMA DEL SUPERINTENDENTE

ARQ. CESAR PATRICIO HERRERA

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: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**
REGION: 07.- ACAPULCO **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: **POB. LAS TORTOLITAS**

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO		IMPORTE
PRELIMINARES	$	187,006.52
INSTALACIONES HIDRAULICAS	$	136,849.83
TERRACERIAS	$	135,509.54
PAVIMENTOS	$	1,043,683.76
ACABADOS	$	36,342.26
ACARREOS Y LIMPIEZA	$	184,746.02
TOTAL:	$	1,724,137.93

D E S G L O S E

SUBTOTAL	$	1,724,137.93
IVA 16%	$	275,862.07
TOTAL	**$**	**2,000,000.00**

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

SECRETARÍA 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A01	**PRELIMINARES**					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	1,300.00	18.21	23,673.00	1.37%
D-ZAMMEC*	DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.	M2	260.00	63.72	16,567.20	0.96%
4-0075	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	M3	30.00	1,238.60	37,158.00	2.16%
4-0079	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	219.11	233.14	51,083.31	2.96%
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	130.60	139.00	18,153.40	1.05%
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	90.00	420.00	37,800.00	2.19%
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	4.91	523.75	2,571.61	0.15%
	Total PRELIMINARES				**187,006.52**	**10.85%**
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**					
ADAPT-2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00	345.03	690.06	0.04%
CODO 45X 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45 DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00	208.42	833.68	0.05%
TEE 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	322.39	322.39	0.02%

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	1,151.77	3,455.31	0.20%
27-0412A	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	245.60	307.38	75,492.53	4.38%
26-0396B	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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	13,518.00	13,518.00	0.78%
PU-6545*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	2,902.50	5,805.00	0.34%
PU-4671	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	6,385.30	12,770.60	0.74%
VALVULA 2 1/2"	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	2.00	7,248.63	14,497.26	0.84%
27-0406*	ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.	ML	30.00	315.50	9,465.00	0.55%
	Total INSTALACIONES HIDRAULICAS				**136,849.83**	**7.94%**
A03	**TERRACERIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	428.40	46.26	19,817.78	1.15%

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	1,026.00	28.76	29,507.76	1.71%
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	205.20	420.00	86,184.00	5.00%
	Total TERRACERIAS				**135,509.54**	**7.86%**
A04	**PAVIMENTOS**					
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	350.00	502.00	175,700.00	10.19%
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	1,026.00	47.02	48,242.52	2.80%
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	1,026.00	660.42	677,590.92	39.30%
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	48.28	2,944.29	142,150.32	8.24%
	Total PAVIMENTOS				**1,043,683.76**	**60.53%**
A05	**ACABADOS**					
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	350.00	47.07	16,474.50	0.96%
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA.	ML	422.00	29.83	12,588.26	0.73%

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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	422.00	17.25	7,279.50	0.42%
	Total ACABADOS				**36,342.26**	**2.11%**
A06	**ACARREOS Y LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3	834.35	209.20	174,546.02	10.12%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	1,200.00	8.50	10,200.00	0.59%
	Total ACARREOS Y LIMPIEZA				**184,746.02**	**10.72%**
	Total				**1,724,137.93**	**100.00%**
	SUBTOTAL				**1,724,137.93**	
	I.V.A. 16.00%				**275,862.07**	
	Total del presupuesto				**2,000,000.00**	

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

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

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CONCEPTO		Importe
A01 PRELIMINARES		187,006.52
A02 INSTALACIONES HIDRAULICAS		136,849.83
A03 TERRACERIAS		135,509.54
A04 PAVIMENTOS		1,043,683.76
A05 ACABADOS		36,342.26
A06 ACARREOS Y LIMPIEZA		184,746.02
Total		**1,724,137.93**
IMPORTE PRESUPUESTO		1,724,137.93
	16% I.V.A.	275,862.07
	TOTAL	2,000,000.00

(* DOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

X.- EXPLOSION DE INSUMOS

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**
REGION: 07.- ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LAS TORTOLITAS** **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

RESUMEN DE EXPLOSION DE INSUMOS

CAPITULO			IMPORTE
MATERIALES		$	766,322.05
MANO DE OBRA		$	370,740.38
EQUIPO Y HERRAMIENTA		$	225,892.46
SUB-TOTAL		**$**	**1,362,954.89**
INDIRECTOS	**15.0000%**	$	204,443.23
SUMA		$	1,567,398.12
FINANCIAMIENTO	**0.0000%**	$	-
SUMA		$	1,567,398.12
UTILIDAD	**10.0000%**	$	156,739.81
SUMA		$	1,724,137.94
CARGOS ADICIONALES	**0.0000%**	$	-
SUMA		$	1,724,137.93
I . V. A	**16.00%**	$	275,862.07
TOTAL		**$**	**2,000,000.00**

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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MATERIALES						
%MO3	MATERIALES MENORES	%	16-jun-2023			134.92	0.01%
ABRAZ	ABRAZADERA P TOMA PVC 2"X1/2"	PZA	16-jun-2023	3.00	67.24	201.72	0.01%
ADCP	ADAPT CAMP PVC 212	PZA	16-jun-2023	2.00	181.53	363.06	0.03%
CODPVC45	CODO PVC HID 45X212	PZA	16-jun-2023	4.00	136.00	544.00	0.04%
CONTRAMARCO	CONTRAMARCO FOFO 4"	PZA	16-jun-2023	2.00	1,788.24	3,576.48	0.26%
D-CORTE	DISCO DE CORTE	PZA	16-jun-2023	1.688	1,850.00	3,122.80	0.23%
MAT0020	BARROTE 3ra. DE 2" X 4"	PZA	16-jun-2023	52.50	108.71	5,707.28	0.42%
MAT01	ARENA	M3	16-jun-2023	41.051503	350.00	14,368.03	1.05%
MAT0100	CALHIDRA	TON	16-jun-2023	0.1755	4,103.45	720.16	0.05%
MAT0151	VARILLA No. 3	KG	16-jun-2023	7.20	27.59	198.65	0.01%
MAT02	AGUA	M3	16-jun-2023	184.244663	120.00	22,109.36	1.62%
MAT0209	TUBO DE CPVC DE 13 MM.	ML	16-jun-2023	22.50	34.00	765.00	0.06%
MAT03	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	16-jun-2023	19.843116	4,051.72	80,398.75	5.90%
MAT0320	MARCO CON TAPA DE Fo. Fo. 110 KG.	PZA	16-jun-2023	1.00	2,500.00	2,500.00	0.18%
MAT04	GRAVA CLASIFICADA	M3	16-jun-2023	20.511234	633.00	12,983.61	0.95%
MAT08	CURACRETO ROJO	LT	16-jun-2023	205.418538	47.00	9,654.67	0.71%
MAT09	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	16-jun-2023	93.63	47.00	4,400.61	0.32%
MAT10	DUELA DE 3/4" X 4" (3a)	PZA	16-jun-2023	71.75	90.20	6,471.85	0.47%
MAT11	POLIN 4" X 4"	PZA	16-jun-2023	111.35	211.00	23,494.85	1.72%
MAT12	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	16-jun-2023	7.00	844.06	5,908.42	0.43%
MAT14	CONCRETO PREMEZCLADO F C= 250 KG/CM2	M3	16-jun-2023	161.595	2,050.00	331,269.75	24.31%
MAT3	MATERIAL DE BANCO	M3	16-jun-2023	383.76	160.10	61,439.98	4.51%
MAT20	ASFALTO OXIDADO	KG	16-jun-2023	63.30	60.50	3,829.65	0.28%
MAT27	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	16-jun-2023	33.25	12.60	418.95	0.03%
MAT28	PINTURA AMARILLO TRAFICO	LT	16-jun-2023	38.50	85.00	3,272.50	0.24%
MAT29	ESTOPA	KG	16-jun-2023	35.00	25.00	875.00	0.06%
MAT30	THINNER STANDART	LT	16-jun-2023	35.00	25.00	875.00	0.06%
MAT34	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	16-jun-2023	1,026.00	32.50	33,345.00	2.45%
MAT37	ALAMBRE RECOCIDO	KG	16-jun-2023	11.41	34.48	393.42	0.03%
MAT38	PIEDRA BRAZA	M3	16-jun-2023	77.248	600.00	46,348.80	3.40%
MAT41	TABICON DE CEMENTO 10X14X28 CMS.	PZA	16-jun-2023	172.00	6.90	1,186.80	0.09%
MAT902	MEMBRANA DE POLIETILENO	M2	16-jun-2023	1,077.30	21.70	23,377.41	1.72%
MAT93	DIESEL	LT	16-jun-2023	70.00	23.00	1,610.00	0.12%
MCOTAP	MARCO Y TAPA DE FOFO 50X50 130 KGS	PZA	16-jun-2023	2.00	4,540.93	9,081.86	0.67%
TPVCHID212	TEE DE PVC HID 212	PZA	16-jun-2023	1.00	224.44	224.44	0.02%
TUB212	TUBERIA DE PVC HID DE 2 1/2"	ML	16-jun-2023	270.16	150.00	40,524.00	2.97%
VALVINS	VALVULA DE INSERCION13M	PZA	16-jun-2023	3.00	228.41	685.23	0.05%
VLVCOMP212	VALVULA DE COMPUERTA VF 212	PZA	16-jun-2023	2.00	4,970.02	9,940.04	0.73%
	Total MATERIALES					**766,322.05**	

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MANO DE OBRA						
MO-01	PEON	JOR	16-jun-2023	424.174936	507.75	215,374.82	15.80%
MO-02	AYUDANTE GENERAL	JOR	16-jun-2023	29.804306	557.96	16,629.61	1.22%
MO-03	OF. ALBAÑIL	JOR	16-jun-2023	74.638661	808.97	60,380.44	4.43%
M[illegible]1	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	16-jun-2023	1.332667	557.97	743.59	0.05%
MO-04	OF. TOPOGRAFO	JOR	16-jun-2023	8.038488	808.96	6,502.82	0.48%
MO-05	OF. PLOMERO	JOR	16-jun-2023	14.435552	808.97	11,677.93	0.86%
MO-06	CADENERO	JOR	16-jun-2023	16.076976	507.76	8,163.25	0.60%
MO-07	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	16-jun-2023	2.670211	507.75	1,355.80	0.10%
MO-08	OF. CARP. O. N.	JOR	16-jun-2023	10.1066	808.96	8,175.84	0.60%
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	16-jun-2023	44.997149	808.97	36,401.34	2.67%
MO-09	OF. PINTOR	JOR	16-jun-2023	5.262154	808.96	4,256.87	0.31%
MO-11	OF. HERRERO	JOR	16-jun-2023	1.332667	808.96	1,078.07	0.08%
	Total MANO DE OBRA					**370,740.38**	

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	EQUIPO Y HERRAMIENTA						
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	16-jun-2023			10,077.88	0.74%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	16-jun-2023			6,933.56	0.51%
EQ-01	TRANSITO	HR	16-jun-2023	130.00	15.34	1,994.20	0.15%
EQ-02	NIVEL FIJO MCA. KE.	HR	16-jun-2023	130.00	8.92	1,159.60	0.09%
EQ-03	RETROEXCAVADORA	HR	16-jun-2023	34.089522	702.81	23,958.46	1.76%
EQ-04	TRAXCAVO CAT-955	HR	16-jun-2023	84.580563	748.54	63,311.93	4.65%
EQ-05	CAMION DE VOLTEO FAMSA 6 M3.	HR	16-jun-2023	109.954815	679.09	74,669.22	5.48%
EQ-06	MOTOCONFORMADORA CAT.120 B	HR	16-jun-2023	15.858061	643.91	10,211.16	0.75%
EQ-07	CAMION PIPA	HR	16-jun-2023	19.286338	377.64	7,283.29	0.53%
EQ-08	VIBROCOMPACTADOR TAMPO RS-58D NEUM.	HR	16-jun-2023	20.506662	467.79	9,592.81	0.70%
EQ-09	REVOLVEDORA	HR	16-jun-2023	17.082012	101.48	1,733.48	0.13%
EQ-12	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	16-jun-2023	102.60	92.29	9,468.95	0.69%
EQ-17	CORTADORA DE PISO	HR	16-jun-2023	35.938786	152.98	5,497.92	0.40%
	Total EQUIPO Y HERRAMIENTA					**225,892.46**	

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia

TOTALES DE INSUMOS

	Importe	%
Materiales	766,322.05	56.23%
Mano de obra	370,740.38	27.20%
Equipo	225,892.46	16.57%
Total	1,362,954.89	100.00%
INDIRECTOS 15%	204,443.23	
SUBTOTAL	1,567,398.12	
UTILIDAD 10%	156,739.81	
SUBTOTAL	1,724,137.93	
IVA 16%	275,862.07	
TOTAL	2,000,000.00	

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: **PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL**

UBICACIÓN: **POB. LAS TORTOLITAS** FECHA DE INICIO: **junio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION FISICO	PONDERACION FINANC.	MESES 6	7	8	9	10	11
PRELIMINARES	$ 187,006.52	11.11%	10.85%						
INSTALACIONES HIDRAULICAS	$ 136,849.83	8.89%	7.94%						
TERRACERIAS	$ 135,509.54	17.78%	7.86%						
PAVIMENTOS	$ 1,043,683.76	22.22%	60.53%						
ACABADOS	$ 36,342.26	22.22%	2.11%						
ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 184,746.02	17.78%	10.72%						
SUBTOTAL	$ 1,724,137.93	100%	100%						
16 % IVA	$ 275,862.07								
TOTAL	**$ 2,000,000.00**	**100%**	**100%**						

OBSERVACIONES:

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
PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL															
POB. LAS TORTOLITAS	$ 1,724,137.93	100%	100%												
SUBTOTAL	$ 1,724,137.93														
IVA	$ 275,862.07														
TOTAL	**$ 2,000,000.00**	**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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A01	**PRELIMINARES.**										
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	CAD. 0+000 AL 0+010			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+010 AL 0+020			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+060 AL 0+070			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+070 AL 0+080			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+080 AL 0+090			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+090 AL 0+100			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+100 AL 0+110			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+110 AL 0+120			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+120 AL 0+130			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+130 AL 0+140			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+140 AL 0+150			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+150 AL 0+160			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+160 AL 0+170			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+170 AL 0+180			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+180 AL 0+190			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+190 AL 0+200			M3	10.00	6.50			65.00	
									TOTAL	**1,300.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

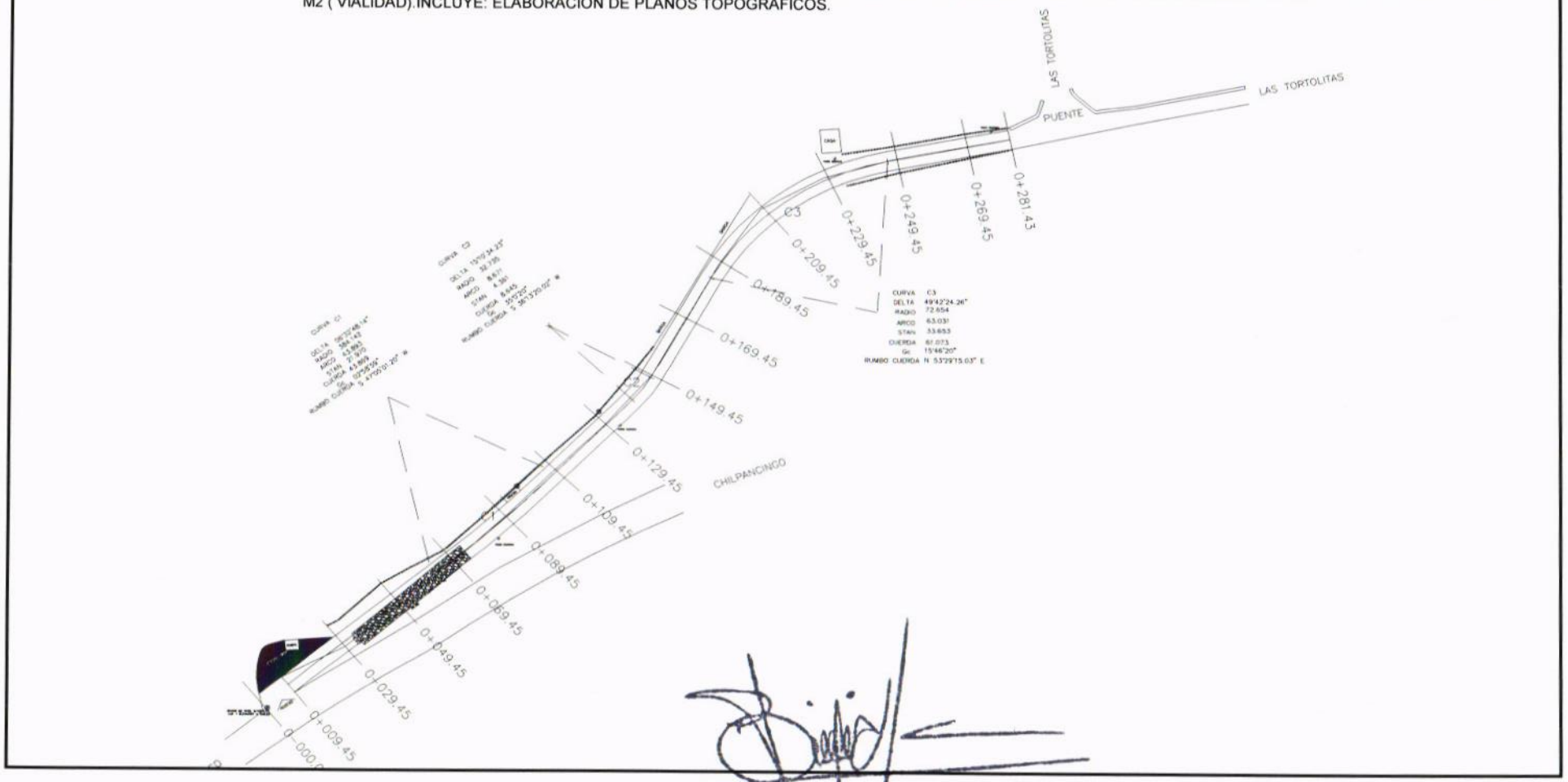
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

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.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A01	**PRELIMINARES.**										
D-ZAMMEC*	DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.	CAD. 0+010 AL 0+020			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M2	10.00	6.50			65.00	
									TOTAL	**260.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

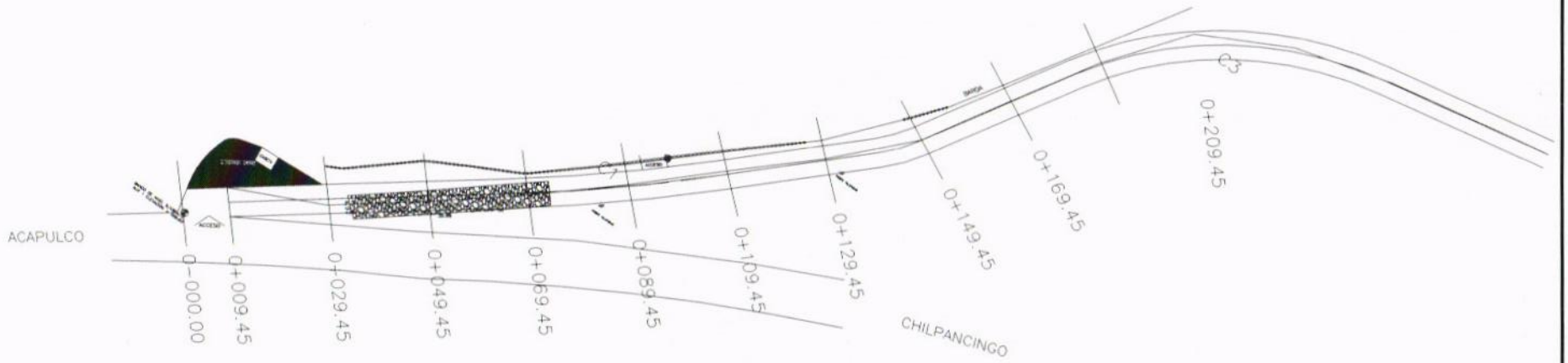
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A01 **PRELIMINARES.**
D-ZAMMEC* DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A01	**PRELIMINARES.**										
4-0075	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.	CAD. 0+000 AL 0+010			M3	10.00	0.40	0.60	2.00	4.80	
		CAD. 0+010 AL 0+020			M3	10.00	0.40	0.60	2.00	4.80	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M3	10.00	0.40	0.60	2.00	4.80	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M3	10.00	0.40	0.60	2.00	4.80	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M3	10.00	0.40	0.70	2.00	5.60	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M3	10.00	0.3717	0.70	2.00	5.20	
								TOTAL		**30.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

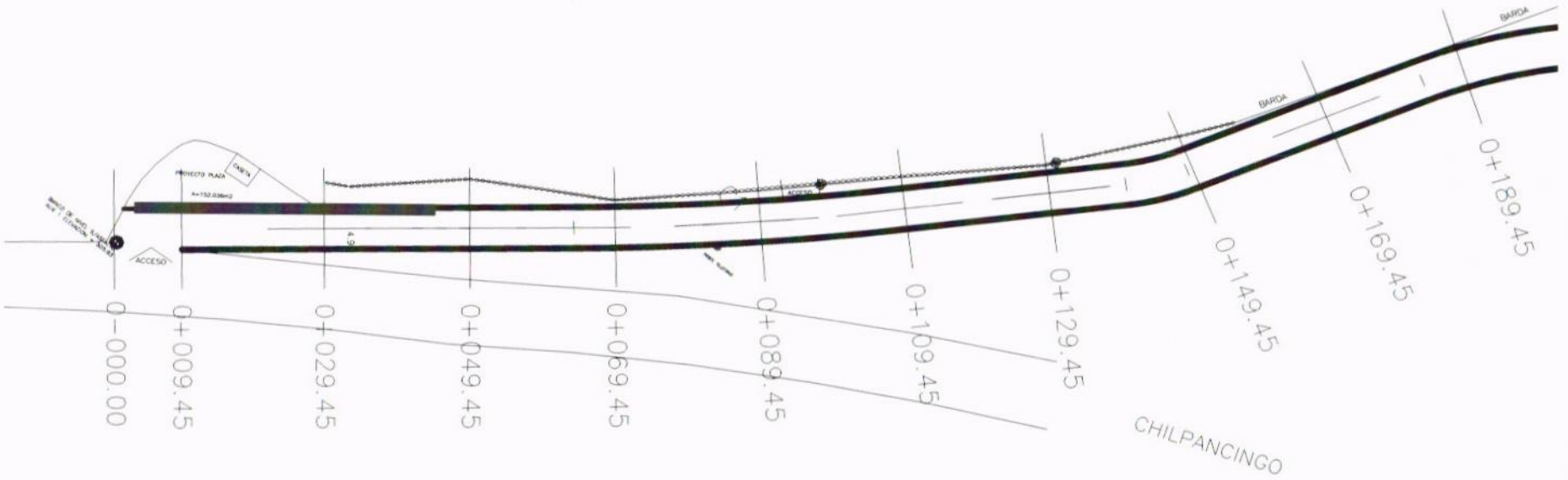
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A01 **PRELIMINARES.**

4-0075 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A01	**PRELIMINARES.**										
4-0079	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	CAD. 0+000 AL 0+010			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+010 AL 0+020			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+060 AL 0+070			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+070 AL 0+080			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+080 AL 0+090			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+090 AL 0+100			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+100 AL 0+110			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+110 AL 0+120			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+120 AL 0+130			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	6.50	
		CAD. 0+130 AL 0+140			M3	10.00	0.50	0.70	2.00	7.00	
		CAD. 0+140 AL 0+150			M3	10.00	0.50	0.707	2.00	7.07	
				EN RED HIDRAULICA							
		CAD. 0+000 AL 0+0150			M3	245.00	0.60	0.82	0.00	120.54	
									TOTAL	**219.11**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISIÓN DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

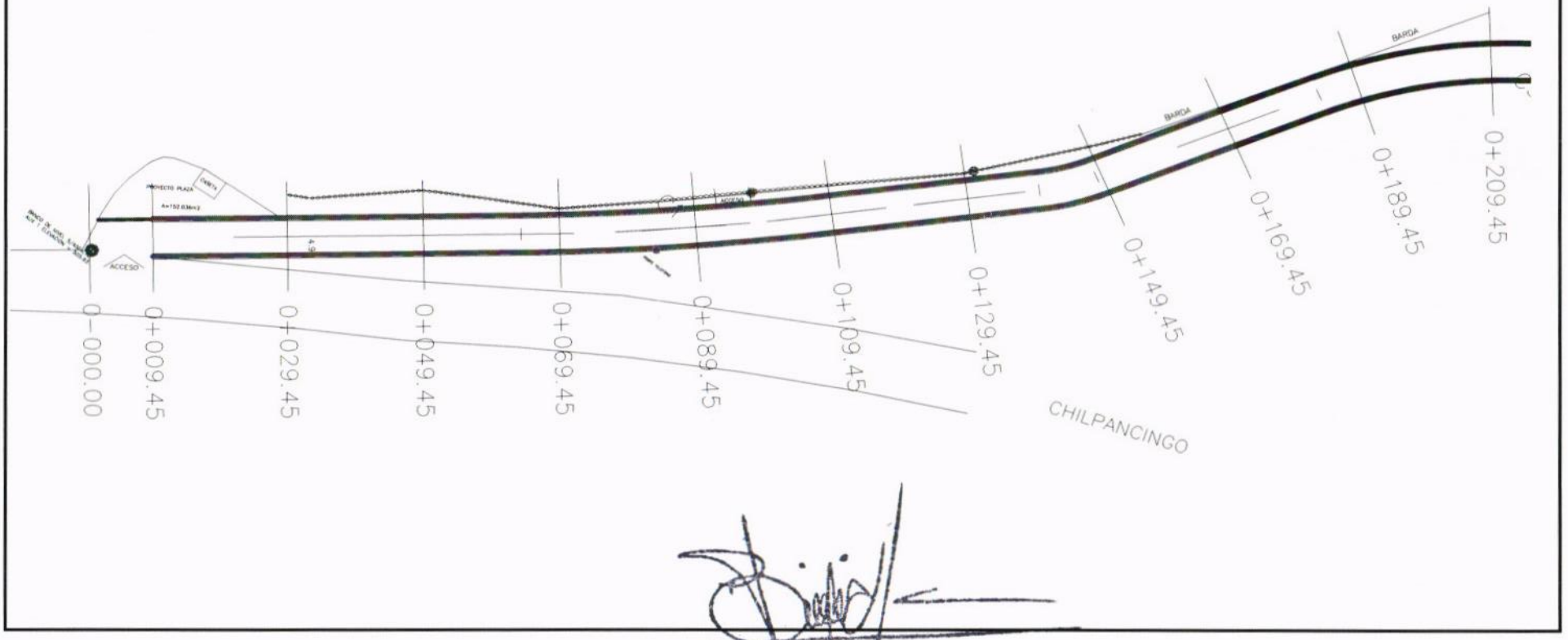
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A01 **PRELIMINARES.**

4-0079 EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL II, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

ACAPULCO SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _______ DE _______

