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 02 (DOS Y FINIQUITO)

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**

UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**

CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE: ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP): **1973**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0119**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0119 1973**

ORIGINAL.





GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023

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

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AIRE.

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**

DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO

DEPENDENCIA EJECUTORA: 12M01 H. A. ACAPULCO

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	22-dic.-23	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V. FACT. 3	670,889.45	204,158.59	466,730.86
		SUBTOTAL $	670,889.45	204,158.59	466,730.86
		TOTAL $	670,889.45	204,158.59	466,730.86

viernes 22 de diciembre de 2023

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 1116

19 DE MARZO DE 2024

Paguese vía transferencia a: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**

La cantidad de: **466,730.86**

(** CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS 86/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Banco a transferir	CLABE	Banco pagador	Cuenta
		FIII FAISM 2023 STDER 9395	65509609395
		19/03/2024 1116	466,730.86
	Cuenta		

Concepto

Pago de solicitudes : 1501-1309, PAGO FACTURA NO. 3 EST-2 (DOS) Y FINIQUITO PAVIMENTACION DE CALLE D EL PANTEON AL KINDER POB. LOMAS DEL AIRE , CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/866-FIII/2023)
Con facturas : A5CB999E-6C0E-423E-A1B6-997F0755E8B9,

Facturas: A5CB999E-6C0E-423E-A1B6-997F0755E8B9,

Cuenta	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00266	Generado por cuenta por pagar	466,730.86	
11120-00000-02005-00005	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A.		466,730.86
		466,730.86	466,730.86

Solicitud de pago 504 1064

Póliza 11 