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A01	PRELIMINARES.										
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	CAD. 0+000 AL 0+010			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	3.90	POR EL 60 %
		CAD. 0+010 AL 0+020			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	3.90	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	3.90	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	3.90	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	3.90	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	3.90	
		CAD. 0+060 AL 0+070			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	3.90	
		CAD. 0+070 AL 0+080			M3	10.00	0.50	0.650	2.00	3.90	
		CAD. 0+080 AL 0+090			M3	10.00	0.45	0.64	2.00	3.46	
		CAD. 0+090 AL 0+100			M3	10.00	0.426	0.64	2.00	3.27	
		CAD. 0+100 AL 0+110			M3	10.00	0.40	0.64	2.00	3.07	
		CAD. 0+110 AL 0+120			M3	10.00	0.40	0.64	2.00	3.07	
		CAD. 0+120 AL 0+130			M3	10.00	0.40	0.64	2.00	3.07	
		CAD. 0+130 AL 0+140			M3	10.00	0.40	0.63	2.00	3.02	
		CAD. 0+140 AL 0+150			M3	10.00	0.40	0.587	2.00	2.82	
					EN RED HIDRAULICA						
		CAD. 0+000 AL 0+0150			M3	245.00	0.60	0.88		77.62	
									TOTAL	130.60	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

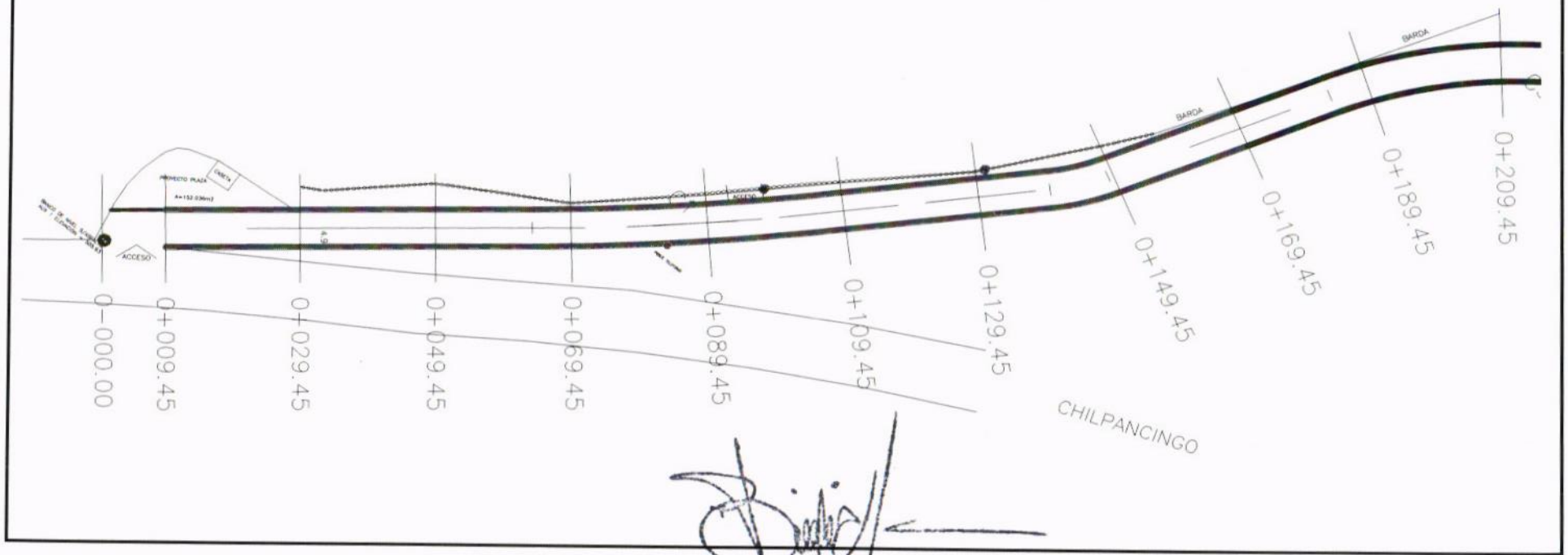
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A01 **PRELIMINARES.**

9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A01	**PRELIMINARES.**										
9-0138	RELLENO DE MATERIAL INERTE PRODUCTO DE BANCO, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	CAD. 0+000 AL 0+010			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	2.60	POR EL 40 %
		CAD. 0+010 AL 0+020			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	2.60	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	2.60	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	2.60	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	2.60	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	2.60	
		CAD. 0+060 AL 0+070			M3	10.00	0.50	0.65	2.00	2.60	
		CAD. 0+070 AL 0+080			M3	10.00	0.50	0.650	2.00	2.60	
		CAD. 0+080 AL 0+090			M3	10.00	0.50	0.64	2.00	2.56	
		CAD. 0+090 AL 0+100			M3	10.00	0.50	0.64	2.00	2.56	
		CAD. 0+100 AL 0+110			M3	10.00	0.50	0.64	2.00	2.56	
		CAD. 0+110 AL 0+120			M3	10.00	0.50	0.64	2.00	2.56	
		CAD. 0+120 AL 0+130			M3	10.00	0.50	0.64	2.00	2.56	
		CAD. 0+130 AL 0+140			M3	10.00	0.50	0.63	2.00	2.52	
		CAD. 0+140 AL 0+150			M3	10.00	0.50	0.535	2.00	2.14	
					EN RED HIDRAULICA						
		CAD. 0+000 AL 0+0150			M3	245.00	0.60	0.88		51.74	
								TOTAL		**90.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

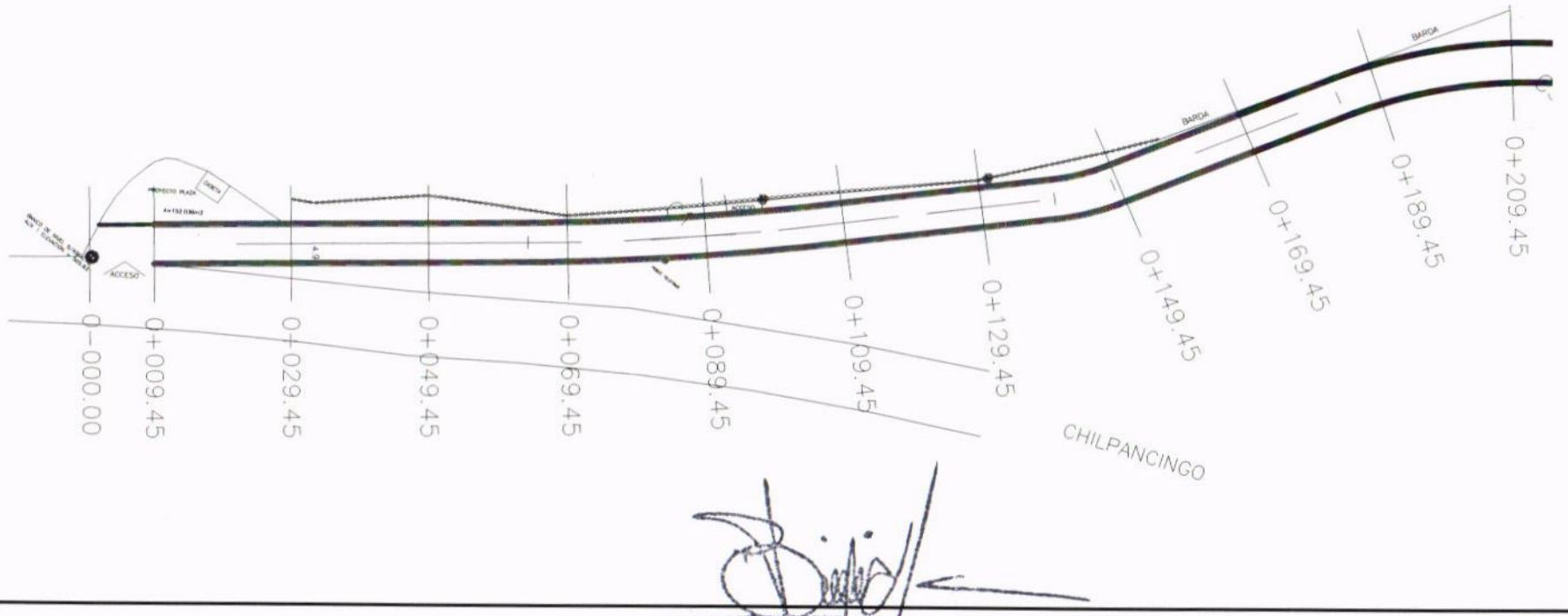
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A01 **PRELIMINARES.**

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



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A01	**PRELIMINARES.**										
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	EN RED HIDRAULICA									
		CAD. 0+000 AL 0+0160			M3	160.00	0.511	0.10		4.91	
									TOTAL	**4.91**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

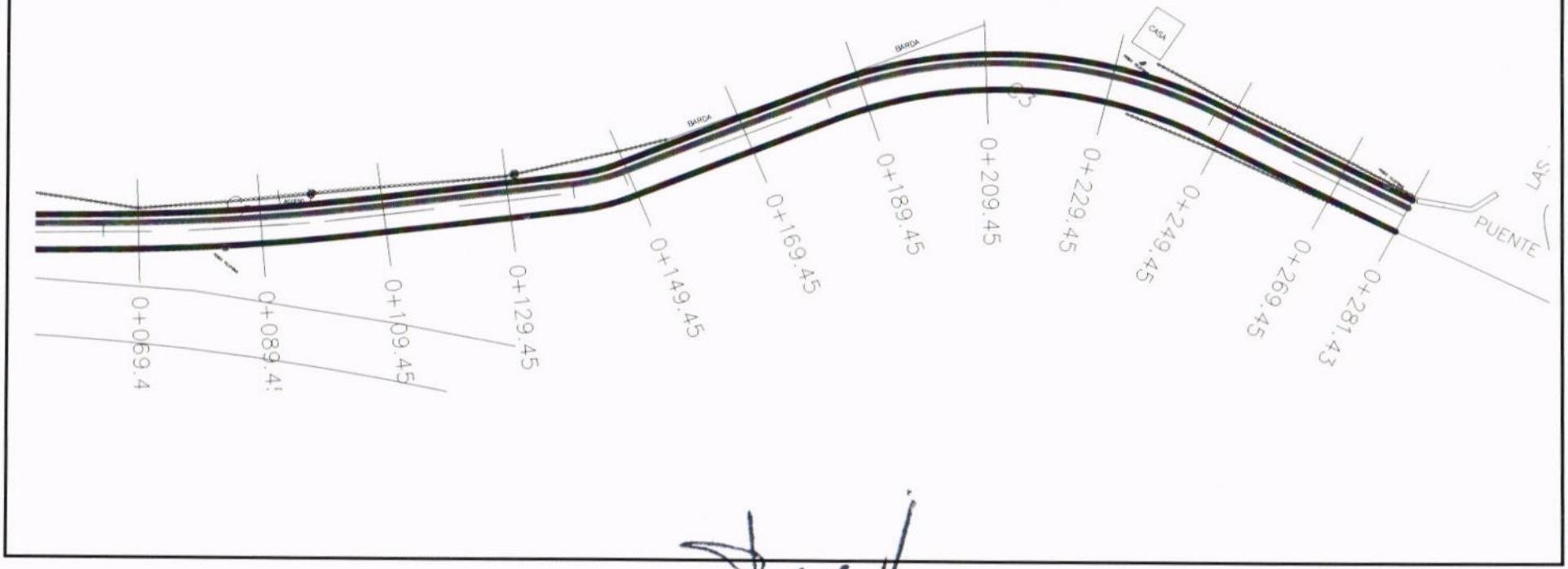
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A01 **PRELIMINARES.**
5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**										
ADAPT-2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	EN RED HIDRAULICA									
		CAD. 0+000 AL 0+0160			PZA				2.00	2.00	
								TOTAL		**2.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

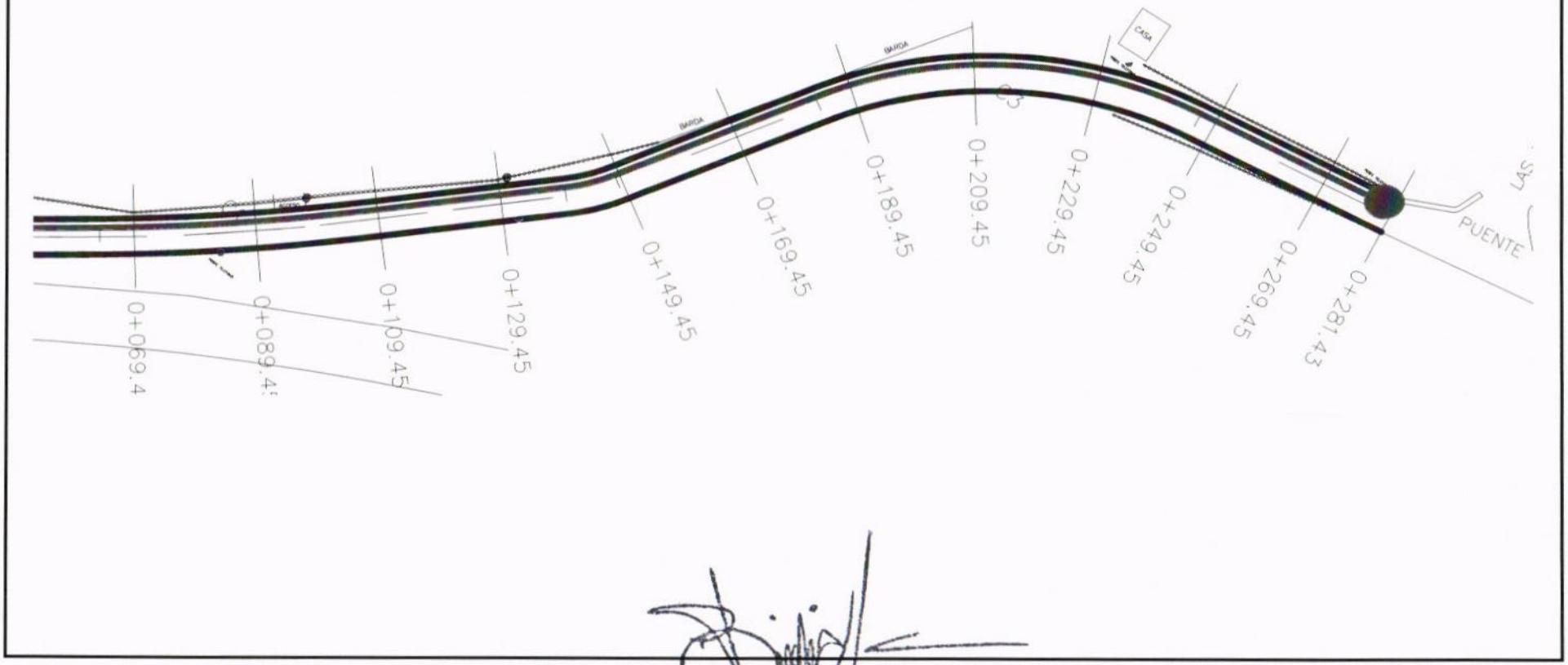
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE **ACAPULCO DE JUAREZ** DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	**OBRA:** PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL **MUNICIPIO:** ACAPULCO DE JUAREZ **LOCALIDAD:** POB. LAS TORTOLITAS.

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

ADAPT-2 1/2" SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**										
CODO 45X 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45° DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			EN RED HIDRAULICA							
		CAD. 0+000 AL 0+0160			PZA				4.00	4.00	
									TOTAL	**4.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

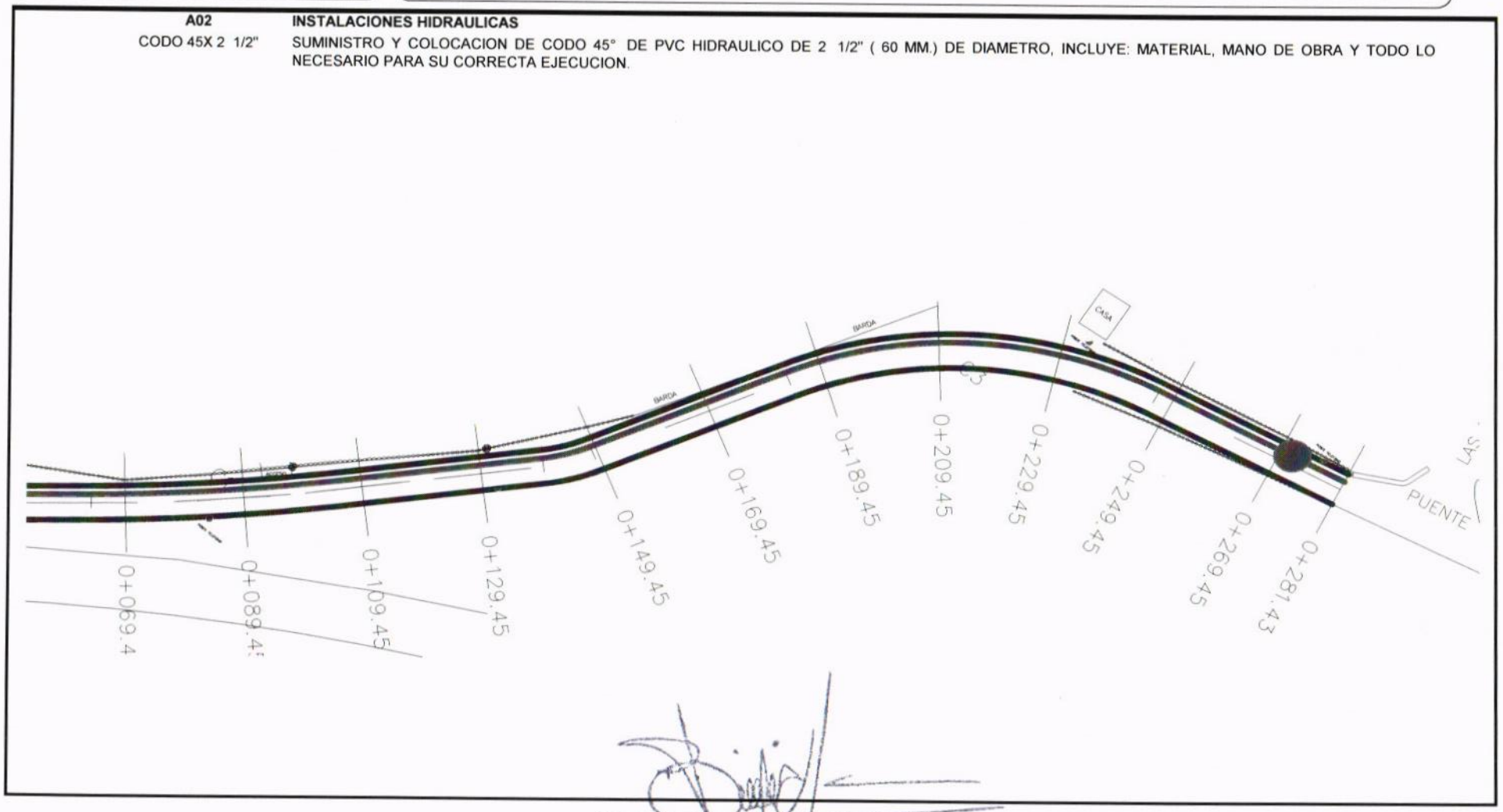
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

CODO 45X 2 1/2" SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45° DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**										
TEE 2 1/2"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.			EN RED HIDRAULICA							
		CAD. 0+000 AL 0+0160			PZA				1.00	1.00	
								TOTAL		**1.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

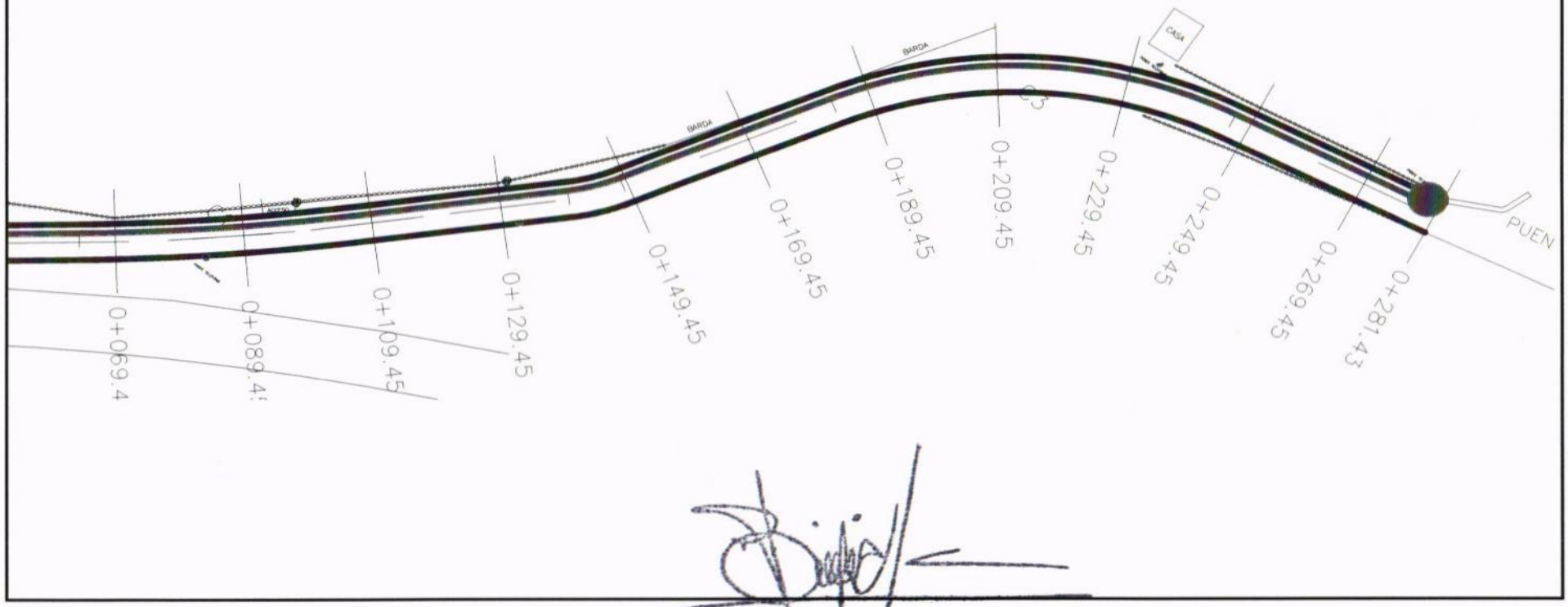
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE **ACAPULCO DE JUAREZ** DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	**OBRA:** PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL **MUNICIPIO:** ACAPULCO DE JUAREZ **LOCALIDAD:** POB. LAS TORTOLITAS.

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

TEE 2 1/2" SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**										
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.			EN RED HIDRAULICA							
			LOTE 01		PZA				1.00	1.00	
			LOTE 02		PZA				1.00	1.00	
			LOTE 03		PZA				1.00	1.00	
								TOTAL		**3.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

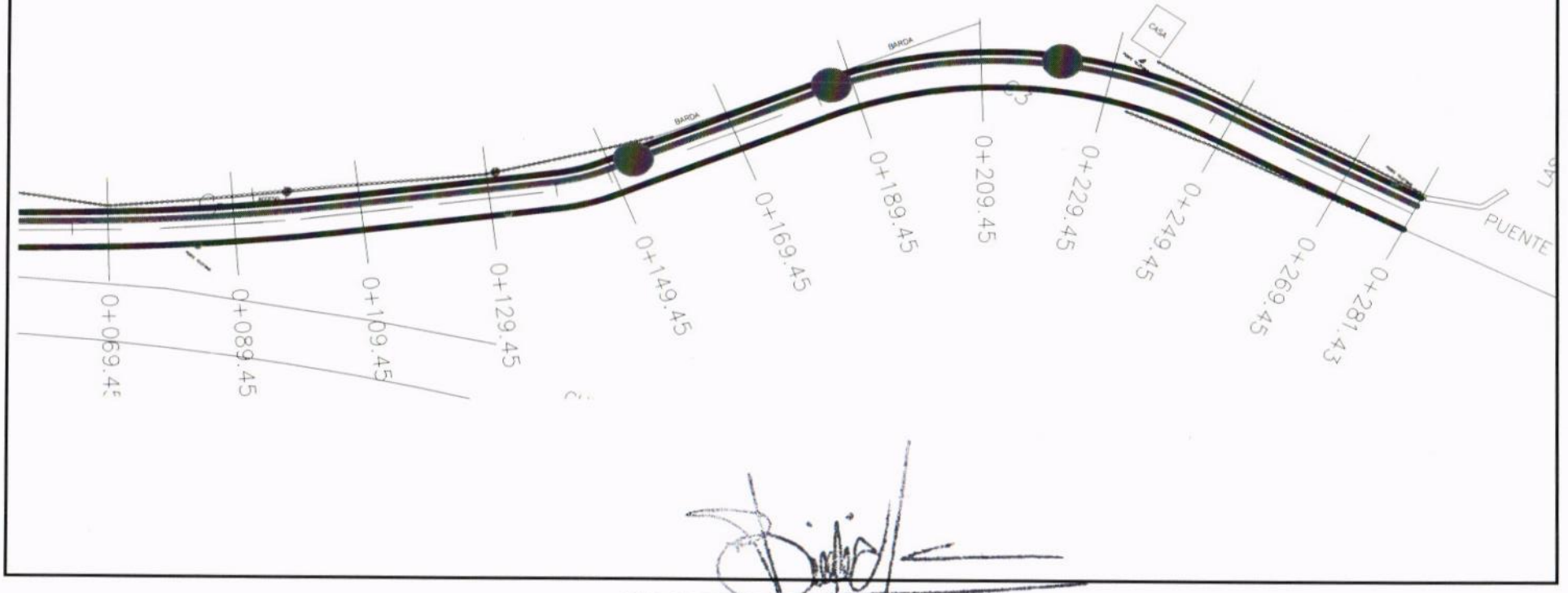
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**										
27-0412A	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	EN RED HIDRAULICA									
		CAD. 0+000 AL 0+0245			ML	245.60				245.60	
								TOTAL		**245.60**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

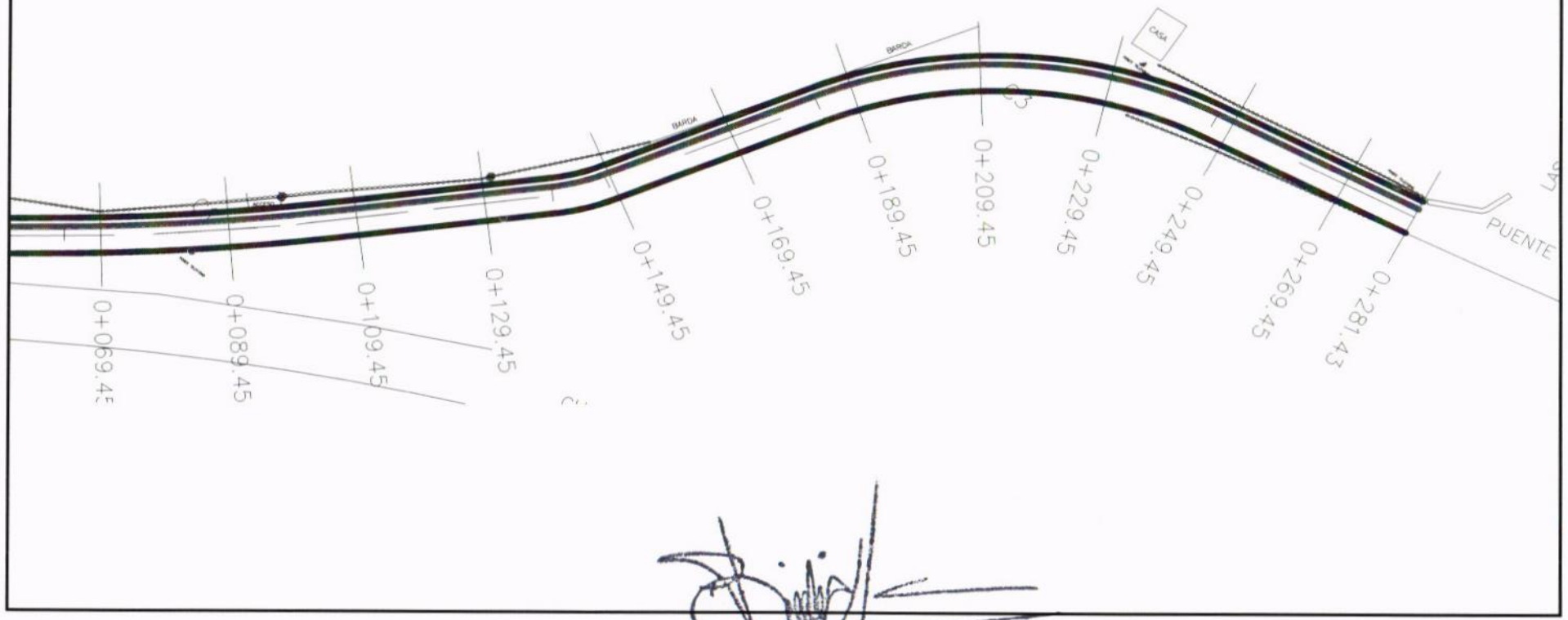
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

27-0412A SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**										
26-0396B	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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.	EN RED HIDRAULICA									
		CAD. 0+000 AL 0+0160			PZA				1.00	1.00	
								TOTAL		**1.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

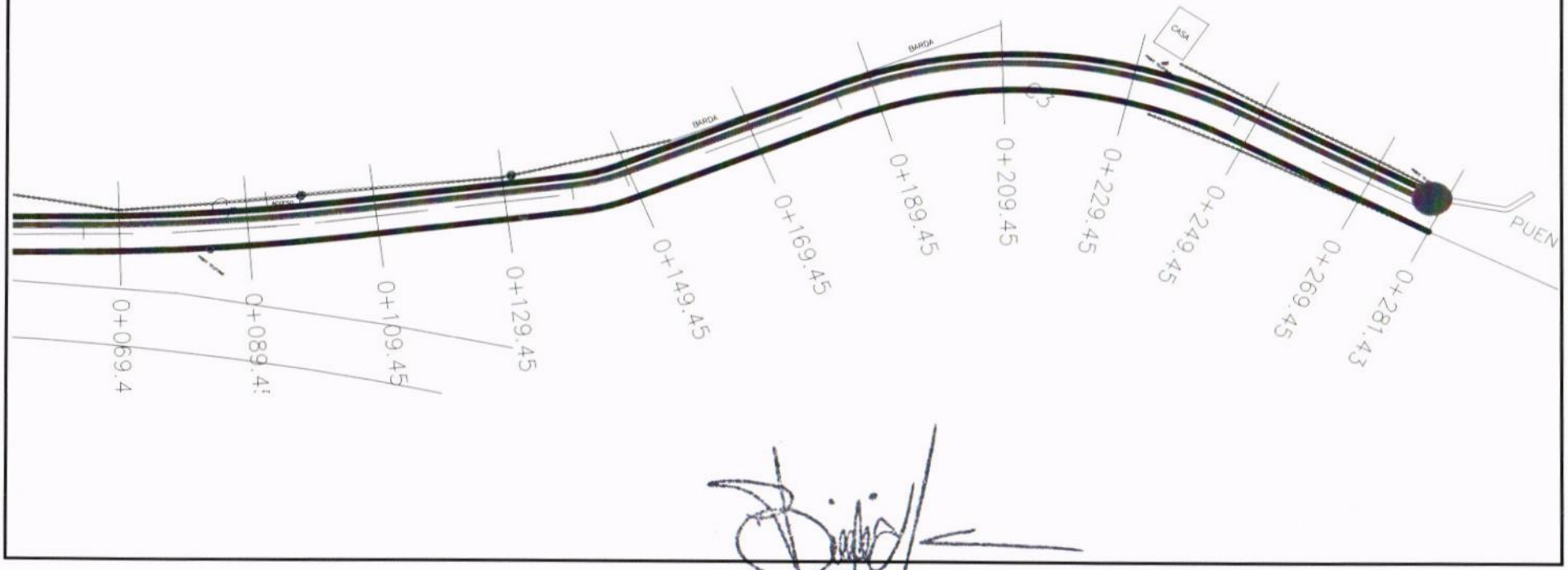
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

26-0396B CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**										
PU-6545*	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE			EN RED HIDRAULICA							
		CAD. 0+000 AL 0+0160			PZA				2.00	2.00	
								TOTAL		**2.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

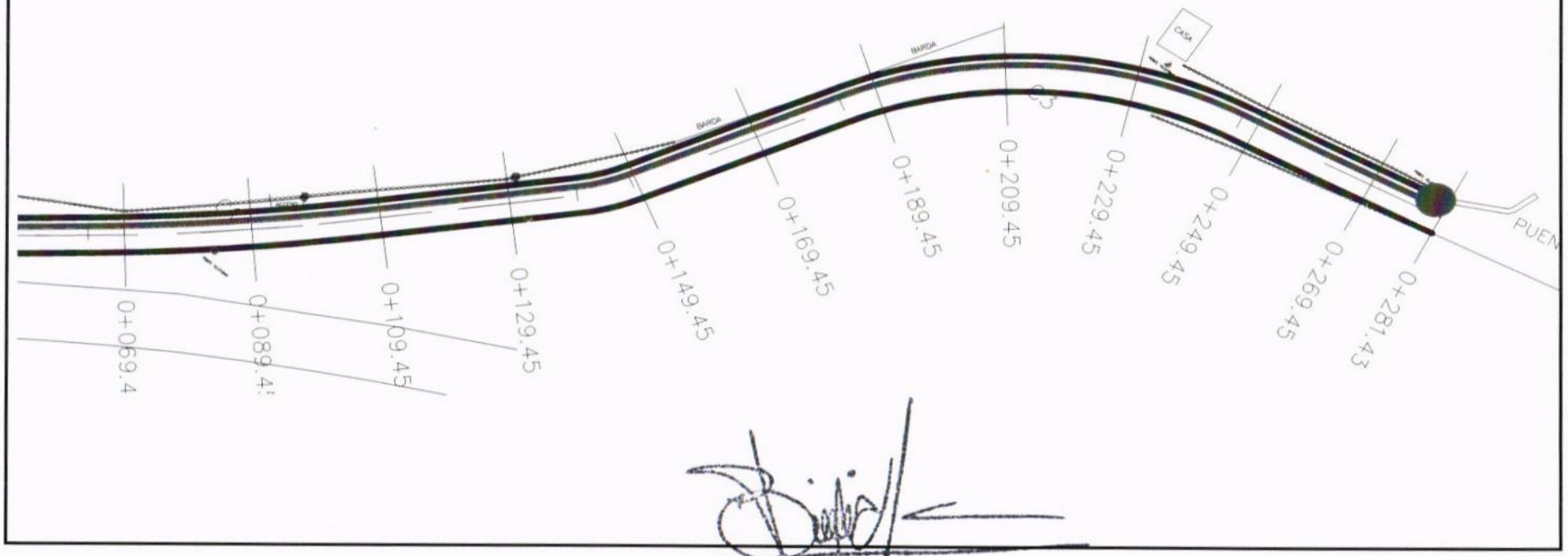
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE **ACAPULCO DE JUAREZ** DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	**OBRA:** PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL **MUNICIPIO:** ACAPULCO DE JUAREZ **LOCALIDAD:** POB. LAS TORTOLITAS.

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

PU-6545* SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**										
PU-4671	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.			EN RED HIDRAULICA							
		CAD. 0+000 AL 0+0160			PZA				2.00	2.00	
								TOTAL		**2.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

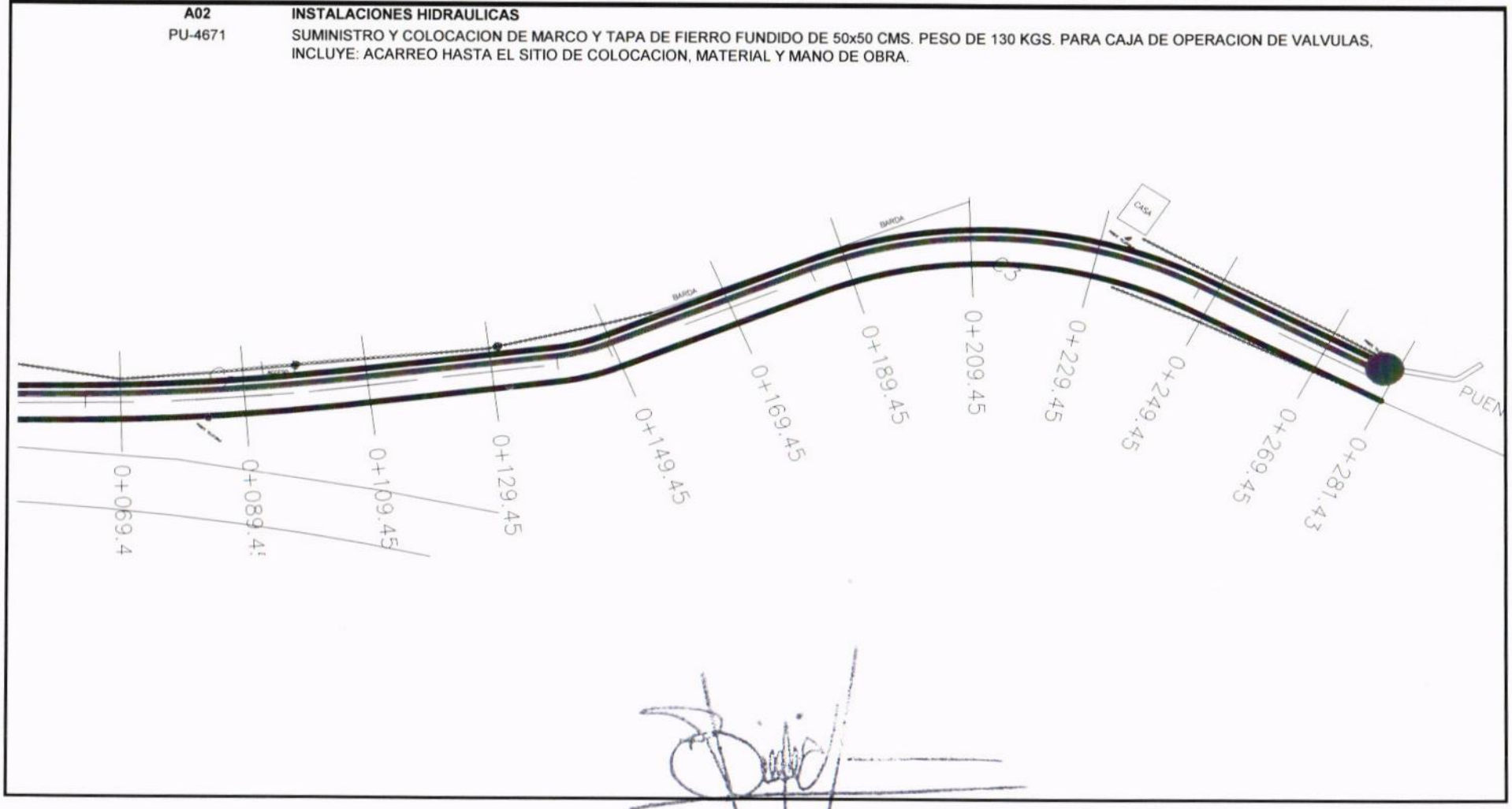
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**
PU-4671 SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**										
VALVULA 2 1/2"	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	EN RED HIDRAULICA									
		CAD. 0+000 AL 0+0160			PZA				2.00	2.00	
								TOTAL		**2.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

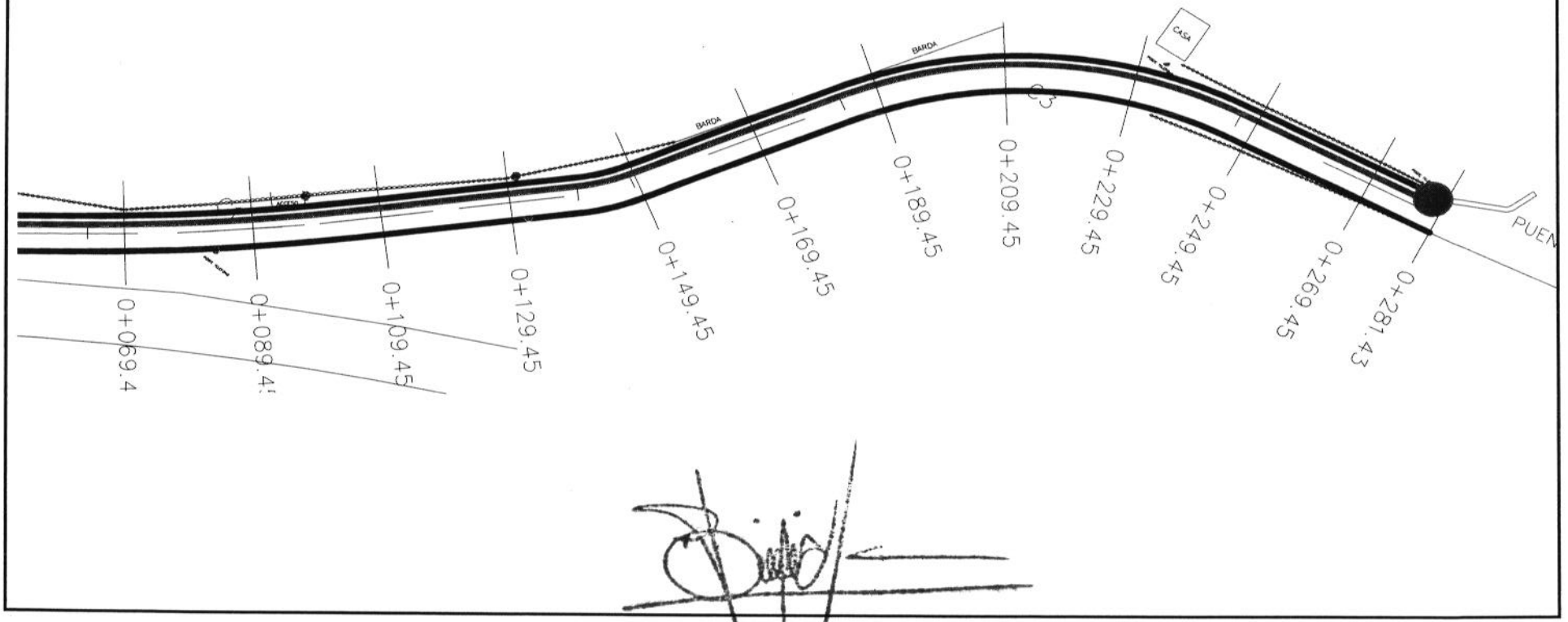
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

VALVULA 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE: TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**										
27-0406*	ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.			EN RED HIDRAULICA							
		CAD. 0+000 AL 0+030			ML	30.00				30.00	
									TOTAL	**30.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

.CRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLIC

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

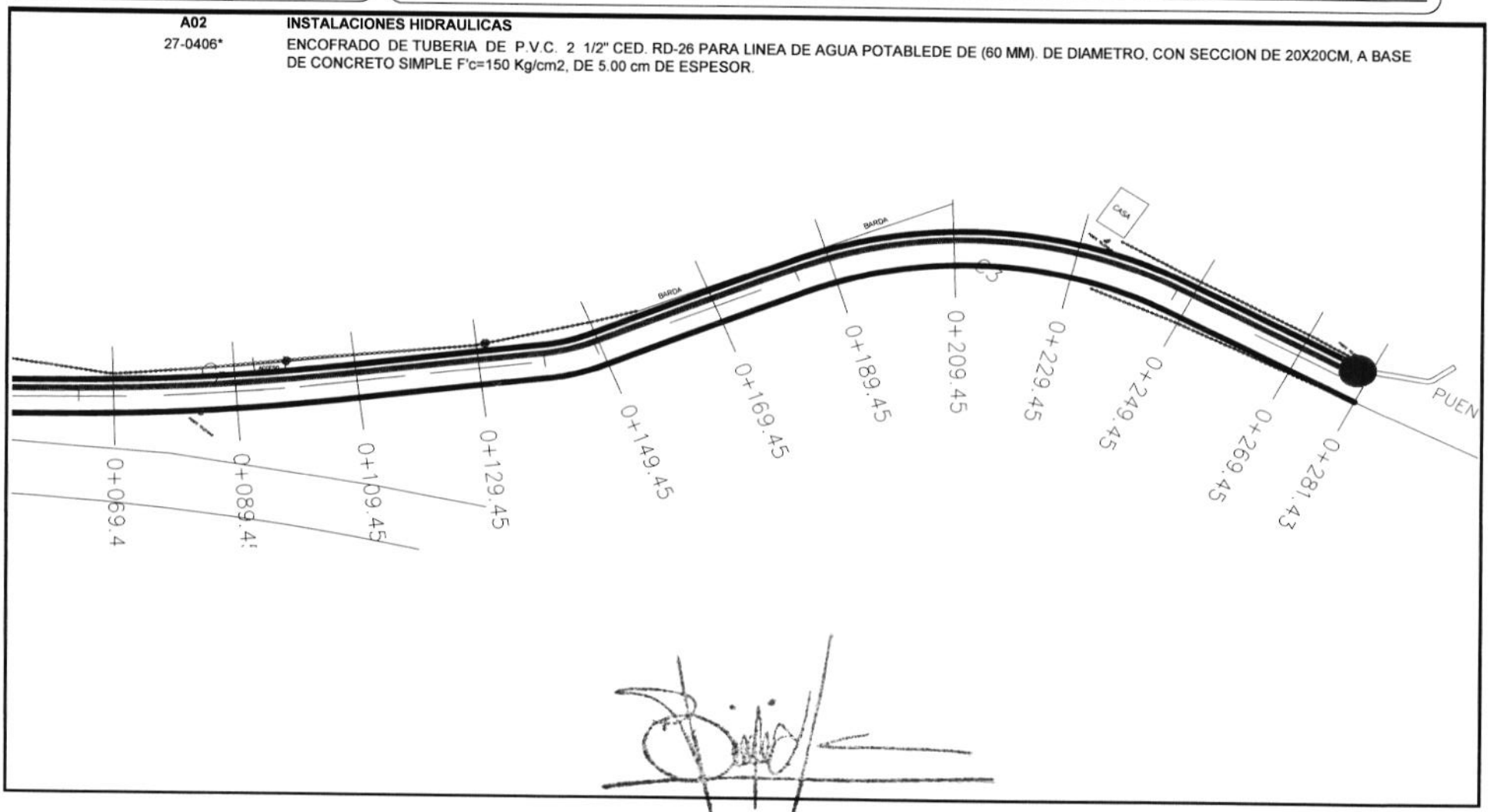
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A02 **INSTALACIONES HIDRAULICAS**

27-0406* ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A03	**TERRACERIAS**										
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	CAD. 0+000 AL 0+010			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+010 AL 0+020			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+060 AL 0+070			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+070 AL 0+080			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+080 AL 0+090			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+090 AL 0+100			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+100 AL 0+110			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+110 AL 0+120			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+120 AL 0+130			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+130 AL 0+140			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+140 AL 0+150			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+150 AL 0+160			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+160 AL 0+170			M3	10.00	7.00	0.35		24.5	
		CAD. 0+170 AL 0+175			M3	5.00	6.80	0.35		11.9	
									TOTAL	**428.40**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

ECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLI

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

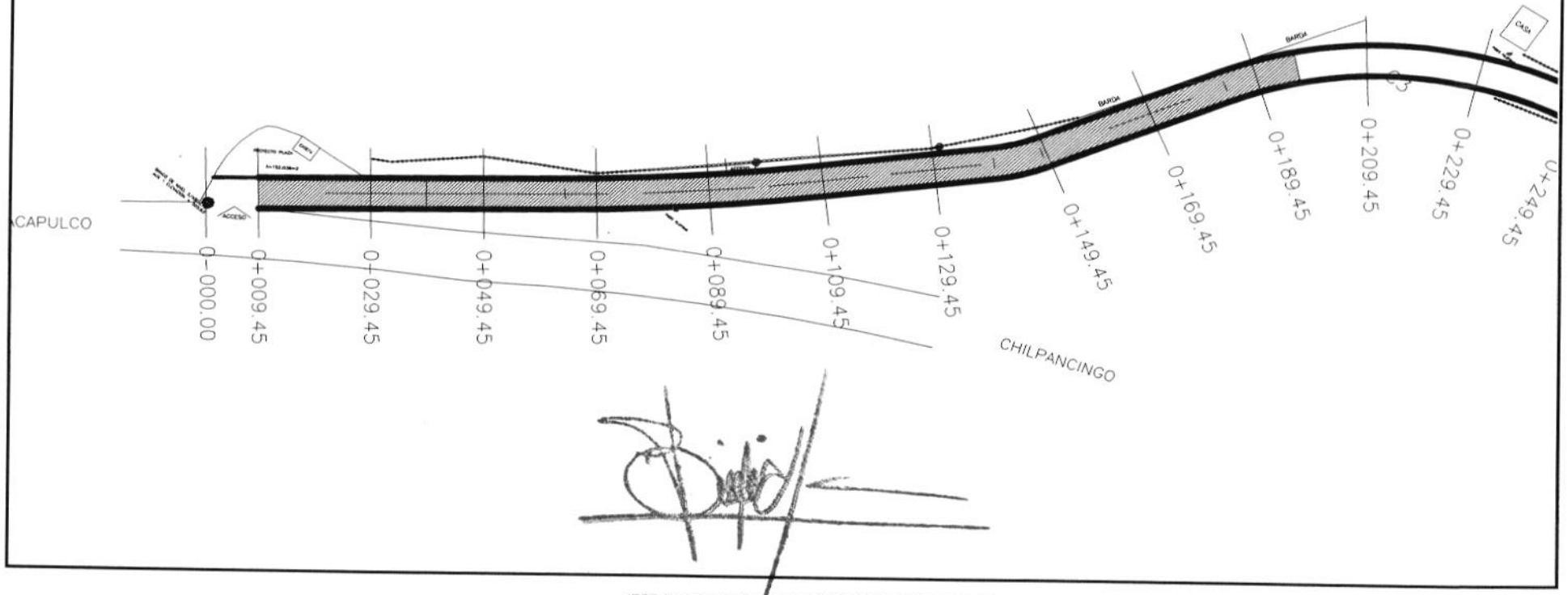
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A03 **TERRACERIAS**

31-0448 APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A03	TERRACERIAS										
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	CAD. 0+000 AL 0+010			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+010 AL 0+020			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+060 AL 0+070			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+070 AL 0+080			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+080 AL 0+090			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+090 AL 0+100			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+100 AL 0+110			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+110 AL 0+120			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+120 AL 0+130			M2	10.00	5.85			58.50	
		CAD. 0+130 AL 0+140			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+140 AL 0+150			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+150 AL 0+160			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+160 AL 0+170			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+170 AL 0+175			M2	5.00	5.50			27.50	
									TOTAL	1,026.00	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

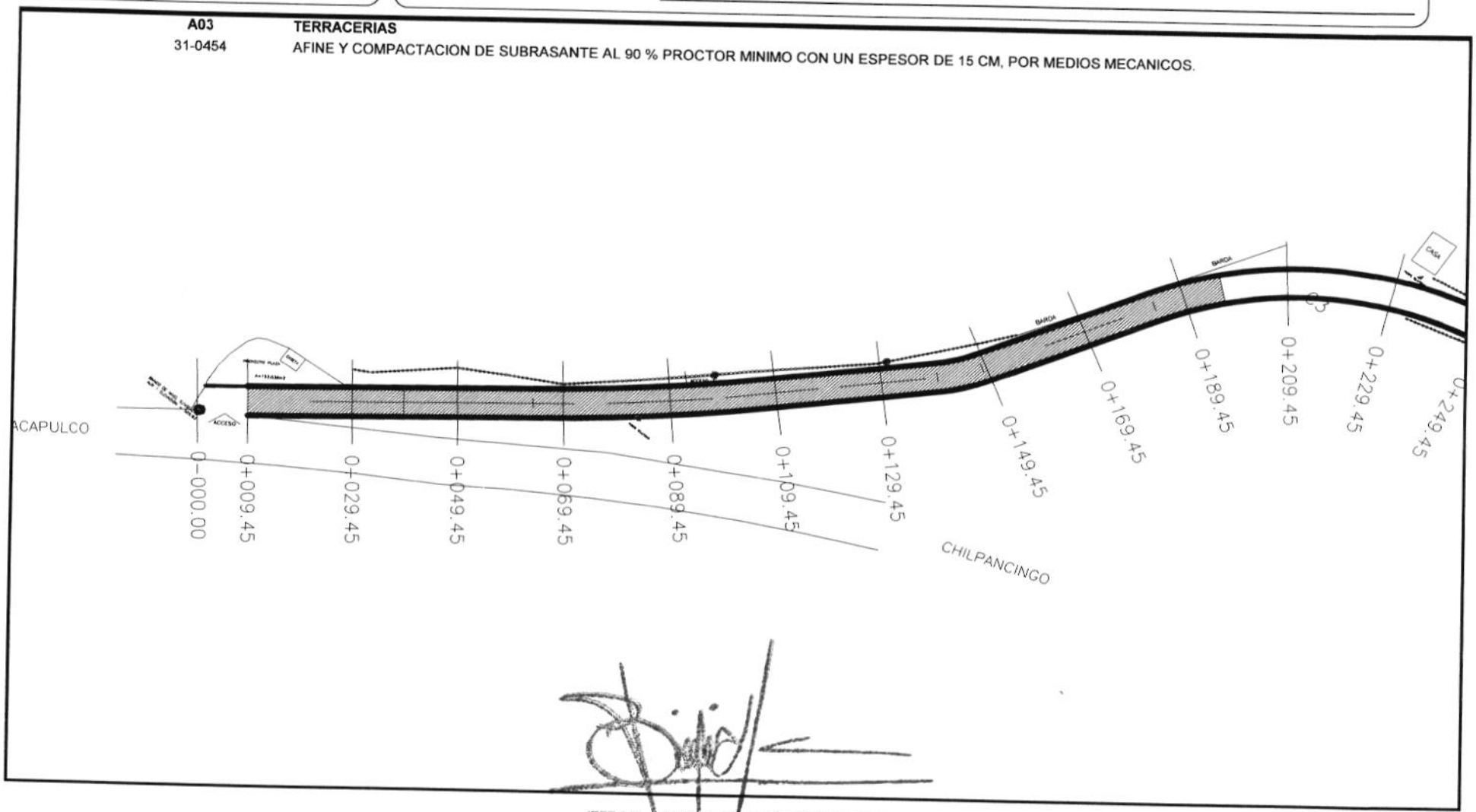
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A03 **TERRACERIAS**
31-0454 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A03	**TERRACERIAS**										
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	CAD. 0+000 AL 0+010			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+010 AL 0+020			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+060 AL 0+070			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+070 AL 0+080			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+080 AL 0+090			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+090 AL 0+100			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+100 AL 0+110			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+110 AL 0+120			M3	10.00	6.00	0.20		12.00	
		CAD. 0+120 AL 0+130			M3	10.00	5.85	0.20		11.70	
		CAD. 0+130 AL 0+140			M3	10.00	5.50	0.20		11.00	
		CAD. 0+140 AL 0+150			M3	10.00	5.50	0.20		11.00	
		CAD. 0+150 AL 0+160			M3	10.00	5.50	0.20		11.00	
		CAD. 0+160 AL 0+170			M3	10.00	5.50	0.20		11.00	
		CAD. 0+170 AL 0+175			M3	5.00	5.50	0.20		5.50	
									TOTAL	**205.20**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

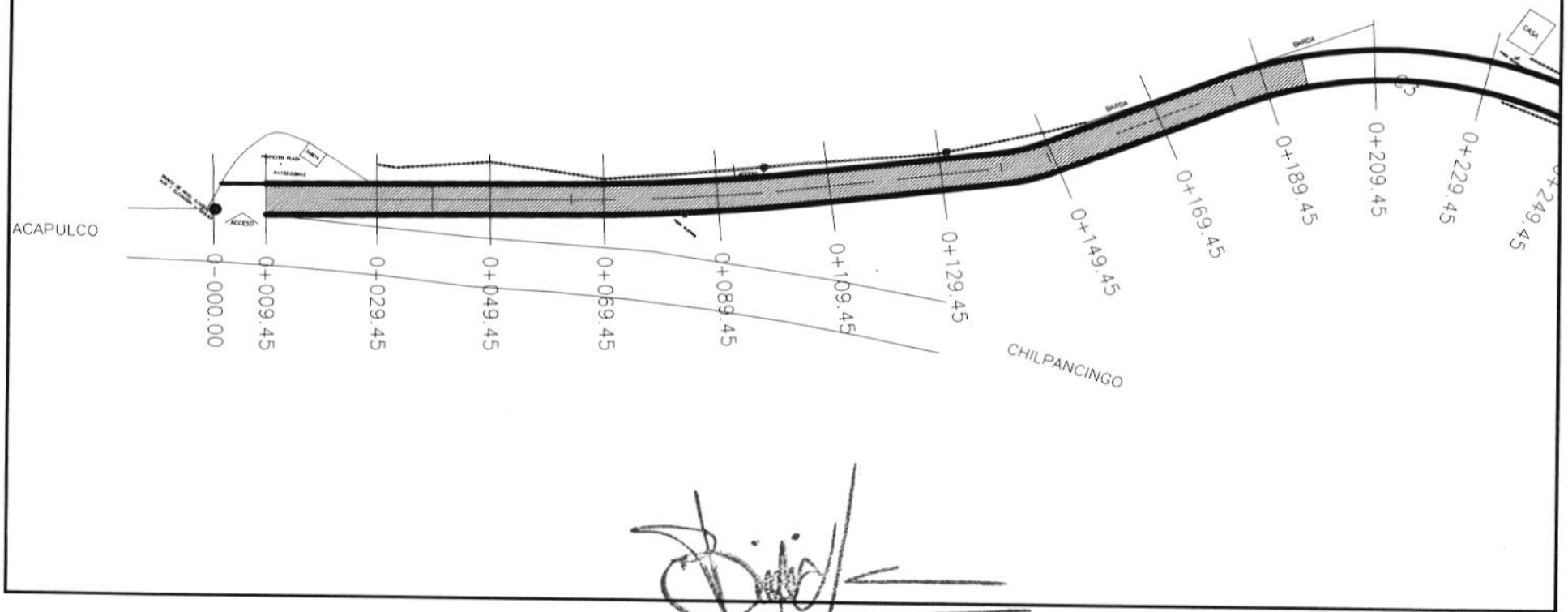
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A03 **TERRACERIAS**

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 DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A04	**PAVIMENTOS**										
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	CAD. 0+000 AL 0+010			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+010 AL 0+020			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+020 AL 0+030			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+030 AL 0+040			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+050 AL 0+060			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+060 AL 0+070			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+070 AL 0+080			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+080 AL 0+090			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+090 AL 0+100			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+100 AL 0+110			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+110 AL 0+120			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+120 AL 0+130			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+130 AL 0+140			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+140 AL 0+150			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+150 AL 0+160			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+160 AL 0+170			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+170 AL 0+175			ML	5.00			2.0	10.0	
								TOTAL		**350.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

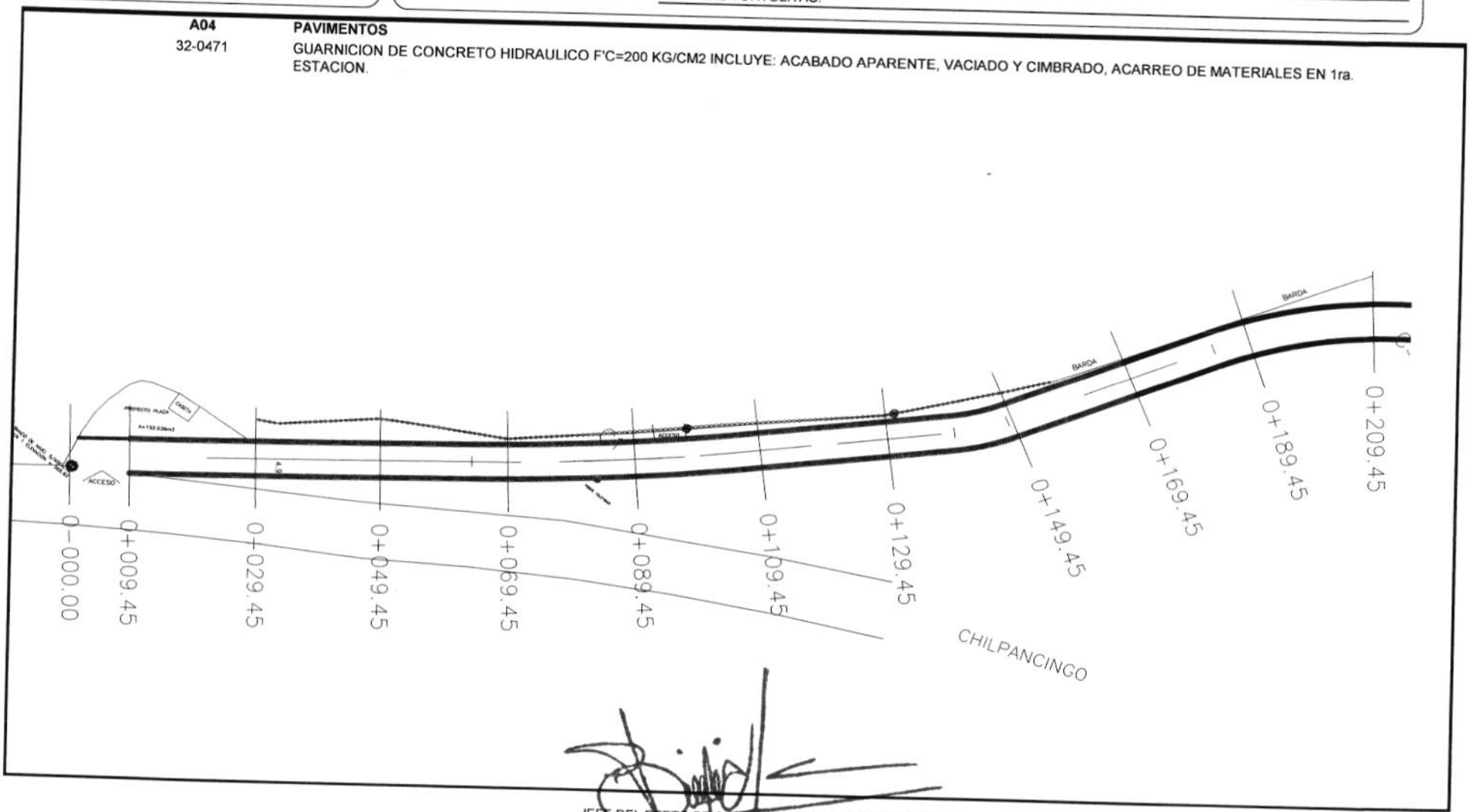
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A04 **PAVIMENTOS**

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A04	**PAVIMENTOS**										
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	CAD. 0+000 AL 0+010			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+010 AL 0+020			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+060 AL 0+070			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+070 AL 0+080			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+080 AL 0+090			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+090 AL 0+100			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+100 AL 0+110			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+110 AL 0+120			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+120 AL 0+130			M2	10.00	5.85			58.50	
		CAD. 0+130 AL 0+140			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+140 AL 0+150			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+150 AL 0+160			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+160 AL 0+170			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+170 AL 0+175			M2	5.00	5.50			27.50	
									TOTAL	**1,026.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

ECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLI

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

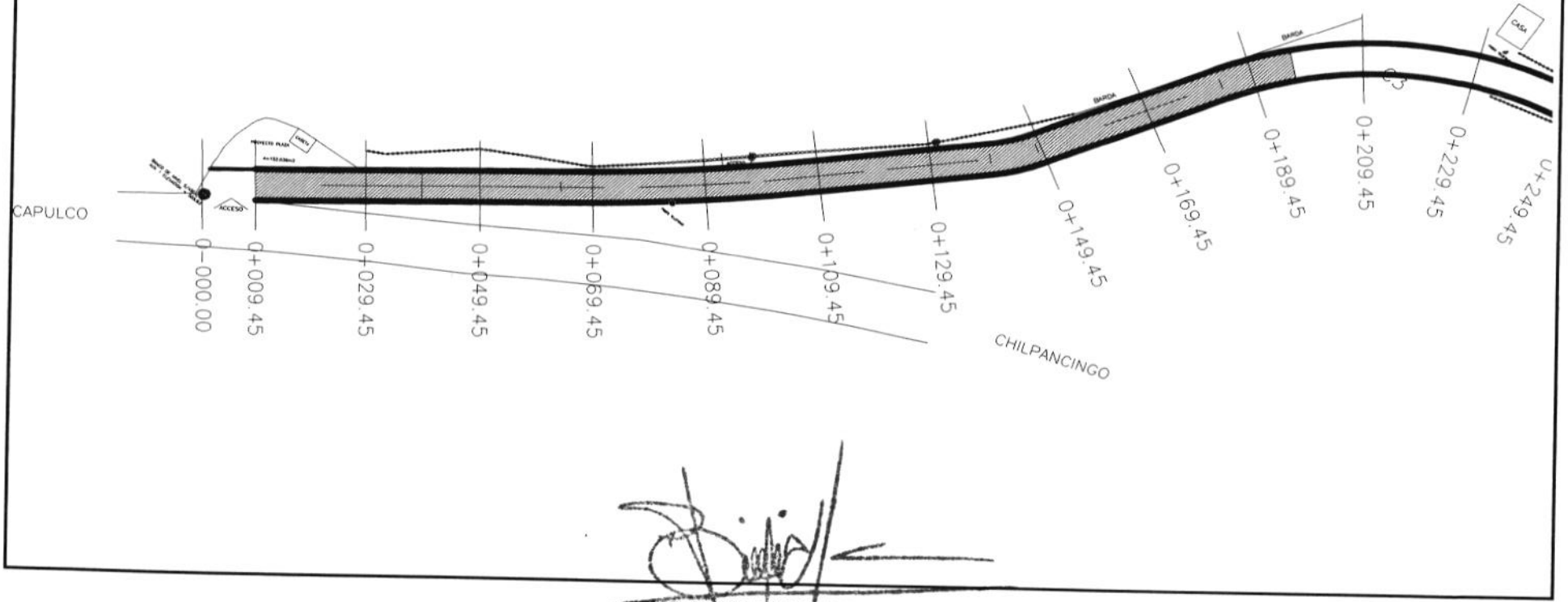
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A04 **PAVIMENTOS**

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



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A04	**PAVIMENTOS**										
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.	CAD. 0+000 AL 0+010			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+010 AL 0+020			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+060 AL 0+070			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+070 AL 0+080			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+080 AL 0+090			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+090 AL 0+100			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+100 AL 0+110			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+110 AL 0+120			M2	10.00	6.00			60.00	
		CAD. 0+120 AL 0+130			M2	10.00	5.85			58.50	
		CAD. 0+130 AL 0+140			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+140 AL 0+150			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+150 AL 0+160			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+160 AL 0+170			M2	10.00	5.50			55.00	
		CAD. 0+170 AL 0+175			M2	5.00	5.50			27.50	
									TOTAL	**1,026.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

ECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLI

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

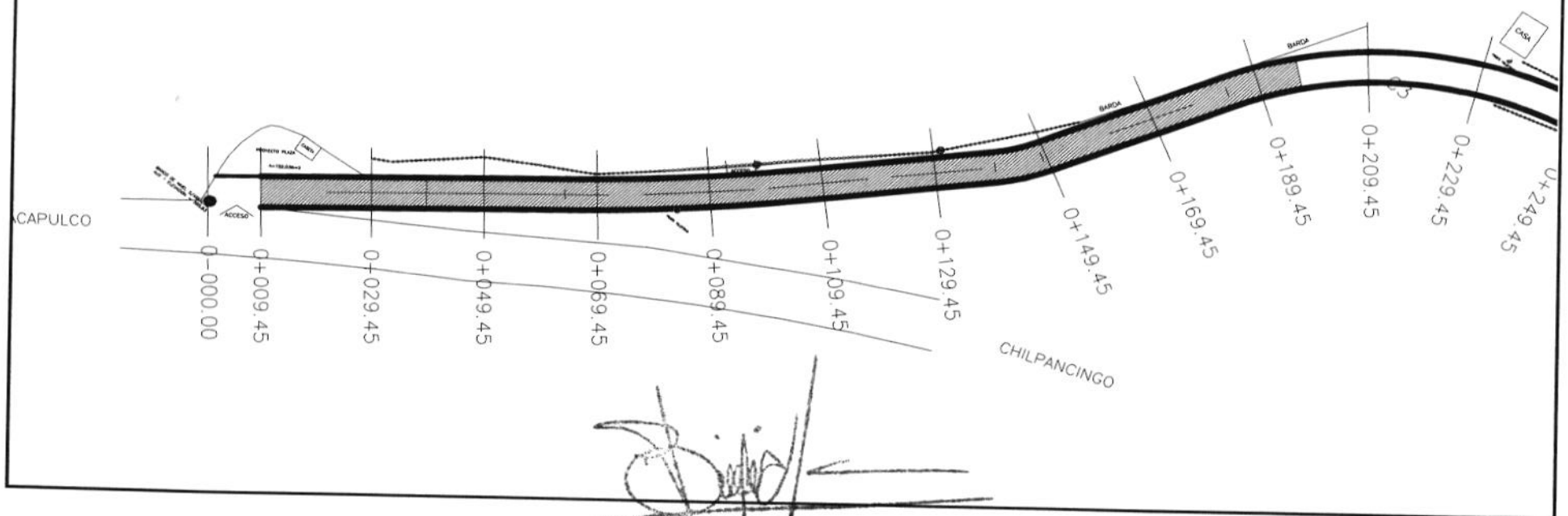
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A04
32-0474

PAVIMENTOS

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.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A04	**PAVIMENTOS**										
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.	CAD. 0+010 AL 0+020			M2	10.00	1.00	1.6		16.00	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M2	10.00	1.00	1.6		16.00	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M2	10.00	1.00	1.628		16.28	
								TOTAL		**48.28**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

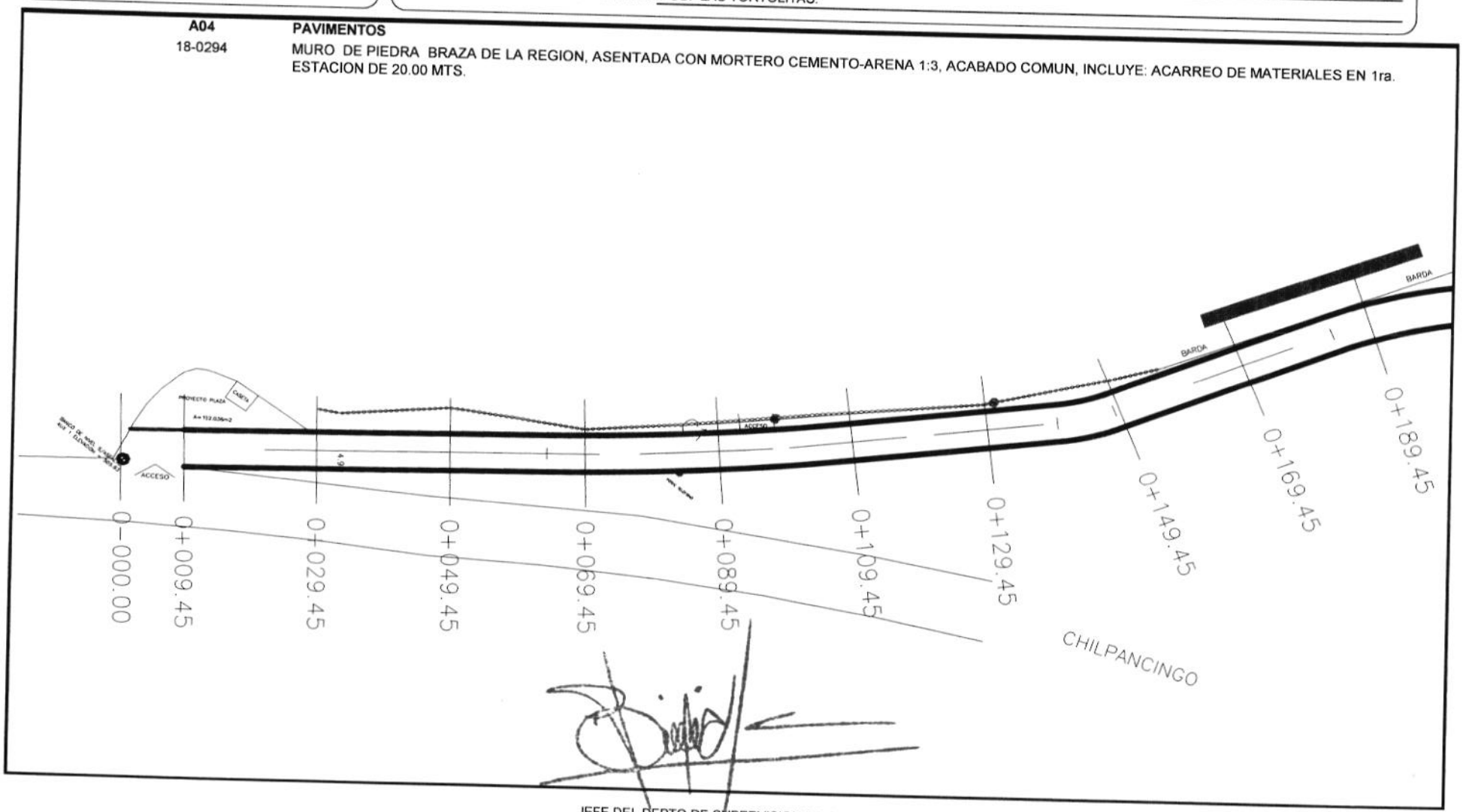
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A04 **PAVIMENTOS**

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 DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A05	**ACABADOS**										
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	CAD. 0+000 AL 0+010			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+010 AL 0+020			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+020 AL 0+030			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+030 AL 0+040			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+050 AL 0+060			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+060 AL 0+070			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+070 AL 0+080			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+080 AL 0+090			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+090 AL 0+100			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+100 AL 0+110			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+110 AL 0+120			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+120 AL 0+130			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+130 AL 0+140			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+140 AL 0+150			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+150 AL 0+160			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+160 AL 0+170			ML	10.00			2.0	20.0	
		CAD. 0+170 AL 0+175			ML	5.00			2.0	10.0	
								TOTAL		**350.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

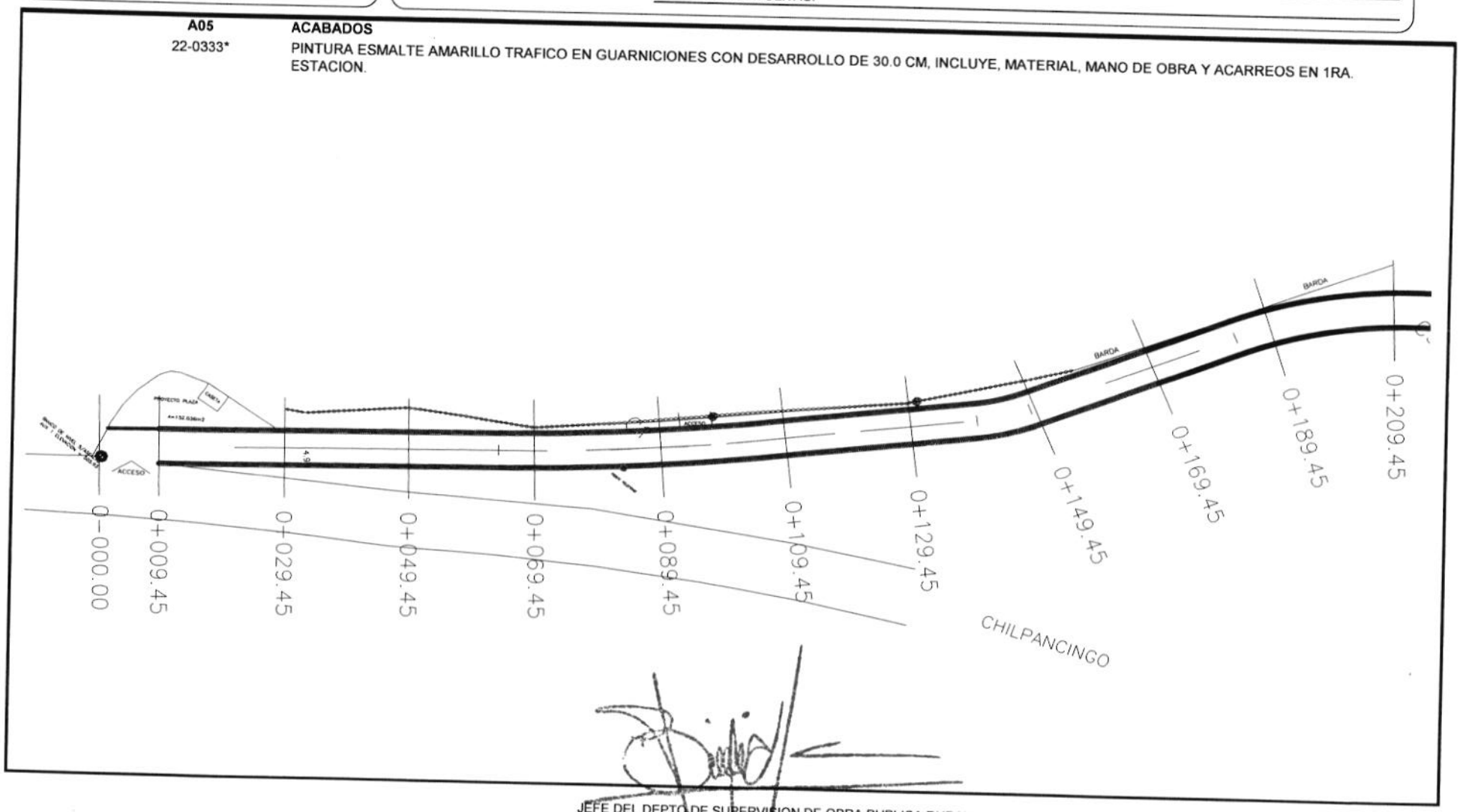
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A05 **ACABADOS**

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 DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A05	**ACABADOS**										
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA.	CAD. 0+000 AL 0+0175			ML	176.00				176.00	A=175/4=41 PZA
		CAD. 0+000 AL 0+0175			ML		6.0		41.0	246	
									TOTAL	**422.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

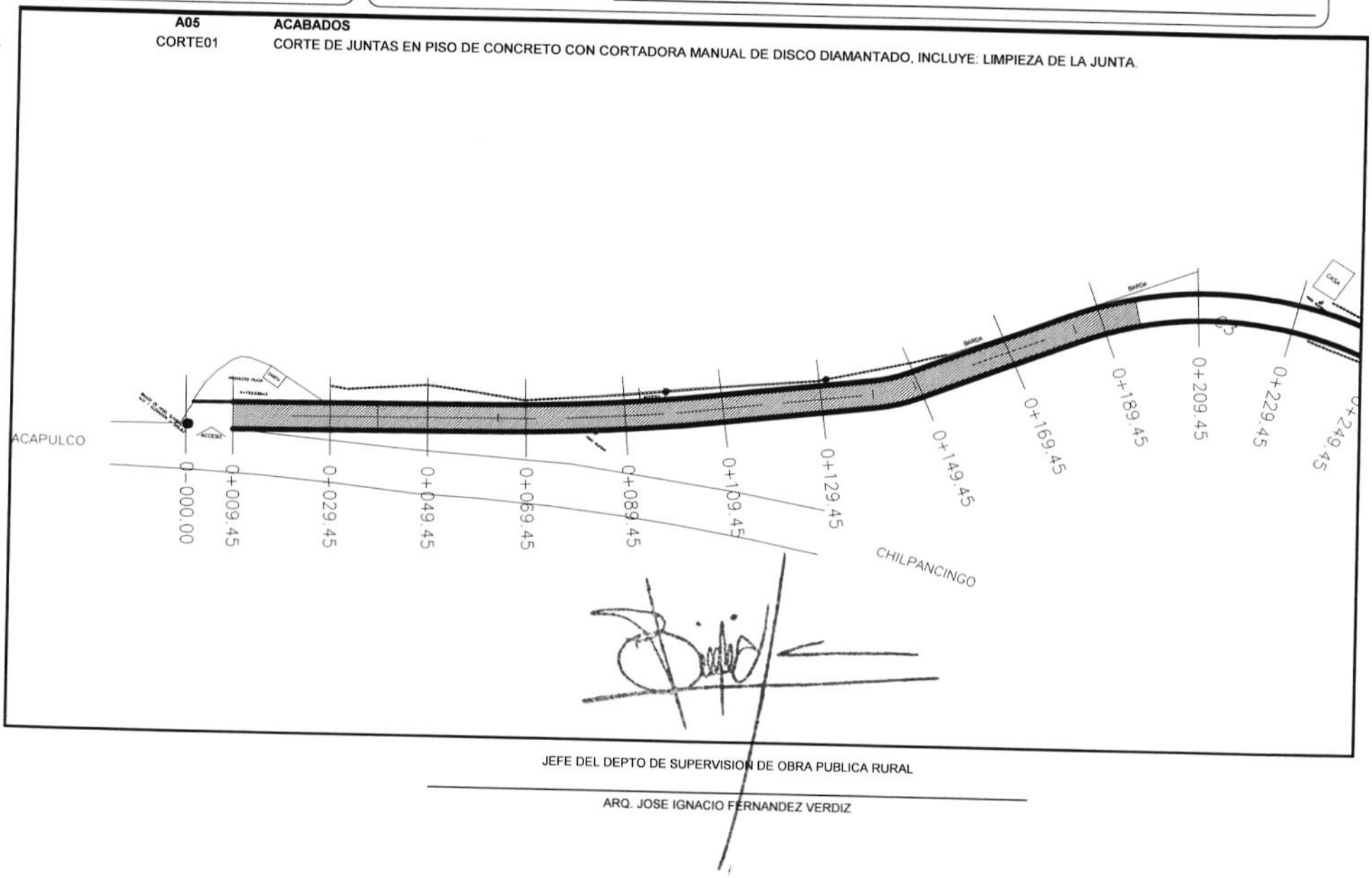
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A05 **ACABADOS**
CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A05	**ACABADOS**										
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	CAD. 0+000 AL 0+0175			ML	176.00				176.00	A=175/4=41 PZA
		CAD. 0+000 AL 0+0175			ML		6.0		41.0	246	
									TOTAL	**422.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

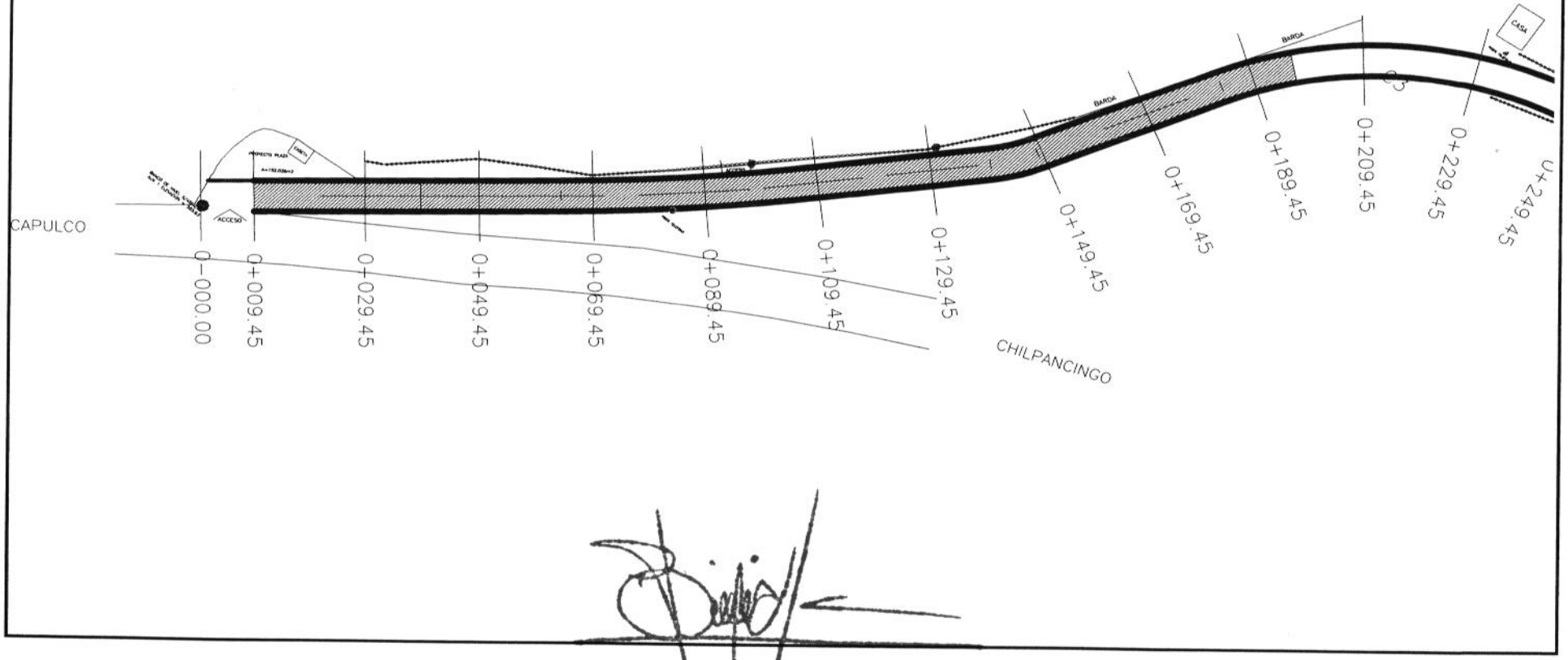
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A05	**ACABADOS**
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A06	**ACARREOS Y LIMPIEZA**										
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	APERTURA EN CAJA EXCAVACION			M3					428.4 213.41	
							SUBTOTAL			641.81	
							POR 1.30 DE ABUNDAMIENTO			**834.35**	
									TOTAL	**834.35**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

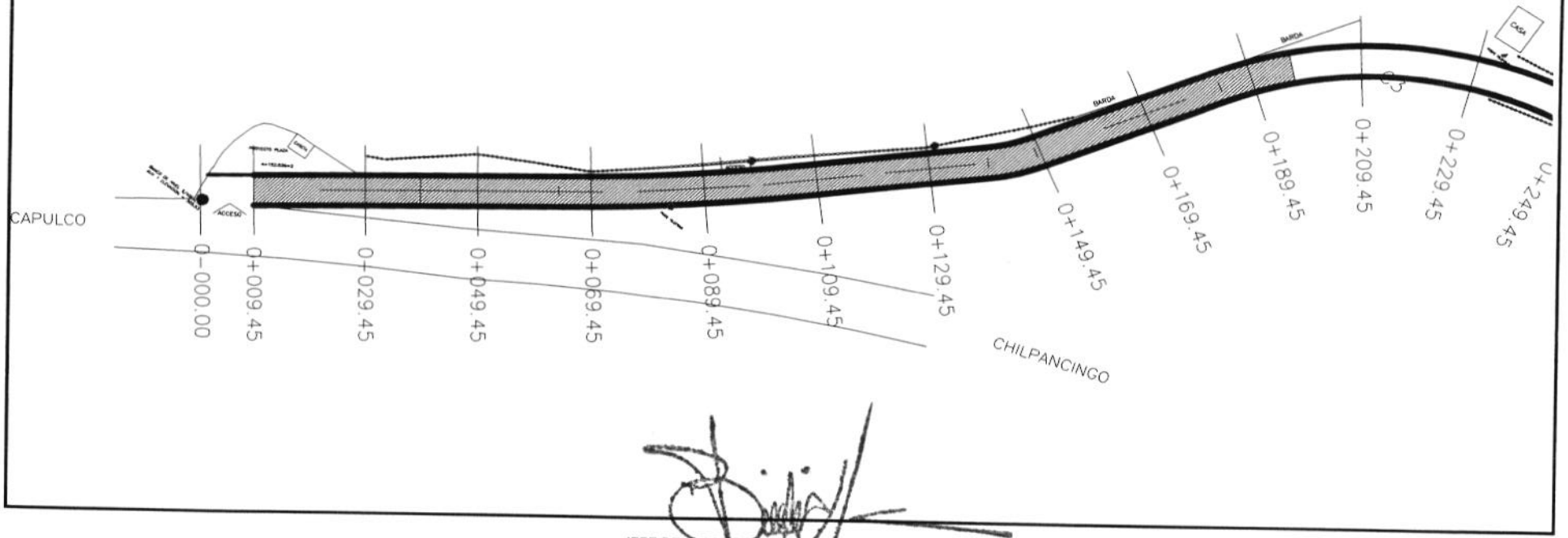
C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A06 **ACARREOS Y LIMPIEZA**

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



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A06	**ACARREOS Y LIMPIEZA**										
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	CAD. 0+000 AL 0+010			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+010 AL 0+020			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+020 AL 0+030			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+030 AL 0+040			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+0400 AL 0+050			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+050 AL 0+060			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+060 AL 0+070			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+070 AL 0+080			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+080 AL 0+090			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+090 AL 0+100			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+100 AL 0+110			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+110 AL 0+120			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+120 AL 0+130			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+130 AL 0+140			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+140 AL 0+150			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+150 AL 0+160			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+160 AL 0+170			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+170 AL 0+180			M2	10.00	6.50			65.00	
		CAD. 0+180 AL 0+190			M2	4.616	6.50			30.00	
									TOTAL	**1,200.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

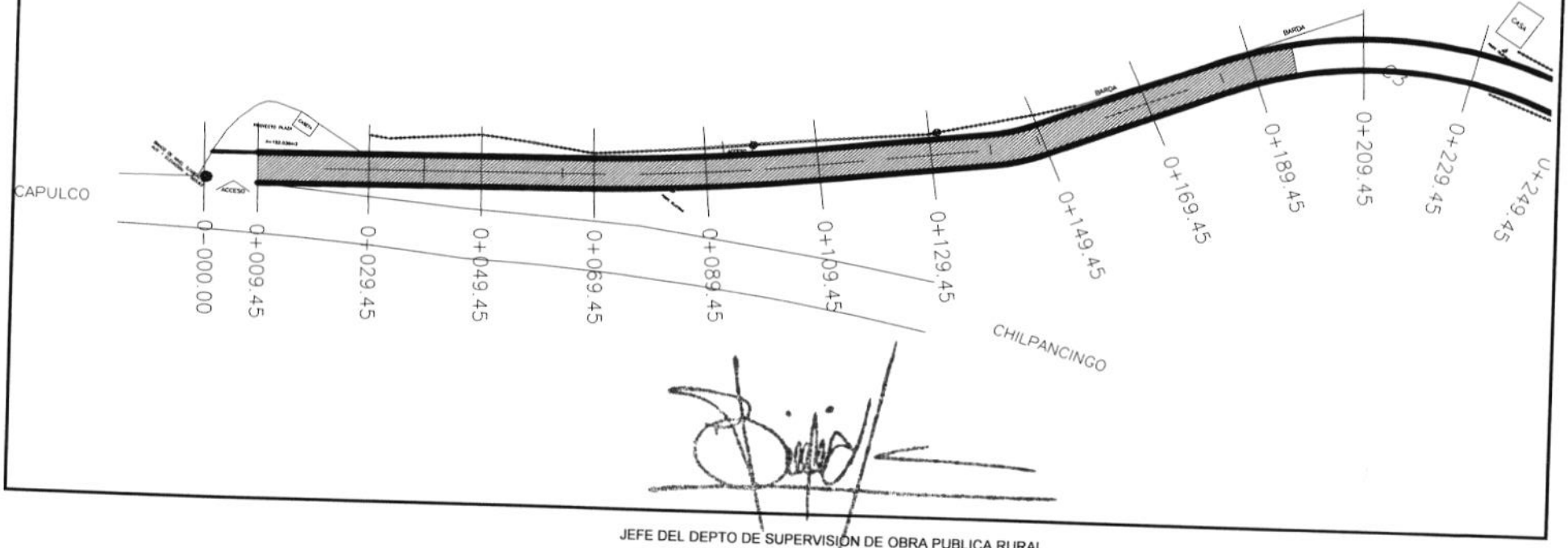
BIENESTAR

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS.

A06 **ACARREOS Y LIMPIEZA**
33-0528 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISIÓN DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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.						
TERIALES							
	DUELA DE 3/4" X 4" (3a)	PZA	$90.20		0.035000	$3.16	21.96%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.008750	$0.41	2.85%
	CALHIDRA	TON	$4,103.45		0.000135	$0.55	3.82%
	Subtotal: MATERIALES					**$4.12**	28.63%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$1,824.48	/	243.956347	$7.48	51.98%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$7.48**	51.98%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	TRANSITO	HR	$15.34		0.100000	$1.53	10.63%
	NIVEL FIJO MCA. KE.	HR	$8.92		0.100000	$0.89	6.18%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$7.48		0.020000	$0.15	1.04%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$7.48		0.030000	$0.22	1.53%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$2.79**	19.39%
	Costo directo					**$14.39**	
	INDIRECTOS	15%				$2.16	
	SUBTOTAL					$16.55	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$16.55	
	UTILIDAD	10%				$1.66	
	PRECIO UNITARIO					**$18.21**	
	(* DIECIOCHO PESOS 21/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: D-ZAMMEC* **Unidad: M2**						
	DEMOLICION A MAQUINA DE ZAMPEADO DE PIEDRA BOLA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:ACARREO EN 1a. ESTACION.						
NO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.014576	$8.58	17.03%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$8.58**	17.03%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	RETROEXCAVADORA	HR	$702.81		0.059462	$41.79	82.97%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$41.79**	82.97%
	Costo directo					**$50.37**	
	INDIRECTOS	15%				$7.56	
	SUBTOTAL					$57.93	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$57.93	
	UTILIDAD	10%				$5.79	
	PRECIO UNITARIO					**$63.72**	
	(* SESENTA Y TRES PESOS 72/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 4-0075 **Unidad: M3**						
	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO III, EN SECO, UTILIZANDO CUÑA, MARRO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EL PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.						
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (4 PEON)	JOR	$2,354.59	/	2.525029	$932.50	95.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$932.50**	95.24%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$932.50		0.030000	$27.98	2.86%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$932.50		0.020000	$18.65	1.90%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$46.63**	4.76%
	Costo directo					**$979.13**	
	INDIRECTOS	15%				$146.87	
	SUBTOTAL					$1,126.00	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$1,126.00	
	UTILIDAD	10%				$112.60	
	PRECIO UNITARIO					**$1,238.60**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 60/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

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.						
NO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65	/	3.353749	$175.52	95.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$175.52**	95.24%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$175.52		0.030000	$5.27	2.86%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$175.52		0.020000	$3.51	1.90%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$8.78**	4.76%
	Costo directo					**$184.30**	
	INDIRECTOS	15%				$27.64	
	SUBTOTAL					$211.94	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$211.94	
	UTILIDAD	10%				$21.20	
	PRECIO UNITARIO					**$233.14**	
	(* DOSCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 14/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 9-0139 **Unidad: M3**						
	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PIZON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.						
TERIALES							
	AGUA	M3	$120.00		0.200000	$24.00	21.84%
	Subtotal: MATERIALES					**$24.00**	21.84%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.138948	$81.79	74.44%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$81.79**	74.44%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$81.79		0.030000	$2.45	2.23%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$81.79		0.020000	$1.64	1.49%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$4.09**	3.72%
	Costo directo					**$109.88**	
	INDIRECTOS	15%				$16.48	
	SUBTOTAL					$126.36	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$126.36	
	UTILIDAD	10%				$12.64	
	PRECIO UNITARIO					**$139.00**	
	(* CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

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.						
TERIALES							
	MATERIAL DE BANCO	M3	$160.10		1.300000	$208.13	62.69%
	AGUA	M3	$120.00		0.250083	$30.01	9.04%
	Subtotal: MATERIALES					**$238.14**	71.72%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.151893	$89.41	26.93%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$89.41**	26.93%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$89.41		0.030000	$2.68	0.81%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$89.41		0.020000	$1.79	0.54%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$4.47**	1.35%
	Costo directo					**$332.02**	
	INDIRECTOS	15%				$49.80	
	SUBTOTAL					$381.82	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$381.82	
	UTILIDAD	10%				$38.18	
	PRECIO UNITARIO					**$420.00**	
	(* CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSÉ 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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. DESCARGAS DOMICILIARIAS DESCARGAS DOMICILIARIAS						
TERIALES							
	ARENA	M3	$350.00		1.050000	$367.50	88.76%
	Subtotal: MATERIALES					**$367.50**	88.76%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.075274	$44.31	10.70%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$44.31**	10.70%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$44.31		0.030000	$1.33	0.32%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$44.31		0.020000	$0.89	0.21%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$2.22**	0.54%
	Costo directo					**$414.03**	
	INDIRECTOS	15%				$62.10	
	SUBTOTAL					$476.13	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$476.13	
	UTILIDAD	10%				$47.62	
	PRECIO UNITARIO					**$523.75**	
	(* QUINIENTOS VEINTITRES PESOS 75/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: ADAPT-2 1/2" **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADAPTADOR CAMPANA PVC SI RD 26 DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
TERIALES							
	ADAPT CAMP PVC 212	PZA	$181.53		1.000000	$181.53	66.56%
	Subtotal: MATERIALES					**$181.53**	66.56%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.060000	$86.87	31.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$86.87**	31.85%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$86.87		0.030000	$2.61	0.96%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$86.87		0.020000	$1.74	0.64%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$4.35**	1.59%
	Costo directo					**$272.75**	
	INDIRECTOS	15%				$40.91	
	SUBTOTAL					$313.66	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$313.66	
	UTILIDAD	10%				$31.37	
	PRECIO UNITARIO					**$345.03**	
	(* TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 03/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: CODO 45X 2 1/2" **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO 45 DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO,						
	INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
TERIALES							
	CODO PVC HID 45X212	PZA	$136.00		1.000000	$136.00	82.54%
	Subtotal: MATERIALES					**$136.00**	82.54%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.018921	$27.39	16.62%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$27.39**	16.62%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$27.39		0.030000	$0.82	0.50%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$27.39		0.020000	$0.55	0.33%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$1.37**	0.83%
	Costo directo					**$164.76**	
	INDIRECTOS	15%				$24.71	
	SUBTOTAL					$189.47	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$189.47	
	UTILIDAD	10%				$18.95	
	PRECIO UNITARIO					**$208.42**	
	(* DOSCIENTOS OCHO PESOS 42/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: TEE 2 1/2" **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TEE DE PVC HIDRAULICO DE 2 1/2" (60 MM.) DE DIAMETRO,						
	INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.						
TERIALES							
	TEE DE PVC HID 212	PZA	$224.44		1.000000	$224.44	88.07%
	Subtotal: MATERIALES					**$224.44**	88.07%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.020000	$28.96	11.36%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$28.96**	11.36%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$28.96		0.030000	$0.87	0.34%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$28.96		0.020000	$0.58	0.23%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$1.45**	0.57%
	Costo directo					**$254.85**	
	INDIRECTOS	15%				$38.23	
	SUBTOTAL					$293.08	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$293.08	
	UTILIDAD	10%				$29.31	
	PRECIO UNITARIO					**$322.39**	
	(* TRESCIENTOS VEINTIDOS PESOS 39/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: TOMA-CPVC **Unidad: PZA**						
	TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE CON TUBO DE CPVC DE 13 MM DE 7 MTS DE LONG., INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, VALVULA DE INSERCION, ABRAZADERA DE 2 1/2", ACARREO DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.						
MATERIALES							
	TUBO DE CPVC DE 13 MM.	ML	$34.00		7.500000	$255.00	28.01%
	MATERIALES MENORES	%	$299.86		0.150000	$44.98	4.94%
	VALVULA DE INSERCION13M	PZA	$228.41		1.000000	$228.41	25.09%
	ABRAZADERA P TOMA PVC 2"X1/2"	PZA	$67.24		1.000000	$67.24	7.39%
	Subtotal: MATERIALES					**$595.63**	65.42%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83	/	4.828391	$299.86	32.93%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$299.86**	32.93%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$299.86		0.030000	$9.00	0.99%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$299.86		0.020000	$6.00	0.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$15.00**	1.65%
	Costo directo					**$910.49**	
	INDIRECTOS	15%				$136.57	
	SUBTOTAL					$1,047.06	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$1,047.06	
	UTILIDAD	10%				$104.71	
	PRECIO UNITARIO					**$1,151.77**	
	(* UN MIL CIENTO CINCUENTA Y UN PESOS 77/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 27-0412A **Unidad: ML**					
	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE,					
	INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.					
.TERIALES						
	TUBERIA DE PVC HID DE 2 1/2"	ML	$150.00	1.100000	$165.00	67.90%
	Subtotal: MATERIALES				**$165.00**	67.90%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83	0.051297	$74.27	30.57%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$74.27**	30.57%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$74.27	0.030000	$2.23	0.92%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$74.27	0.020000	$1.49	0.61%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$3.72**	1.53%
	Costo directo				**$242.99**	
	INDIRECTOS	15%			$36.45	
	SUBTOTAL				$279.44	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$279.44	
	UTILIDAD	10%			$27.94	
	PRECIO UNITARIO				**$307.38**	
	(* TRESCIENTOS SIETE PESOS 38/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 26-0396B **Unidad: PZA**						
	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.30x1.30 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 15 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 4 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							
	VARILLA No. 3	KG	$27.59		7.200000	$198.65	1.86%
	MARCO CON TAPA DE Fo. Fo. 110 KG.	PZA	$2,500.00		1.000000	$2,500.00	23.39%
	TABICON DE CEMENTO 10X14X28 CMS.	PZA	$6.90		172.000000	$1,186.80	11.11%
	Subtotal: MATERIALES					**$3,885.45**	36.36%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62		3.309887	$4,625.96	43.29%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$4,625.96**	43.29%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$4,625.96		0.030000	$138.78	1.30%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$4,625.96		0.020000	$92.52	0.87%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$231.30**	2.16%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.528000	$2,139.31	
	ARENA	M3	$350.00		1.150000	$402.50	
	AGUA	M3	$120.00		0.300000	$36.00	
	Importe:					$2,577.81	
	Volumen:				0.500000	$1,288.91	12.06%
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.350000	$1,418.10	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.640000	$405.12	
	AGUA	M3	$120.00		0.235000	$28.20	
	ARENA	M3	$350.00		0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49		0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.533000	$54.09	
	Importe:					$2,463.20	
	Volumen:				0.163803	$403.48	3.78%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60		2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.82		0.102000	$147.68	
	Importe:					$193.13	
	Volumen:				1.300000	$251.07	2.35%
	Subtotal: BASICOS					**$1,943.46**	18.19%
	Costo directo					**$10,686.17**	
	INDIRECTOS						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
		15%				$1,602.93	
	SUBTOTAL					$12,289.10	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$12,289.10	
	UTILIDAD	10%				$1,228.90	
	PRECIO UNITARIO					**$13,518.00**	
	(* TRECE MIL QUINIENTOS DIECIOCHO PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: PU-6545* **Unidad: PZA***					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAMARCO DE Fo. Fo. CANAL DE 4" DE PERALTE 1.30 MTS. LONGITUD, SENCILLO, DESCENTRADO, PARA CAJA DE OPERACIONES DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREOS HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIALES Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	CONTRAMARCO FOFO 4"	PZA	$1,788.24	1.000000	$1,788.24	77.94%
	Subtotal: MATERIALES				**$1,788.24**	77.94%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (OF. HERRERO + AYUDANTE)	JOR	$1,447.83	0.333000	$482.13	21.01%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$482.13**	21.01%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$482.13	0.030000	$14.46	0.63%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$482.13	0.020000	$9.64	0.42%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$24.10**	1.05%
	Costo directo				**$2,294.47**	
	INDIRECTOS	15%			$344.17	
	SUBTOTAL				$2,638.64	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$2,638.64	
	UTILIDAD	10%			$263.86	
	PRECIO UNITARIO				**$2,902.50**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS DOS PESOS 50/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: PU-4671 Unidad: PZA						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50x50 CMS. PESO DE 130 KGS. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS, INCLUYE: ACARREO HASTA EL SITIO DE COLOCACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.						
MATERIALES							
	MARCO Y TAPA DE FOFO 50X50 130 KGS	PZA	$4,540.93		1.000000	$4,540.93	89.96%
	Subtotal: MATERIALES					**$4,540.93**	89.96%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. HERRERO + AYUDANTE)	JOR	$1,447.83	/	3.000000	$482.61	9.56%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$482.61**	9.56%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$482.61		0.030000	$14.48	0.29%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$482.61		0.020000	$9.65	0.19%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$24.13**	0.48%
	Costo directo					**$5,047.67**	
	INDIRECTOS	15%				$757.15	
	SUBTOTAL					$5,804.82	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$5,804.82	
	UTILIDAD	10%				$580.48	
	PRECIO UNITARIO					**$6,385.30**	
	(* SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 30/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: VALVULA 2 1/2" **Unidad: PZA**						
	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO 150 LBS. PSI. INCLUYE:						
	TORNILLOS EMPAQUES DE PLOMO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.						
TERIALES							
	VALVULA DE COMPUERTA VF 212	PZA	$4,970.02		1.000000	$4,970.02	86.73%
	Subtotal: MATERIALES					**$4,970.02**	86.73%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)	JOR	$1,447.83		0.500000	$723.92	12.63%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$723.92**	12.63%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$723.92		0.030000	$21.72	0.38%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$723.92		0.020000	$14.48	0.25%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$36.20**	0.63%
	Costo directo					**$5,730.14**	
	INDIRECTOS	15%				$859.52	
	SUBTOTAL					$6,589.66	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$6,589.66	
	UTILIDAD	10%				$658.97	
	PRECIO UNITARIO					**$7,248.63**	
	(* SIETE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 63/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 27-0406* **Unidad: ML**					
	ENCOFRADO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" CED. RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLEDE DE (60 MM). DE DIAMETRO, CON SECCION DE 20X20CM, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 Kg/cm2, DE 5.00 cm DE ESPESOR.					
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.051346	$71.76	28.77%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$71.76**	28.77%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$71.76	0.030000	$2.15	0.86%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$71.76	0.020000	$1.44	0.58%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$3.59**	1.44%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.310000	$1,256.03	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.640000	$405.12	
	AGUA	M3	$120.00	0.250000	$30.00	
	ARENA	M3	$350.00	0.540000	$189.00	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083000	$370.72	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,304.96	
	Volumen:			0.042000	$96.81	38.82%
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60	2.500000	$31.50	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.150000	$7.05	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.200000	$6.90	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.82	0.102000	$147.68	
	Importe:				$193.13	
	Volumen:			0.400000	$77.25	30.97%
	Subtotal: BASICOS				**$174.06**	69.79%
	Costo directo				**$249.41**	
	INDIRECTOS	15%			$37.41	
	SUBTOTAL				$286.82	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$286.82	
	UTILIDAD	10%			$28.68	
	PRECIO UNITARIO				**$315.50**	
	(* TRESCIENTOS QUINCE PESOS 50/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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 DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.						
NO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.010006	$5.89	16.11%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$5.89**	16.11%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	RETROEXCAVADORA	HR	$702.81		0.043486	$30.56	83.57%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$5.89		0.020000	$0.12	0.33%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$30.68**	83.89%
	Costo directo					**$36.57**	
	INDIRECTOS	15%				$5.49	
	SUBTOTAL					$42.06	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$42.06	
	UTILIDAD	10%				$4.20	
	PRECIO UNITARIO					**$46.26**	
	(* CUARENTA Y SEIS PESOS 26/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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.						
TERIALES							
	AGUA	M3	$120.00		0.060000	$7.20	31.66%
	Subtotal: MATERIALES					**$7.20**	31.66%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.002990	$1.76	7.74%
	CUADRILLA (TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$1,824.48		0.002641	$4.82	21.20%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$6.58**	28.94%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	MOTOCONFORMADORA CAT.120 B	HR	$643.91		0.005034	$3.24	14.25%
	CAMION PIPA	HR	$377.64		0.006291	$2.38	10.47%
	VIBROCOMPACTADOR TAMPO RS-58D NEUM.	HR	$467.79		0.006855	$3.21	14.12%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$6.58		0.020000	$0.13	0.57%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$8.96**	39.40%
	Costo directo					**$22.74**	
	INDIRECTOS	15%				$3.41	
	SUBTOTAL					$26.15	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$26.15	
	UTILIDAD	10%				$2.61	
	PRECIO UNITARIO					**$28.76**	
	(* VEINTIOCHO PESOS 76/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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. PRETRATAMIENTO PRETRATAMIENTO						
TERIALES							
	MATERIAL DE BANCO	M3	$160.10		1.300000	$208.13	62.69%
	AGUA	M3	$120.00		0.300083	$36.01	10.85%
	Subtotal: MATERIALES					**$244.14**	73.53%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	MOTOCONFORMADORA CAT.120 B	HR	$643.91		0.052111	$33.55	10.10%
	VIBROCOMPACTADOR TAMPO RS-58D NEUM.	HR	$467.79		0.065660	$30.72	9.25%
	CAMION PIPA	HR	$377.64		0.062533	$23.61	7.11%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$87.88**	26.47%
	Costo directo					**$332.02**	
	INDIRECTOS	15%				$49.80	
	SUBTOTAL					$381.82	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$381.82	
	UTILIDAD	10%				$38.18	
	PRECIO UNITARIO					**$420.00**	
	(* CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 00/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0471 Unidad: ML					
	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.					
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	0.056705	$79.25	19.97%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$79.25**	19.97%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	%	$79.25	0.030000	$2.38	0.60%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$79.25	0.020000	$1.59	0.40%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$3.97**	1.00%
BASICOS						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72	0.350000	$1,418.10	
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00	0.640000	$405.12	
	AGUA	M3	$120.00	0.235000	$28.20	
	ARENA	M3	$350.00	0.530000	$185.50	
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)	JOR	$4,466.49	0.083330	$372.19	
	REVOLVEDORA	HR	$101.48	0.533000	$54.09	
	Importe:				$2,463.20	
	Volumen:			0.087500	$215.53	54.31%
	BARROTE 3ra. DE 2" X 4"	PZA	$108.71	0.300000	$32.61	
	DUELA DE 3/4" X 4" (3a)	PZA	$90.20	0.150000	$13.53	
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48	0.050000	$1.72	
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00	0.400000	$18.80	
	DIESEL	LT	$23.00	0.400000	$9.20	
	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	$844.06	0.040000	$33.76	
	POLIN 4" X 4"	PZA	$211.00	0.050000	$10.55	
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)	JOR	$1,447.82	0.050000	$72.39	
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$72.39	0.020000	$1.45	
	HERRAMIENTA MENOR	%	$72.39	0.030000	$2.17	
	Importe:				$196.18	
	Volumen:			0.500000	$98.09	24.72%
	Subtotal: BASICOS				**$313.62**	79.03%
	Costo directo				**$396.84**	
	INDIRECTOS	15%			$59.53	
	SUBTOTAL				$456.37	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$456.37	
	UTILIDAD	10%			$45.63	
	PRECIO UNITARIO				**$502.00**	
	(* QUINIENTOS DOS PESOS 00/100 M.N. *)					

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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							
	MEMBRANA DE POLIETILENO	M2	$21.70		1.050000	$22.79	61.31%
	Subtotal: MATERIALES					**$22.79**	61.31%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.023274	$13.70	36.86%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$13.70**	36.86%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$13.70		0.030000	$0.41	1.10%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$13.70		0.020000	$0.27	0.73%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$0.68**	1.83%
	Costo directo					**$37.17**	
	INDIRECTOS	15%				$5.58	
	SUBTOTAL					$42.75	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$42.75	
	UTILIDAD	10%				$4.28	
	PRECIO UNITARIO					**$47.02**	
	(* CUARENTA Y SIETE PESOS 02/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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							
	CONCRETO PREMEZCLADO F C= 250 KG/CM2	M3	$2,050.00		0.157500	$322.88	61.85%
	CURACRETO ROJO	LT	$47.00		0.200213	$9.41	1.80%
	VARILLA No. 4 (1/2") F'Y=4200 KG/CM2	KG	$32.50		1.000000	$32.50	6.23%
	POLIN 4" X 4"	PZA	$211.00		0.100000	$21.10	4.04%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.010000	$0.47	0.09%
	Subtotal: MATERIALES					**$386.36**	74.01%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL+5 PEON)	JOR	$3,752.21		0.032104	$120.46	23.07%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$120.46**	23.07%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HR	$92.29		0.100000	$9.23	1.77%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$120.46		0.030000	$3.61	0.69%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$120.46		0.020000	$2.41	0.46%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$15.25**	2.92%
	Costo directo					**$522.07**	
	INDIRECTOS	15%				$78.31	
	SUBTOTAL					$600.38	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$600.38	
	UTILIDAD	10%				$60.04	
	PRECIO UNITARIO					**$660.42**	
	(* SEISCIENTOS SESENTA PESOS 42/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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. CARCAMO DE BOMBEO CARCAMO DE BOMBEO						
MATERIALES							
	PIEDRA BRAZA	M3	$600.00		1.600000	$960.00	41.25%
	Subtotal: MATERIALES					**$960.00**	41.25%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)	JOR	$1,397.62	/	2.839509	$492.20	21.15%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$492.20**	21.15%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$492.20		0.030000	$14.77	0.63%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$492.20		0.020000	$9.84	0.42%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$24.61**	1.06%
BASICOS							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.528000	$2,139.31	
	ARENA	M3	$350.00		1.150000	$402.50	
	AGUA	M3	$120.00		0.300000	$36.00	
	Importe:					$2,577.81	
	Volumen:				0.330005	$850.69	36.55%
	Subtotal: BASICOS					**$850.69**	36.55%
	Costo directo					**$2,327.50**	
	INDIRECTOS	15%				$349.13	
	SUBTOTAL					$2,676.63	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$2,676.63	
	UTILIDAD	10%				$267.66	
	PRECIO UNITARIO					**$2,944.29**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 29/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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.						
TERIALES							
	PINTURA AMARILLO TRAFICO	LT	$85.00		0.110000	$9.35	25.13%
	ESTOPA	KG	$25.00		0.100000	$2.50	6.72%
	THINNER STANDART	LT	$25.00		0.100000	$2.50	6.72%
	Subtotal: MATERIALES					**$14.35**	38.56%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. PINTOR + AYUDANTE)	JOR	$1,447.82	/	66.512686	$21.77	58.51%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$21.77**	58.51%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$21.77		0.030000	$0.65	1.75%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$21.77		0.020000	$0.44	1.18%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$1.09**	2.93%
	Costo directo					**$37.21**	
	INDIRECTOS	15%				$5.58	
	SUBTOTAL					$42.79	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$42.79	
	UTILIDAD	10%				$4.28	
	PRECIO UNITARIO					**$47.07**	
	(* CUARENTA Y SIETE PESOS 07/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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.						
TERIALES							
	DISCO DE CORTE	PZA	$1,850.00		0.004000	$7.40	31.38%
	Subtotal: MATERIALES					**$7.40**	31.38%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.005243	$3.09	13.10%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$3.09**	13.10%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	CORTADORA DE PISO	HR	$152.98		0.085163	$13.03	55.26%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$3.09		0.020000	$0.06	0.25%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$13.09**	55.51%
	Costo directo					**$23.58**	
	INDIRECTOS	15%				$3.54	
	SUBTOTAL					$27.12	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$27.12	
	UTILIDAD	10%				$2.71	
	PRECIO UNITARIO					**$29.83**	
	(* VEINTINUEVE PESOS 83/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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. EQUIPO DE BOMBEO FOTOVOLTAICO EQUIPO DE BOMBEO FOTOVOLTAICO						
MATERIALES							
	ASFALTO OXIDADO	KG	$60.50		0.150000	$9.08	66.57%
	Subtotal: MATERIALES					**$9.08**	66.57%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.007373	$4.34	31.82%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$4.34**	31.82%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	%	$4.34		0.030000	$0.13	0.95%
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$4.34		0.020000	$0.09	0.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$0.22**	1.61%
	Costo directo					**$13.64**	
	INDIRECTOS	15%				$2.05	
	SUBTOTAL					$15.69	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$15.69	
	UTILIDAD	10%				$1.56	
	PRECIO UNITARIO					**$17.25**	
	(* DIECISIETE PESOS 25/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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						
	TRAXCAVO CAT-955	HR	$748.54		0.101373	$75.88	45.88%
	CAMION DE VOLTEO FAMSA 6 M3.	HR	$679.09		0.131785	$89.49	54.12%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$165.37**	100.00%
	Costo directo					**$165.37**	
	INDIRECTOS	15%				$24.81	
	SUBTOTAL					$190.18	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$190.18	
	UTILIDAD	10%				$19.02	
	PRECIO UNITARIO					**$209.20**	
	(* DOSCIENTOS NUEVE PESOS 20/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

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						
	CUADRILLA (1 PEON)	JOR	$588.65		0.011416	$6.72	100.00%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$6.72**	100.00%
	Costo directo					**$6.72**	
	INDIRECTOS	15%				$1.01	
	SUBTOTAL					$7.73	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$7.73	
	UTILIDAD	10%				$0.77	
	PRECIO UNITARIO					**$8.50**	
	(* OCHO PESOS 50/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 10-0151 Unidad: M2						
	CIMBRA APARENTE EN GUARNICION, INCLUYE: MATERIAL Y HABILITADO.						
MATERIALES							
	BARROTE 3ra. DE 2" X 4"	PZA	$108.71		0.300000	$32.61	16.62%
	DUELA DE 3/4" X 4" (3a)	PZA	$90.20		0.150000	$13.53	6.90%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.050000	$1.72	0.88%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.400000	$18.80	9.58%
	DIESEL	LT	$23.00		0.400000	$9.20	4.69%
	TRIPLAY DE PINO 16 MM.	PZA	$844.06		0.040000	$33.76	17.21%
	POLIN 4" X 4"	PZA	$211.00		0.050000	$10.55	5.38%
	Subtotal: MATERIALES					**$120.17**	61.25%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)						
	OF. CARP. O. N.	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.96		1.000000	$557.96	
	CABO DE OFICIOS	JOR.	$808.97		0.100000	$80.90	
	Importe:					$1,447.82	
	Volumen:				0.050000	$72.39	36.90%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$72.39**	36.90%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$72.39		0.020000	$1.45	0.74%
	HERRAMIENTA MENOR	%	$72.39		0.030000	$2.17	1.11%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$3.62**	1.85%
	Costo directo					**$196.18**	
	(* CIENTO NOVENTA Y SEIS PESOS 18/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 1A5P **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA (ALBAÑIL+5 PEON)						
MANO DE OBRA							
	OF. ALBAÑIL	JOR	$808.97		1.000000	$808.97	21.56%
	PEON	JOR	$507.75		5.000000	$2,538.75	67.66%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.500000	$404.49	10.78%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$3,752.21**	100.00%
	Costo directo					**$3,752.21**	
	(* TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 21/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: B-02 Unidad: M3						
	CONCRETO F'C=150 KG/CM2, RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MAXIMO 3/4", FABRICADO EN OBRA EN REVOLVEDORA DE 1 SACO, ACARREO MATERIAL PRIMERA ESTACION=20.00M						
MATERIALES							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.310000	$1,256.03	54.49%
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.640000	$405.12	17.58%
	AGUA	M3	$120.00		0.250000	$30.00	1.30%
	ARENA	M3	$350.00		0.540000	$189.00	8.20%
	Subtotal: MATERIALES					**$1,880.15**	81.57%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)						
	PEON	JOR	$507.75		7.000000	$3,554.25	
	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75		1.000000	$507.75	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.500000	$404.49	
	Importe:					$4,466.49	
	Volumen:				0.083000	$370.72	16.08%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$370.72**	16.08%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.533000	$54.09	2.35%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$54.09**	2.35%
	Costo directo					**$2,304.96**	
	(* DOS MIL TRESCIENTOS CUATRO PESOS 96/100 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: B-03 Unidad: M3						
	CONCRETO F'C=200 KG/CM2. REST. NORMAL						
MATERIALES							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.350000	$1,418.10	57.57%
	GRAVA CLASIFICADA	M3	$633.00		0.640000	$405.12	16.45%
	AGUA	M3	$120.00		0.235000	$28.20	1.14%
	ARENA	M3	$350.00		0.530000	$185.50	7.53%
	Subtotal: MATERIALES					**$2,036.92**	82.69%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)						
	PEON	JOR	$507.75		7.000000	$3,554.25	
	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75		1.000000	$507.75	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.500000	$404.49	
	Importe:					$4,466.49	
	Volumen:				0.083330	$372.19	15.11%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$372.19**	15.11%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	REVOLVEDORA	HR	$101.48		0.533000	$54.09	2.20%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$54.09**	2.20%
	Costo directo					**$2,463.20**	
	(* DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 20/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: B-05 **Unidad: M3**						
	MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3						
MATERIALES							
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,051.72		0.528000	$2,139.31	82.99%
	ARENA	M3	$350.00		1.150000	$402.50	15.61%
	AGUA	M3	$120.00		0.300000	$36.00	1.40%
	Subtotal: MATERIALES					**$2,577.81**	100.00%
	Costo directo					**$2,577.81**	
	(* DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: B-09 **Unidad: M2**						
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO, ACARREO EN 1ra. ESTACION.						
MATERIALES							
	MADERA DE PINO DE 3ra. TABLA	P.T.	$12.60		2.500000	$31.50	16.31%
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	$47.00		0.150000	$7.05	3.65%
	ALAMBRE RECOCIDO	KG	$34.48		0.200000	$6.90	3.57%
	Subtotal: MATERIALES					**$45.45**	23.53%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)						
	OF. CARP. O. N.	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.96		1.000000	$557.96	
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	
	Importe:					$1,447.82	
	Volumen:				0.102000	$147.68	76.47%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$147.68**	76.47%
	Costo directo					**$193.13**	
	(* CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS 13/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR01 Unidad: JOR						
	CUADRILLA (1 PEON)						
MANO DE OBRA							
	PEON	JOR	$507.75		1.000000	$507.75	86.26%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	13.74%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$588.65**	100.00%
	Costo directo					**$588.65**	
	(* QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 65/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR02 Unidad: JOR						
	CUADRILLA (ALBAÑIL + PEON)						
MANO DE OBRA							
	OF. ALBAÑIL	JOR	$808.97		1.000000	$808.97	57.88%
	PEON	JOR	$507.75		1.000000	$507.75	36.33%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.79%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,397.62**	100.00%
	Costo directo					**$1,397.62**	
	(* UN MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 62/100 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR03 Unidad: JOR						
	CUADRILLA (TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)						
MANO DE OBRA							
	OF. TOPOGRAFO	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	44.34%
	CADENERO	JOR	$507.76		2.000000	$1,015.52	55.66%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,824.48**	100.00%
	Costo directo					**$1,824.48**	
	(* UN MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 48/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR04 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA (OP. EQ. MENOR + 7 PEONES)						
MANO DE OBRA							
	PEON	JOR	$507.75		7.000000	$3,554.25	79.58%
	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	$507.75		1.000000	$507.75	11.37%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.500000	$404.49	9.06%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$4,466.49**	100.00%
	Costo directo					**$4,466.49**	
	(* CUATRO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 49/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR05 Unidad: JOR						
	CUADRILLA (OF. CARP. O.N. + AYTE)						
MANO DE OBRA							
	OF. CARP. O. N.	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	55.87%
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.96		1.000000	$557.96	38.54%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.59%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,447.82**	100.00%
	Costo directo					**$1,447.82**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 82/100 M.N. *)						

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR06 Unidad: JOR						
	CUADRILLA (OF. PLOMERO + AYTE)						
MANO DE OBRA							
	OF. PLOMERO	JOR	$808.97		1.000000	$808.97	55.87%
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.96		1.000000	$557.96	38.54%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.59%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,447.83**	100.00%
	Costo directo					**$1,447.83**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR07 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA (OF. PINTOR + AYUDANTE)						
MANO DE OBRA							
	OF. PINTOR	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	55.87%
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$557.96		1.000000	$557.96	38.54%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.59%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,447.82**	100.00%
	Costo directo					**$1,447.82**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 82/100 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR08 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA (4 PEON)						
MANO DE OBRA							
	PEON	JOR	$507.75		4.000000	$2,031.00	86.26%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.400000	$323.59	13.74%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$2,354.59**	100.00%
	Costo directo					**$2,354.59**	

(* DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: JOR10 Unidad: JOR						
	CUADRILLA (OF. HERRERO + AYUDANTE)						
MANO DE OBRA							
	OF. HERRERO	JOR	$808.96		1.000000	$808.96	55.87%
	CABO DE OFICIOS	JOR	$808.97		0.100000	$80.90	5.59%
	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	$557.97		1.000000	$557.97	38.54%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,447.83**	100.00%
	Costo directo					**$1,447.83**	

(* UN MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 83/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-01		
MAQUINA:	TRANSITO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$35,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	12.50
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	400 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	5,000 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):	$35,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$00.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $3,500.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	2.5%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr	$.00	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$.00	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 35,000.00 - 3,500.00 / 5,000.00 =	$6.30
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (35,000.00 + 3,500.00) * 0.03 / 2 * 400.00	$1.54
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (35,000.00 + 3,500.00) * 0.03 / 2 * 400.(	$1.20
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 1.00 * 6.30 =	$6.30
SUMA CARGOS FIJOS	**$15.34**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE..... Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * .00 * 0 =	$0.00
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 7.24 = $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**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$15.34**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-02		
MAQUINA:	NIVEL FIJO MCA. KE.		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$35,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	11.20
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,500 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	28,000 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):	$35,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$00.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	30% $10,500.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	2.5%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	2.5
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$.00	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0
SALARIO POR OPERACION(So):	$.00	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 35,000.00 - 10,500.00 / 28,000.00 =	$0.88
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (35,000.00 + 10,500.00) * 0.03 / 2 * 2,500.	$0.29
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (35,000.00 + 10,500.00) * 0.03 / 2 * 2,5	$0.23
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 2.50 * 0.88 =	$2.20
SUMA CARGOS FIJOS	**$3.60**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE..... Co = Fc * Po * Pc = 0 * .00 * 0 =	$0.00
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....OTRAS FUENTES: = 1 * 5.32 = $5.32	$5.32
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0000 * .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:	**$5.32**
OTROS CONSUMOS	
SUMA DE OTROS CONSUMOS	**$0.00**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$8.92**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-03		
MAQUINA:	RETROEXCAVADORA		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$1,959,992.54	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$77,844.31	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	3,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 102 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$19.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$1,882,148.23	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $188,214.82	FACTOR DE OPERACION (Fo):	70.00%
TASA DE INTERES (i):	4.28%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	71.40
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$101.12	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$808.96	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.002
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 1,882,148.23 - 188,214.82 / 10,000.00 =	$169.39
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (1,882,148.23 + 188,214.82) * 0.04 / 2 * 2,	$22.15
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (1,882,148.23 + 188,214.82) * 0.04 / 2 *	$20.70
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 169.39 =	$135.51
SUMA CARGOS FIJOS	**$347.75**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 71.40 * 19.96 =	$215.77
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0020 * 71.40) + 2 / 200] * $80/Lt. =	$12.22
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $77,844.31 / 3,000.00 =	$25.95
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$253.94**
OPERACION	
OP. DE MAQUINARIA PESADA JOR Po = Sr / (Ht) = $808.96/8 $101.12	
OPERACION	$101.12
SUMA DE OPERACION POR H	**$101.12**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$702.81**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-04		
MAQUINA:	TRAXCAVO CAT-955		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$1,500,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	11.05
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$15,000.00	HORAS POR AÑO (Hea):	4,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	44,200 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 180 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$23.00 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$1,485,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	30% $445,500.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	288.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	518.40
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	2.5
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$101.12	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.01
SALARIO POR OPERACION(So):	$808.96	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.01
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	11
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 1,485,000.00 - 445,500.00 / 44,200.00 =	$23.52
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (1,485,000.00 + 445,500.00) * 0.03 / 2 * 4,	$7.72
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (1,485,000.00 + 445,500.00) * 0.04 / 2 *	$9.65
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 2.50 * 23.52 =	$58.80
SUMA CARGOS FIJOS	**$99.69**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.01 * 518.40 * 23 =	$119.23
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0100 * 518.40) + 11 / 200] * $80/Lt.	$419.12
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $15,000.00 / 1,600.00 =	$9.38
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$547.73**
OPERACION	
OP. DE MAQUINARIA PESADA JOR Po = Sr / (Ht) = $808.96/8 $101.12	
OPERACION	$101.12
SUMA DE OPERACION POR H	**$101.12**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$748.54**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-05		
MAQUINA:	CAMION DE VOLTEO FAMSA 6 M3.		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$753,599.06	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$13,500.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	12,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 160 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$19.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$740,099.06	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $74,009.91	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	12%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	128.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$101.12	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$808.96	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 740,099.06 - 74,009.91 / 12,000.00 =	$55.51
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (740,099.06 + 74,009.91) * 0.12 / 2 * 2,00(	$24.42
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (740,099.06 + 74,009.91) * 0.04 / 2 * 2,(	$8.14
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 55.51 =	$44.41
SUMA CARGOS FIJOS	**$132.48**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 128.00 * 19.96 =	$386.81
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * 128.00) + 36 / 200] * $80/Lt.	$50.24
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $13,500.00 / 1,600.00 =	$8.44
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$445.49**
OPERACION	
OP. DE MAQUINARIA PESADA JOR Po = Sr / (Ht) = $808.96/8 $101.12	
OPERACION	$101.12
SUMA DE OPERACION POR H	**$101.12**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$679.09**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-06		
MAQUINA:	MOTOCONFORMADORA CAT.120 B		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$1,450,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	3.75
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$27,000.00	HORAS POR AÑO (Hea):	4,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	15,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 180 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$23.00 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Ve	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$1,423,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	30% $426,900.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	150.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	270.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	2.7
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$76.16	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.01
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.01
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	6.6667	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	26
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 1,423,000.00 - 426,900.00 / 15,000.00 =	$66.41
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (1,423,000.00 + 426,900.00) * 0.03 / 2 * 4,	$7.40
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (1,423,000.00 + 426,900.00) * 0.04 / 2 *	$9.25
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 2.70 * 66.41 =	$179.31
SUMA CARGOS FIJOS	**$262.37**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.01 * 270.00 * 23 =	$62.10
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0100 * 270.00) + 26 / 200] * $80/Lt.	$226.40
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $27,000.00 / 1,600.00 =	$16.88
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$305.38**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/6.6667 $76.16	
OPERACION	$76.16
SUMA DE OPERACION POR H	**$76.16**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$643.91**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-07		
MAQUINA:	CAMION PIPA		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$520,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$10,500.00	HORAS POR AÑO (Hea):	8,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	48,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 180 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$509,500.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	30% $152,850.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	122.50%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	220.50
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	2.5
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$121.34	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.01
SALARIO POR OPERACION(So):	$808.96	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.01
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	6.6667	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	8
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 509,500.00 - 152,850.00 / 48,000.00 =	$7.43
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (509,500.00 + 152,850.00) * 0.03 / 2 * 8,0(	$1.32
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (509,500.00 + 152,850.00) * 0.04 / 2 * 8	$1.66
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 2.50 * 7.43 =	$18.58
SUMA CARGOS FIJOS	**$28.99**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.01 * 220.50 * 18.66 =	$41.15
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0100 * 220.50) + 8 / 200] * $80/Lt. =	$179.60
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $10,500.00 / 1,600.00 =	$6.56
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$227.31**
OPERACION	
OP. DE MAQUINARIA PESADA JOR Po = Sr / (Ht) = $808.96/6.6667 $121.34	
OPERACION	$121.34
SUMA DE OPERACION POR H	**$121.34**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$377.64**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-08		
MAQUINA:	VIBROCOMPACTADOR TAMPO RS-58D NEUM.		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$650,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.31
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$15,000.00	HORAS POR AÑO (Hea):	8,640 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	20,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,600 HRS.	POTENCIA NOMINAL 120 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$23.00 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$635,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	15% $95,250.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	183.34%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	220.01
PRIMA DE SEGUROS (s):	3.5%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	3
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$63.47	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.0125
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0125
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	180	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 635,000.00 - 95,250.00 / 20,000.00 =	$26.99
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (635,000.00 + 95,250.00) * 0.03 / 2 * 8,64(	$1.35
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (635,000.00 + 95,250.00) * 0.04 / 2 * 8,(	$1.48
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 3.00 * 26.99 =	$80.97
SUMA CARGOS FIJOS	**$110.79**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.0125 * 220.01 * 23 =	$63.25
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0125 * 220.01) + 2 / 180] * $80/Lt. =	$220.90
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $15,000.00 / 1,600.00 =	$9.38
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$293.53**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/8 $63.47	
OPERACION	$63.47
SUMA DE OPERACION POR H	**$63.47**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$467.79**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-09		
MAQUINA:	REVOLVEDORA		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$28,063.87	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$1,197.60	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	4,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 8 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$26,866.27	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $2,686.63	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	4.3%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	8.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$63.47	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRI(	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 26,866.27 - 2,686.63 / 4,000.00 =	$6.04
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (26,866.27 + 2,686.63) * 0.04 / 2 * 2,000.(	$0.32
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (26,866.27 + 2,686.63) * 0.04 / 2 * 2,00(	$0.30
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 6.04 =	$4.83
SUMA CARGOS FIJOS	**$11.49**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 8.00 * 18.66 =	$22.60
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 8.00) + 1 / 100] * $80/Lt. =	$2.72
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $1,197.60 / 1,000.00 =	$1.20
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$26.52**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/8 $63.47	
OPERACION	$63.47
SUMA DE OPERACION POR H	**$63.47**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$101.48**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-12		
MAQUINA:	VIBRADOR PARA CONCRETO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$16,409.68	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4.80
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	500 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	2,400 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 4 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$16,409.68	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $1,640.97	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	4.28%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	4.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$63.47	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	5
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

		ACTIVA
CARGOS FIJOS		
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 16,409.68 - 1,640.97 / 2,400.00 =		$6.15
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (16,409.68 + 1,640.97) * 0.04 / 2 * 500.00		$0.77
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (16,409.68 + 1,640.97) * 0.04 / 2 * 500.(		$0.72
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 6.15 =		$4.92
SUMA CARGOS FIJOS		**$12.56**
CONSUMOS		
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 4.00 * 18.66 =		$11.30
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 4.00) + 5 / 100] * $80/Lt. =		$4.96
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:		**$16.26**
OPERACION		
OP. DE EQUIPO MENOR JOR	Po = Sr / (Ht) = $507.75/8 $63.47	
OPERACION		$63.47
SUMA DE OPERACION POR H		**$63.47**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$92.29**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQ-17		
MAQUINA:	CORTADORA DE PISO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$35,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	.81
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$200.00	HORAS POR AÑO (Hea):	8,640 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	7,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	2,500 HRS.	POTENCIA NOMINAL 6 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$18.66 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$34,800.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$80.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	20% $6,960.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	3.2%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	6.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	3%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr)	$76.16	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.17
SALARIO POR OPERACION(So):	$507.75	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.1
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO P	6.6667	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRIC	50	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA
CARGOS FIJOS	
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 34,800.00 - 6,960.00 / 7,000.00 =	$3.98
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (34,800.00 + 6,960.00) * 0.03 / 2 * 8,640.0	$0.08
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (34,800.00 + 6,960.00) * 0.03 / 2 * 8,64	$0.07
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 1.00 * 3.98 =	$3.98
SUMA CARGOS FIJOS	**$8.11**
CONSUMOS	
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.17 * 6.00 * 18.66 =	$19.03
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0	$0.00
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.1000 * 6.00) + 1 / 50] * $80/Lt. =	$49.60
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $200.00 / 2,500.00 =	$0.08
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =	$0.00
SUMA DE CONSUMOS:	**$68.71**
OPERACION	
OP. DE EQUIPO MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $507.75/6.6667 $76.16	
OPERACION	$76.16
SUMA DE OPERACION POR H	**$76.16**
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA	**$152.98**

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS

TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA E INTEGRACION DE SALARIOS

Código	Concepto	Unidad	Salario Base por Jornal	Factor Salario Real	Salario Real
	MANO DE OBRA				
MO-01	PEON	JOR	257.13	1.974700	507.75
MO-02	AYUDANTE GENERAL	JOR	285.71	1.952900	557.96
MO-03	OF. ALBAÑIL	JOR	428.57	1.887600	808.97
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	285.71	1.952936	557.97
MO-04	OF. TOPOGRAFO	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO-05	OF. PLOMERO	JOR	428.57	1.887600	808.97
MO-06	CADENERO	JOR	257.14	1.974651	507.76
MO-07	OP. DE EQUIPO MENOR	JOR	257.13	1.974700	507.75
MO-08	OF. CARP. O. N.	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	428.57	1.887600	808.97
MO-09	OF. PINTOR	JOR	428.57	1.887579	808.96
MO-11	OF. HERRERO	JOR	428.57	1.887579	808.96

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL LUGAR;POB. LAS TORTOLITAS, ,		DOCUMENTO **ART. 26 AIII**
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO Nombre del Licitante	***C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA*** JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES	

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
/AC	DIAS DE VACACIONES		12.00
DILUN	DIAS LUNES		3.00
DIFEO	DIAS FESTIVOS POR LEY		7.00
DIPEC	DIAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)		5.00
DIPCO	DIAS POR COSTUMBRE		6.00
DIPEN	DIAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL		3.00
DISIN	DIAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)		1.00
	Dias no Trabajados por Guardia		
DINLA	**DIAS NO LABORADOS AL AÑO**	SUMA:	**89.00**
TI	**TOTAL DE DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**		276.00
Tp / TI	DIAS PAGADOS / DIAS LABORADOS		1.387681
(Tp -Te) / TI	(DIAS PAGADOS - TIEMPO EXTRA NO GRAVABLE)		1.387681
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACION (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS		1.049315

TABLA DE SALARIOS REALES

SALARIO MINIMO D.F $: 207.44

Otros cargos

CLAVE	CATEGORIAS	Salario Nominal $	Tp / TI	Obligacion Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp-Te)/TI	Otros cargos	Fsr=[Ps (Tp-Te) / TI] + (Tp/TI)+G
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 0 %	H = D + F + G
MO-01	PEON	257.14	1.387681	0.422986	0.586970		1.974651
MO-02	AYUDANTE	285.71	1.387681	0.407338	0.565255		1.952936
MO-03	OF. ALBAÑIL	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	285.71	1.387681	0.407338	0.565255		1.952936
MO-04	TOPOGRAFO	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-05	OF. PLOMERO	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-06	CADENERO	257.14	1.387681	0.422986	0.586970		1.974651
MO-07	OP. DE EQUIPO MENOR	257.14	1.387681	0.422986	0.586970		1.974651
MO-08	OF. CARP. O.N.	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO082	CABO DE OFICIOS	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-09	OF. PINTOR	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579
MO-11	OF. HERRERO	428.57	1.387681	0.360240	0.499898		1.887579

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACION: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-01**
CATEGORIA (S): **PEON**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (S	**257.14**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**269.82**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	3.00		
Dias sindicato	1.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%
		Otros cargos	0.00%
Dias No Laborables al Año	**89.00**		
TOTAL TI =	276.00		
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.586970	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	20.48
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	2.56
	1.425% Gastos médicos pensionados	3.84
III	2.375% Invalidez y vida	6.41
IV	2 % Retiro (SAR)	5.40
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	11.53
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	2.70
	5 % Infonavit	13.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	5.40
	SP = Suma de Prestaciones	114.13
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.422986**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.974651**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.
Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.
TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-02**
CATEGORIA (S): **AYUDANTE**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **285.71**
Salario Base deCotizacion (SBC) **299.80**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	3.00		
Dias sindicato	1.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%
		Otros cargos	0.00%
Dias No Laborables al Año	**89.00**		
TOTAL TI =	276.00		
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.565255	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo		22.75
II	**Enfermedad y Maternidad**		
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)		42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.		0.00
	0.95% Prestaciones en dinero		2.85
	1.425% Gastos médicos pensionados		4.27
III	2.375% Invalidez y vida		7.12
IV	2 % Retiro (SAR)		6.00
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez		12.82
V	1% Guarderias y prestaciones sociales		3.00
	5 % Infonavit		14.99
	2% Impuesto Sobre Nómina		6.00
	SP = Suma de Prestaciones		122.12
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal		
	Ps = Sp / SBC		**0.407338**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.952936**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-03**
CATEGORIA (S): **OF. ALBAÑIL**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sı **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO		CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00	I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00	II	**Enfermedad y Maternidad**	
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00		Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00		1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra			0.95% Prestaciones en dinero	4.27
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00		1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00	III	2.375% Invalidez y vida	10.68
Permisos y Enfermedades	3.00			IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
Dias sindicato	1.00				4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%		5 % Infonavit	22.49
		Otros cargos	0.00%		2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
Dias No Laborables al Año	**89.00**					
TOTAL TI =	276.00				SP = Suma de Prestaciones	162.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**			Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898			**Ps = Sp / SBC**	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los dias realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los dias realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-04**
CATEGORIA (S): **TOPOGRAFO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (S: **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
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
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-06**
CATEGORIA (S): **CADENERO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **257.14**
Salario Base deCotizacion (SBC) **269.82**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO		CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00	I	7.58875% Riesgos de trabajo	20.48
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00	II	**Enfermedad y Maternidad**	
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00		Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00		1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra			0.95% Prestaciones en dinero	2.56
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00		1.425% Gastos médicos pensionados	3.84
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00	III	2.375% Invalidez y vida	6.41
Permisos y Enfermedades	3.00			IV	2 % Retiro (SAR)	5.40
Dias sindicato	1.00				4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	11.53
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	2.70
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%		5 % Infonavit	13.49
		Otros cargos	0.00%		2% Impuesto Sobre Nómina	5.40
Dias No Laborables al Año	**89.00**					
TOTAL TI =	276.00				SP = Suma de Prestaciones	114.13
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**			Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.586970			**Ps = Sp / SBC**	**0.422986**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.974651**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los dias realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los dias realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos dias que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-07**
CATEGORIA (S): **OP. DE EQUIPO MENOR**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **257.14**
Salario Base deCotizacion (SBC) **269.82**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO		CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00	I	7.58875% Riesgos de trabajo	20.48
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00	II	**Enfermedad y Maternidad**	
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00		Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00		1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra			0.95% Prestaciones en dinero	2.56
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00		1.425% Gastos médicos pensionados	3.84
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00	III	2.375% Invalidez y vida	6.41
Permisos y Enfermedades	3.00			IV	2 % Retiro (SAR)	5.40
Dias sindicato	1.00				4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	11.53
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00	V	1% Guarderias y prestaciones sociales	2.70
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%		5 % Infonavit	13.49
		Otros cargos	0.00%		2% Impuesto Sobre Nómina	5.40
Dias No Laborables al Año	**89.00**					
TOTAL TI =	276.00				SP = Suma de Prestaciones	114.13
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**			Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.586970			**Ps = Sp / SBC**	**0.422986**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.974651**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.
Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.
Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.
TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-08**
CATEGORIA (S): **OF. CARP. O.N.**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año		Dias Calendario (DICAL)	365.00
Domingos	52.00	Aguinaldo por Ley	15.00
Vacaciones	12.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Dias Lunes	3.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Dias festivos por Ley	7.00	Tiempo Extra	
Condiciones Climatologicas	5.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00
Dias por costumbre	6.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	3.00		
Dias sindicato	1.00		
Horas inactivas por arrastre	0.00	**TOTAL Tp =**	383.00
Dias no trabajados por guardia	0.00	Impuesto Sobre Nómina	2.00%
		Otros cargos	0.00%
Dias No Laborables al Año	**89.00**		
TOTAL TI =	276.00		
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681	**Tp / TI = 1.387681**	
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS			En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo		34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**		
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)		42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.		0.00
	0.95% Prestaciones en dinero		4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados		6.41
III	2.375% Invalidez y vida		10.68
IV	2 % Retiro (SAR)		8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez		19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales		4.50
	5 % Infonavit		22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina		8.99
	SP = Suma de Prestaciones		162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal		
	Ps = Sp / SBC		**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO082**
CATEGORIA (S): **CABO DE OFICIOS**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
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
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los dias realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los dias realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-05**
CATEGORIA (S): **OF. PLOMERO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
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
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS		En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-09**
CATEGORIA (S): **OF. PINTOR**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC) **449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
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
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los dias realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los dias realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO031**
CATEGORIA (S): **AYUDANTE ESPECIALIZADO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si **285.71**
Salario Base deCotizacion (SBC) **299.80**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
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
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.565255	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	22.75
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	2.85
	1.425% Gastos médicos pensionados	4.27
III	2.375% Invalidez y vida	7.12
IV	2 % Retiro (SAR)	6.00
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	12.82
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	3.00
	5 % Infonavit	14.99
	2% Impuesto Sobre Nómina	6.00
	SP = Suma de Prestaciones	122.12
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.407338**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.952936**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

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

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACIÓN: POB. LAS TORTOLITAS, ,

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL POR CATEGORIA

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO-11**
CATEGORIA (S): **OF. HERRERO**
Salario Nominal Vigente del D.F (en $): **207.44**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Si	**428.57**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**449.70**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO	
Dias no Laborado al Año	
Domingos	52.00
Vacaciones	12.00
Dias Lunes	3.00
Dias festivos por Ley	7.00
Condiciones Climatologicas	5.00
Dias por costumbre	6.00
Permisos y Enfermedades	3.00
Dias sindicato	1.00
Horas inactivas por arrastre	0.00
Dias no trabajados por guardia	0.00
Dias No Laborables al Año	**89.00**
TOTAL TI =	276.00
Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.387681
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DIC	1.049315

DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO	
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
TOTAL Tp =	383.00
Impuesto Sobre Nómina	2.00%
Otros cargos	0.00%
Tp / TI = 1.387681	
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.499898	

	CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Pesos $
I	7.58875% Riesgos de trabajo	34.13
II	**Enfermedad y Maternidad**	
	Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	42.32
	1.5% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
	0.95% Prestaciones en dinero	4.27
	1.425% Gastos médicos pensionados	6.41
III	2.375% Invalidez y vida	10.68
IV	2 % Retiro (SAR)	8.99
	4.275% Cesantía en edad avanzada y vejez	19.22
V	1% Guarderias y prestaciones sociales	4.50
	5 % Infonavit	22.49
	2% Impuesto Sobre Nómina	8.99
	SP = Suma de Prestaciones	162.00
	Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
	Ps = Sp / SBC	**0.36024**

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI)+Otros cargos **1.887579**

Fórmula Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp / TI) Artículo 160 RLOPySRM

Fsr= Representa el factor de salario real.

Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.

TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES: C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
Obra : PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
Ubicación: POB. LAS TORTOLITAS, ,
Fecha: 05-abr-22
Inicio: 01/01/2023
Terminacion: 31/12/2023
Duracion: 365 Dias

DOCUMENTO
ART. 26 AIII

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
Nombre del Licitante

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

Firma

SALARIO MINIMO D.F $:	207.44	3 veces salario mínimo D.F.	622.32	25 veces salario minimo D.F.	5186.00	25 veces salario minimo D.F.	5,186.00

CATEGORIA	SALARIO			I. RIESGO	II. ENFERMEDAD Y MATERNIDAD					III	IV		V			TOTAL	PS
Clave de Categoria	Salario Nominal $	Factor Salario Base de Cotizacio	Salario Base de Cotización	DE TRABAJO	Cuota Fija	Excedente de tres salarios mínimos	Aplicación IMSS al excedente	Prestaciones en dinero	Gastos médicos pensionados	INVALIDEZ Y VIDA	Retiro (SAR)	Cesantía en edad avanzada y vejez	Guarderías y Prestaciones sociales	INFONAVIT	Impuesto Sobre Nómina	Suma prestaciones	Obligacion Obrero-Patronal
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
			BxC	ExD	FxSMDF	D-3SMDF	HxG	IxD	JxD	KxD	LxD	MxD	NxD	OxD	PxD	SUMA(F:O)	P / D
	Sn	FSBC	SBC	7.58875%	20.4000%		1.5000%	0.9500%	1.4250%	2.3750%	2.00%	4.2750%	1.00%	5.00%	2.00%	SP	SP/SBC
MO-01	257.14	1.0493	269.82	20.48	42.32			2.56	3.84	6.41	5.40	11.53	2.70	13.49	5.40	114.13	0.422986
MO-02	285.71	1.0493	299.80	22.75	42.32			2.85	4.27	7.12	6.00	12.82	3.00	14.99	6.00	122.12	0.407338
MO021	285.71	1.0493	299.80	22.75	42.32			2.85	4.27	7.12	6.00	12.82	3.00	14.99	6.00	122.12	0.407338
MO-03	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO031	285.71	1.0493	299.80	22.75	42.32			2.85	4.27	7.12	6.00	12.82	3.00	14.99	6.00	122.12	0.407338
MO-04	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO-05	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO051	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO053	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO-06	257.14	1.0493	269.82	20.48	42.32			2.56	3.84	6.41	5.40	11.53	2.70	13.49	5.40	114.13	0.422986
MO063	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO064	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO066	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO-07	257.14	1.0493	269.82	20.48	42.32			2.56	3.84	6.41	5.40	11.53	2.70	13.49	5.40	114.13	0.422986
MO-08	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO082	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO084	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO-09	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO094	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO-11	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO-12	257.14	1.0493	269.82	20.48	42.32			2.56	3.84	6.41	5.40	11.53	2.70	13.49	5.40	114.13	0.422986
MO-13	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO-14	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO-15	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240
MO-16	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240

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

DOCUMENTO
ART. 26 AIII

LICITACION No: **ADJUDICACION DIREC** Fecha: 05-abr-22
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

LUGAR:POB. LAS TORTOLITAS, ,

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO	***C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA***
Nombre del Licitante	JEFE DEL DEPTO. DE CC

DATOS BASICOS PARA EL ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

Inicio: 01-ene-23 Terminacion: 31-dic-23 Duracion : 365 dias

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
DILUN	DIAS LUNES		3.00
DIFEO	DIAS FESTIVOS POR LEY		7.00
DIPEC	DIAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)		5.00
DIPCO	DIAS POR COSTUMBRE		6.00
DIPEN	DIAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL		3.00
DISIN	DIAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)		1.00
	Dias no Trabajados por Guardia		
DINLA	**DIAS NO LABORADOS AL AÑO**	SUMA:	**89.00**
TI	**TOTAL DE DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**		**276.00**
Tp / TI	DIAS PAGADOS / DIAS LABORADOS		1.387681
(Tp -Te) / TI	(DIAS PAGADOS - TIEMPO EXTRA NO GRAVABLE)		1.387681
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACION (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS		1.049315
OC	Otros Cargos		

DE ACUERDO AL ARTICULO 160. REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

FORMULA $$Fsr = Ps\left[\frac{Tp}{Ti}\right] + \frac{Tp}{Ti}$$

Fsr= Representa el factor de salario real.
Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.
Tp = Representa los días realmente pagados durante un periodo anual.
TI = Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual. Para su determinación, únicamente se deberán considerar aquellos días que estén dentro del periodo anual referido y que, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos, resulten pagos obligatorios, aunque no sean laborables.

El factor de salario real deberá incluir las prestaciones derivadas de la Ley Federal del Trabajo, de la Ley del Seguro Social, de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores o de los Contratos Colectivos de Trabajo en vigor.

SALARIO MINIMO D.F $: 207.44 | 3 veces salario minimo D.F. 622.32 | 25 veces salario minimo D.F. 5186.00 | 25 veces salario minimo D.F. 5,186.00

CATEGORIA			SALARIO			I. RIESGO	II. ENFERMEDAD Y MATERNIDAD					III	IV		V				TOTAL	PS	FSR
CLAVE	DESCRIPCION	Dias pagados /Dias Laborados	Salario Nominal $	Factor Salario Base de Cotizacion	Salario Base de Cotización	DE TRABAJO	Cuota Fija	Excedente de tres salarios minimos	Aplicación IMSS al excedente	Prestaciones en dinero	Gastos médicos pensionados	INVALIDEZ Y VIDA	Retiro (SAR)	Cesantía en edad avanzada y vejez	Guarderías y Prestaciones sociales	INFONAVIT	Impuesto Sobre Nómina	Suma prestaciones	Obligacion Obrero-Patronal	Fsr=[Ps (Tp-Te) / TI] + (Tp/TI)
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
				(Ta-Te)/DICAL	DxE	GxF	HxSMDF	F-3SMDF	JxI	KxF	LxF	MxF	NxF	OxF	PxF	QxF	RxF	SUMA(G:R)	S / F	FSR
		Tp / TI	Sn	FSBC	SBC	7.58875%	20.4000%		1.5000%	0.9500%	1.4250%	2.3750%	2.00%	4.2750%	1.00%	5.00%	2.00%	SP	SP/SBC	
MO-01	PEON	1.387681	257.14	1.0493	269.82	20.48	42.32			2.56	3.84	6.41	5.40	11.53	2.70	13.49	5.40	114.13	0.422986	1.974651
MO-02	AYUDANTE	1.387681	285.71	1.0493	299.80	22.75	42.32			2.85	4.27	7.12	6.00	12.82	3.00	14.99	6.00	122.12	0.407338	1.952936
MO021	AYUDANTE GENERAL	1.387681	285.71	1.0493	299.80	22.75	42.32			2.85	4.27	7.12	6.00	12.82	3.00	14.99	6.00	122.12	0.407338	1.952936
MO-03	OF. ALBAÑIL	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	1.387681	285.71	1.0493	299.80	22.75	42.32			2.85	4.27	7.12	6.00	12.82	3.00	14.99	6.00	122.12	0.407338	1.952936
MO-04	TOPOGRAFO	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO-05	OF. PLOMERO	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO051	OFICIAL FIERRERO	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO053	OFICIAL PINTOR	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO-06	CADENERO	1.387681	257.14	1.0493	269.82	20.48	42.32			2.56	3.84	6.41	5.40	11.53	2.70	13.49	5.40	114.13	0.422986	1.974651
MO063	OFICIAL AZULEJERO	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO064	OFICIAL COLOCADOR	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO066	OFICIAL VIDRIERO	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO-07	OP. DE EQUIPO MENOR	1.387681	257.14	1.0493	269.82	20.48	42.32			2.56	3.84	6.41	5.40	11.53	2.70	13.49	5.40	114.13	0.422986	1.974651
MO-08	OF. CARP. O.N.	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO082	CABO DE OFICIOS	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO084	OFICIAL ELECTRICISTA	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO-09	OF. PINTOR	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO094	SOBRESTANTE	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO-11	OF. HERRERO	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO-12	OF. JARDINERO	1.387681	257.14	1.0493	269.82	20.48	42.32			2.56	3.84	6.41	5.40	11.53	2.70	13.49	5.40	114.13	0.422986	1.974651
MO-13	OF. EBANISTA	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO-14	OF. POBLADOR	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO-15	OF. ALUMINERO	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579
MO-16	OP. DE MAQUINARIA PESADA	1.387681	428.57	1.0493	449.70	34.13	42.32			4.27	6.41	10.68	8.99	19.22	4.50	22.49	8.99	162.00	0.360240	1.887579

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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

DOCUMENTO
ART. 27 A.V rlop
ART. 181 y 182 rlop

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

DESGLOSE DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A COSTO DIRECTO $ 1,362,954.89

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	40,000.00	2.9348%		
b. Personal técnico incluye: Prestaciones	20,000.00	1.4674%	40,000.00	2.9348%
c. Personal administrativo incluye: Prestaciones	21,000.00	1.5408%	21,500.00	1.5775%
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	**81,000.00**		**61,500.00**	
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
a. Edificios y Locales	2,725.91	0.2000%	1,362.95	0.1000%
b. Locales de Mantenimiento y Guarda	1,362.95	0.1000%	2,044.43	0.1500%
c. Bodegas	1,022.22	0.0750%	2,044.43	0.1500%
d. Instalaciones Generales	1,090.36	0.0800%	1,362.95	0.1000%
e. Muebles y enseres	613.33	0.0450%	681.48	0.0500%
f. Depreciación o Renta, y Operación de Vehículos	817.77	0.0600%	2,044.43	0.1500%
g. Campamentos			1,362.95	0.1000%
SUBTOTALES	**7,632.55**		**10,903.64**	
III. SERVICIOS				
a. Consultores,Asesores,Servicio y Laboratorios			2,725.91	0.2000%
b. Estudios e Investigación	2,725.91	0.2000%	2,044.43	0.1500%
SUBTOTALES	**2,725.91**		**4,770.34**	
IV. FLETES Y ACARREOS				
a. De Campamentos			1,022.22	0.0750%
b. De Equipo de Construcción				
c. De Plantas y elementos para Instalaciones				
d. De mobiliario			3,407.39	0.2500%
SUBTOTALES			**4,429.60**	
V. GASTOS OFICINA				
a. Papelería y útiles de escritorio			1,362.95	0.1000%
b. Correos, fax, teléfonos, telégrafos, radio.			272.59	0.0200%
c. equipo de computación				
d. Situación de fondos				
e. Copias y duplicados	340.74	0.0250%		
f. Luz, gas y otros consumos	613.33	0.0450%	681.48	0.0500%
g. Gastos de la licitación	1,158.51	0.0850%		
SUBTOTALES	**2,112.58**		**2,317.02**	
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	**1,158.51**	0.0850%	**681.48**	0.0500%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	**1,158.51**	0.0850%	**681.48**	0.0500%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS				
a. Primas por Seguro	4,088.86	0.3000%		
b. Primas por Fianzas	2,044.43	0.1500%	8,155.51	0.5984%
SUBTOTALES	**6,133.30**		**8,155.51**	
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES				
a. Construcción y conservación de caminos de acceso			4,088.86	0.3000%
b. Montaje y desmantelamiento de equipo			4,088.86	0.3000%
c. Construcción de Instalaciones generales				
1. De Campamentos				
2. De equipo de construcción				
3. De plantas y elementos para instalaciones				
4. Letrero nominativo de obra			905.00	0.0664%
SUBTOTALES			**9,082.73**	
TOTALES	101,921.36	7.4780%	102,521.81	7.5220%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES

TOTALES $ 204,443.16 % INDIRECTO 15.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PU** DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	LICITACION UDICACION DIRECTA QUE SE CELEBRARA EN LUGAR DE CELEBRACION OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL LUGAR: POB. LAS TORTOLITAS, ,	DOCUMENTO **ART. 27 A.VI rlop** **ART. 183 y 185 rlop**
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO Razón Social delLicitante	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS Y LICITACIONES	FIRMA

DETERMINACION DEL PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO (IMPORTE TOTAL DE OBRA)

Inicio: Terminacion: Duracion:

COSTO DIRECTO DE LA OBRA:	1,362,954.89	TASA DE INTERES USADA (Anual)=	0.0000%	% APLICABLE AL PERIODO
INDIRECTO DE OBRA:	15.0000%	+ PUNTOS DEL BANCO=	0.0000%	0.0000%
COSTO DIRECTO +INDIRECTO:	1,567,398.05	TASA DE INTERES DIARIA =	0.0000%	LOP ART. 54 P. 1 y 2
MONTO TOTAL DE LA OBRA:	1,724,172.61	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	CETES
30.00%	0.00%	1,724,172.61	0.00	517,251.78	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 **2**

PERIODO DE ENTREGA DEL 2do ANTICIPO 0

	INGRESOS				EGRESOS		IMPORTES		
PERIODO	ANTICIPOS	ESTIMACIONES	AMORTIZACION	COBROS	GASTOS DE OBRA (CD+I)	ANTICIPO PROVEEDORES *	DIFERENCIA	DIFERENCIA ACUMULADA	FINANCIAMIENTO
0	517,251.78	0.00		517,251.78	0.00	0.00	517,251.78	517,251.78	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	517,251.78	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	517,251.78	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	517,251.78	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	517,251.78	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	**0.00**	0.00	0.00	0.00
TOTALES	517,251.78	0.00		517,251.78	0.00	0.00			0.00

PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO= $\frac{\text{INTERES NETO A PAGAR}}{\text{GASTOS DE OBRA (COSTO DIRECTO +INDIRECTO)}}$ = $\frac{517,251.78}{1,567,398.05}$ = $\frac{0.00}{1,567,398.05}$ % = **0.0000%**

* ANEXAR COMPROBANTES (CEDULA DE GASTOS DE ANTICIPOS)

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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

DOCUMENTO
ART. 27 A.VII rlop
ART. 188, 189 rlop

Lugar : POB. LAS TORTOLITAS, ,

DETERMINACION DEL CARGO POR UTILIDAD

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		1,362,954.89	
CI	I.-INDIRECTO		204,443.16	15.0000%
CF	II.-FINANCIAMIENTO			
Up%	**UTILIDAD PROPUESTA**			6.2000%
	PTU= PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		10.00%	
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA		28.00%	
%U	UTILIDAD NETA = Up% / [1- (PTU+ISR)]	%U =6.2 % / [1- (10%+ 28%)]		10.0000%
CU	CARGO POR UTILIDAD (Costo dir.Obra+Indirecto+Financiamiento)*% Utilidad Neta)	($ 1,362,954.89 + $ 204,443.16 + $ 0.00) x 10% =	156,739.81	
	TOTAL UTILIDAD		156,739.81	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD (%=Total utilidad * 100 / (CD+CI+CF))	[$ 156,739.81 / ($ 1,362,954.89 + $ 204,443.16 + $ 0.00)] * 100%		10.0000%

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

DOCUMENTO
ART. 27 A.V rlop
ART. 181 y 182 rlop

Lugar: POB. LAS TORTOLITAS, ,

INICIO:	TERMINACION:	PLAZO: 1 DIAS

RESUMEN DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A C.D. $ 1,362,954.89

CONCEPTO	ADMINISTRACION OFICINA CENTRAL		ADMINISTRACION DE CAMPO		TOTALES	
	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%
I. HONORARIOS SUELDOS Y PRESTACIONE	81,000.00	5.9430%	61,500.00	4.5123%	142,500.00	10.4552%
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y REN	7,632.55	0.5600%	10,903.64	0.8000%	18,536.19	1.3600%
III. SERVICIOS	2,725.91	0.2000%	4,770.34	0.3500%	7,496.25	0.5500%
IV. FLETES Y ACARREOS			4,429.60	0.3250%	4,429.60	0.3250%
V. GASTOS OFICINA	2,112.58	0.1550%	2,317.02	0.1700%	4,429.60	0.3250%
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	1,158.51	0.0850%	681.48	0.0500%	1,839.99	0.1350%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	1,158.51	0.0850%	681.48	0.0500%	1,839.99	0.1350%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS	6,133.30	0.4500%	8,155.51	0.5984%	14,288.81	1.0484%
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES			9,082.73	0.6664%	9,082.73	0.6664%
TOTALES	101,921.36	7.4780%	102,521.81	7.5220%	204,443.16	15.0000%

TOTALES $ 204,443.16 % INDIRECTO 15.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

DOCUMENTO
ART. 27 A.VII rlop
ART. 188, 189 rlop

Lugar : POB. LAS TORTOLITAS, ,

DETERMINACION DE CARGOS ADICIONALES

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		**1,362,954.89**	
CI	I.-INDIRECTO		204,443.16	15.0000%
CF	II.-FINANCIAMIENTO			
UT	III.- UTILIDAD TOTAL		156,739.81	10.0000%
		Subtotal	1,724,137.86	
CSFP	**CARGOS ADICIONALES** IMPORTE DE LAS APORTACIONES POR CONCEPTO DE INSPECCION Y SUPERVISION QUE LAS LEYES DE LA MATERIA ENCOMIENDAN A LA SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA. ARTICULO No. 191 LEY FEDERAL DE DERECHOS. (CSFP = Subtotal / (1-.005) - Subtotal))	$ 1,724,137.86 / (1- 0 .005) - $ 1,724,137.86	8,664.01	0.5025%
		TOTAL DE CARGOS ADICIONALES	8,664.01	0.5025%

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS 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: PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

DOCUMENTO
ART. 27 A.VII rlop
ART. 188, 189 rlop

Lugar : POB. LAS TORTOLITAS, ,

RESUMEN

CLAVE	CONCEPTO	IMPORTE	%
	COSTO DIRECTO	**1,362,954.89**	
1	**ADMINISTRACION CENTRAL**		
1.1	OFICINA CENTRAL	101,921.36	7.4780%
1.2	OFICINA DE CAMPO	102,521.81	7.5220%
	TOTAL DE INDIRECTOS	204,443.16	15.0000%
2	**FINANCIAMIENTO**		
3	**UTILIDAD**	156,739.81	10.0000%
4	**CARGOS ADICIONALES**	8,664.01	0.5025%
	FACTOR DE SOBRECOSTO		1.271357
	PORCENTAJE		27.1357%

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-1

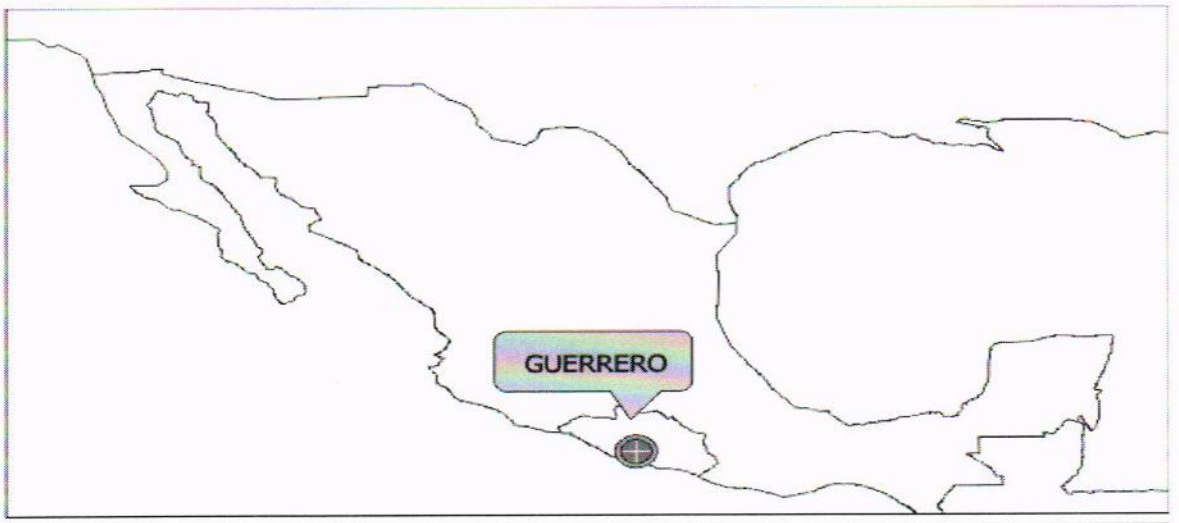
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

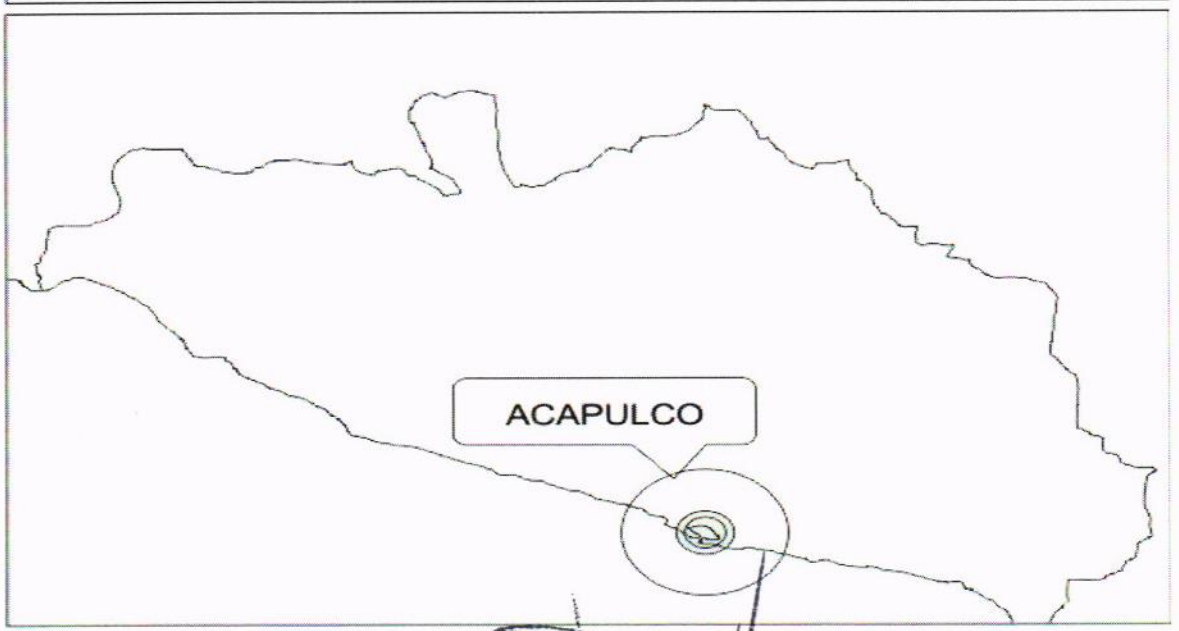
REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

ESTATAL:





LATITUD: 17°06'54'' N

LONGITUD: 99°42'22'' W

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL: ARQ. JOSE IGNACIO FERNADEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

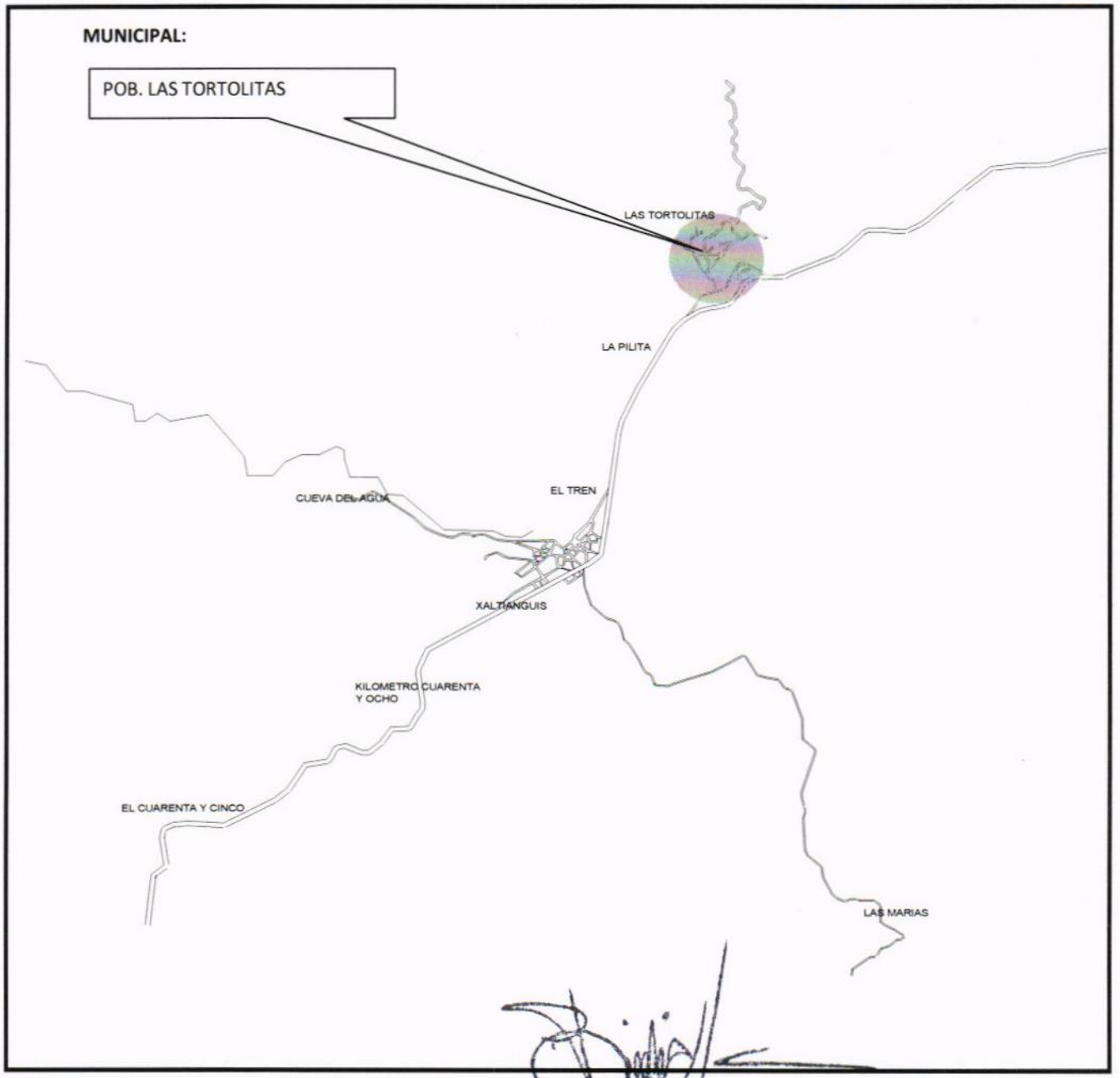
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-2

OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

MUNICIPAL:



LATITUD: 17°06'54" N
LONGITUD: 99°42'22" W

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL: ARQ. JOSE IGNACIO FERNADEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

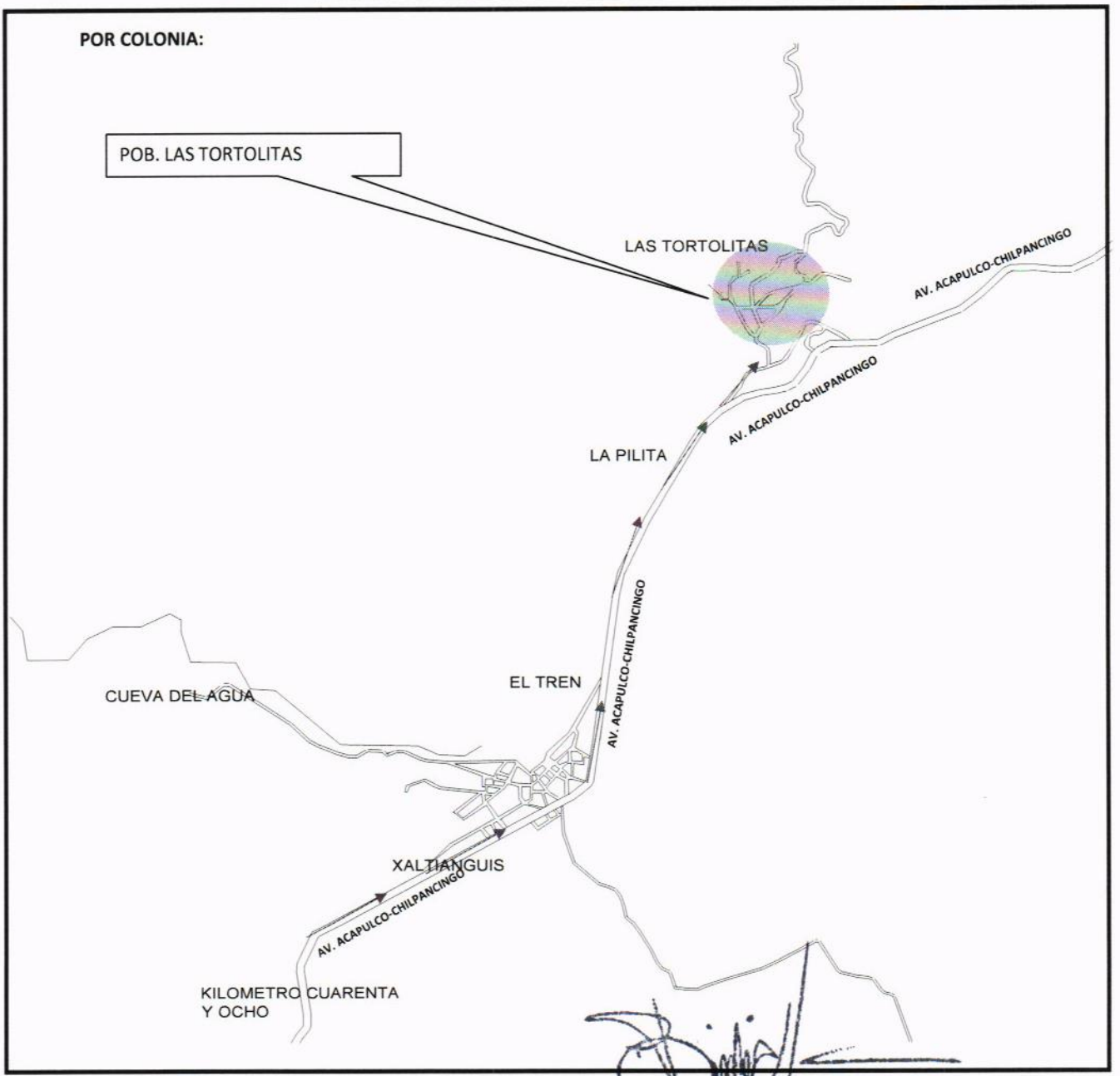
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION-3

OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

POR COLONIA:



LATITUD: 17°06'54" N
LONGITUD: 99°42'22" W

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL: ARQ. JOSE IGNACIO FERNADEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-4

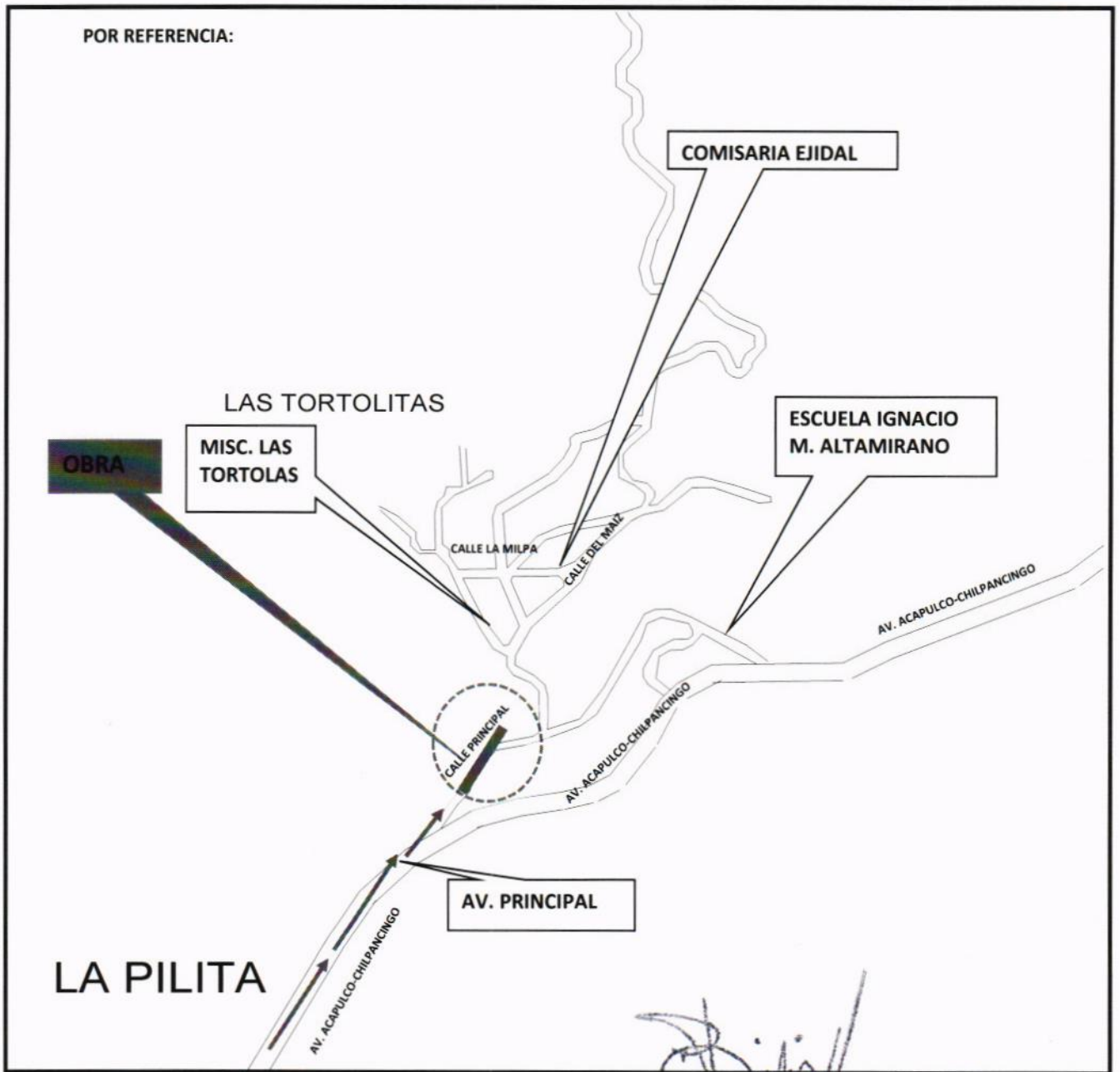
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01 ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

POR REFERENCIA:



LATITUD: 17°06'54" N

LONGITUD: 99°42'22" W

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL: ARQ. JOSE IGNACIO FERNADEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

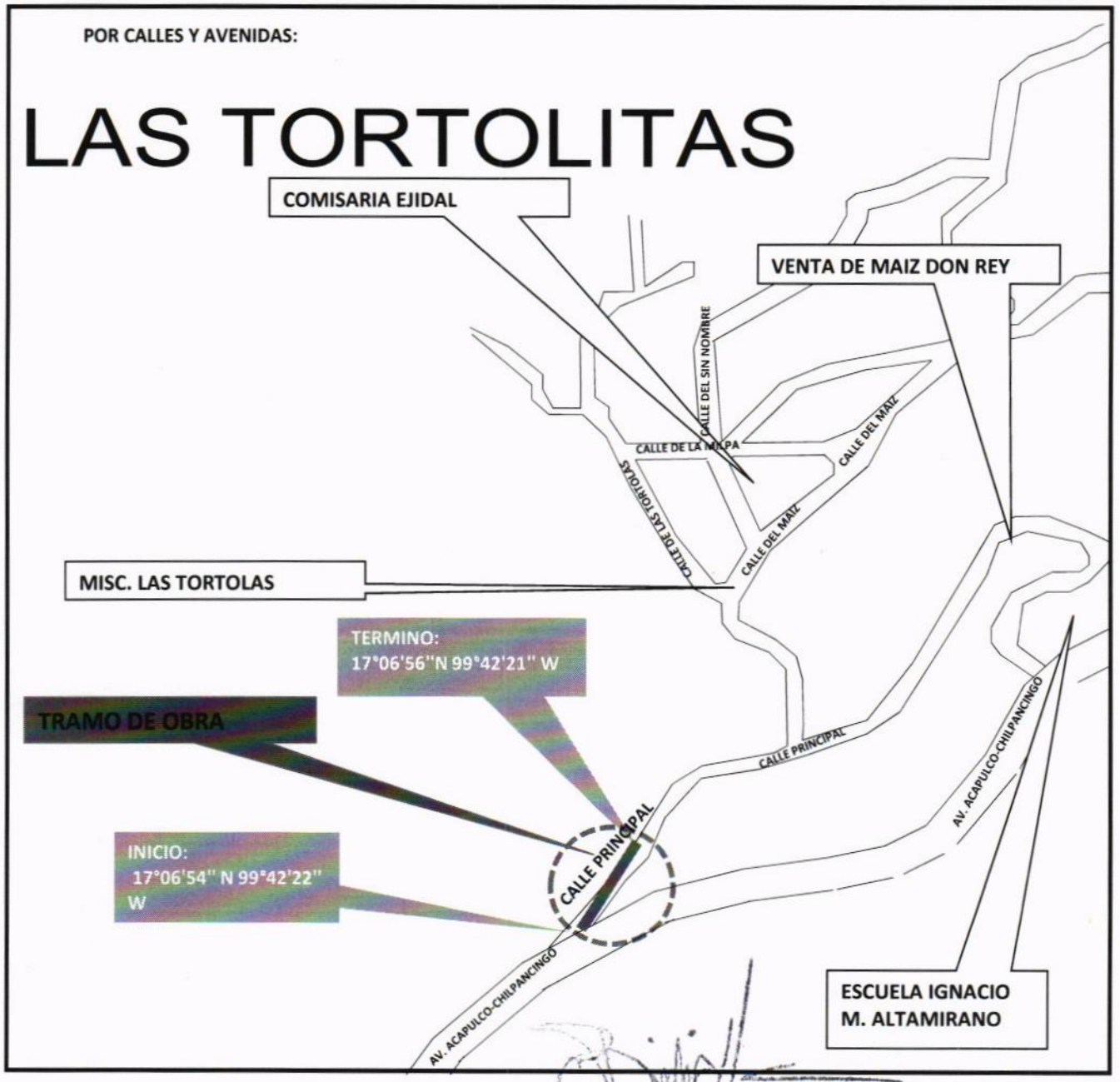
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION-5

OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01 ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LAS TORTOLITAS

POR CALLES Y AVENIDAS:



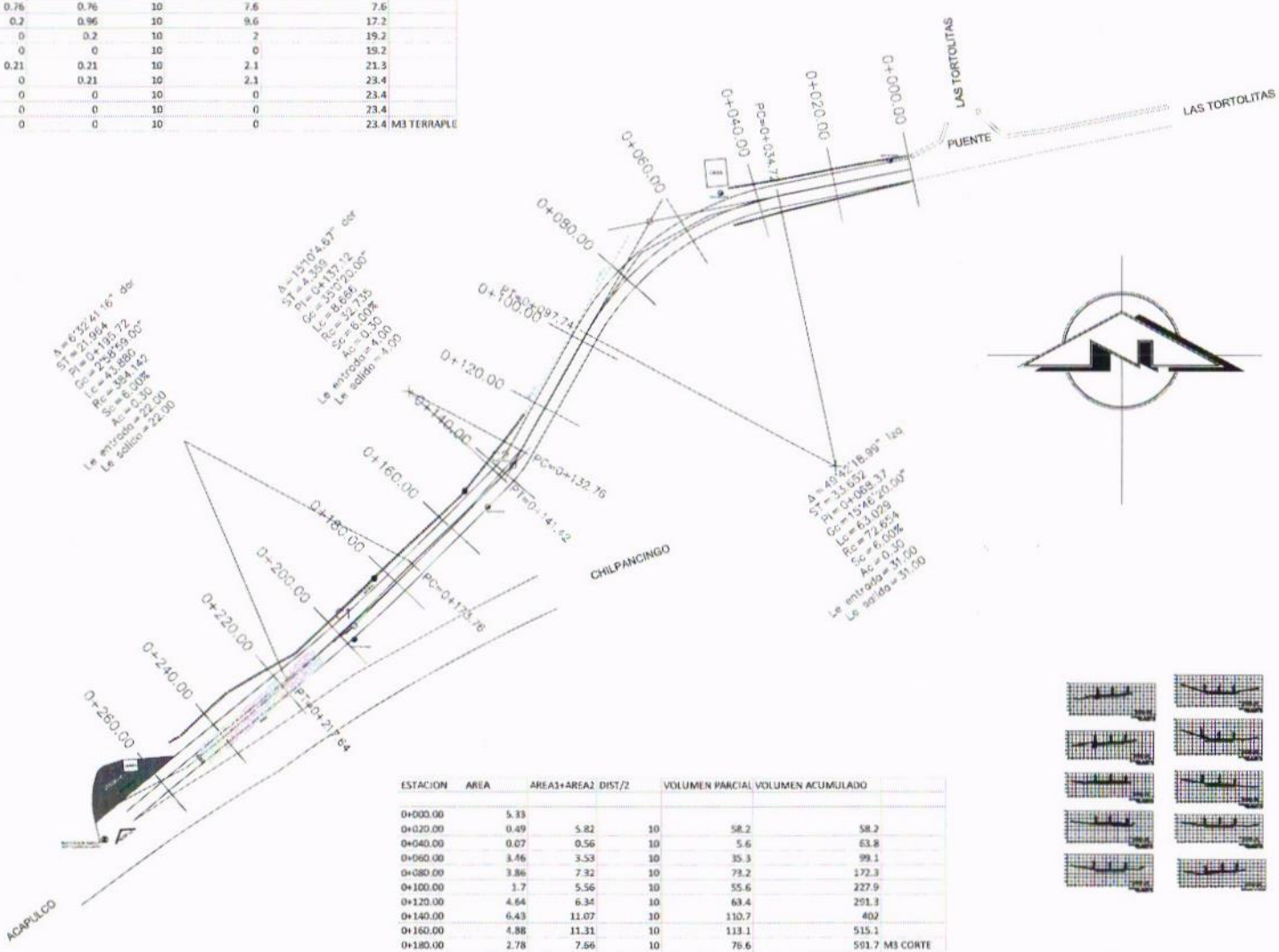
LATITUD: 17°06'54" N
LONGITUD: 99°42'22" W

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL: ARQ. JOSE IGNACIO FERNADEZ VERDIZ

XVI.- PLANOS Y PROYECTOS

ESTACION	AREA	AREA1+AREA2	DIST/2	VOLUMEN PARCIAL	VOLUMEN ACUMULADO	
0+000.00	0					
0+020.00	0.76	0.76	10	7.6	7.6	
0+040.00	0.2	0.96	10	9.6	17.2	
0+060.00	0	0.2	10	2	19.2	
0+080.00	0	0	10	0	19.2	
0+100.00	0.21	0.21	10	2.1	21.3	
0+120.00	0	0.21	10	2.1	23.4	
0+140.00	0	0	10	0	23.4	
0+160.00	0	0	10	0	23.4	
0+180.00	0	0	10	0	23.4	M3 TERRAPLE

ESTACION	AREA	AREA1+AREA2	DIST/2	VOLUMEN PARCIAL	VOLUMEN ACUMULADO	
0+069.45	1.012					
0+089.45	0.665	1.677	10	16.77	16.77	M3 MAMPOSTERIA



ESTACION	AREA	AREA1+AREA2	DIST/2	VOLUMEN PARCIAL	VOLUMEN ACUMULADO	
0+000.00	5.33					
0+020.00	0.49	5.82	10	58.2	58.2	
0+040.00	0.07	0.56	10	5.6	63.8	
0+060.00	3.46	3.53	10	35.3	99.1	
0+080.00	3.86	7.32	10	73.2	172.3	
0+100.00	1.7	5.56	10	55.6	227.9	
0+120.00	4.64	6.34	10	63.4	291.3	
0+140.00	6.43	11.07	10	110.7	402	
0+160.00	4.88	11.31	10	113.1	515.1	
0+180.00	2.78	7.66	10	76.6	591.7	M3 CORTE

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

NOMENCLATURA

NOTAS:
Equipo utilizado: Estacion Total marca hi target
Sistema de Posicionamiento Global (GPS).
Marca MAGELLAN Promark 3
Referenciado a la Red Geodésica Nacional Act
Cartográfico: ITRF2005 epoca 2010.0
Sistema Geodésico de Referencia Oficial para
publicado el 23 de diciembre de 2010 en el DOF
Esferoide: GRS80 Proyección: UTM
Derivado de la Red Nacional Activa del INEGI



SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

NOMBRE DE LA OBRA:
PAVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL

UBICACION:
POBL. LAS TORTOLITAS

CLAVE DEL PLANO:
TOP-1

NOMBRE DEL PLANO:
TOPOGRAFICO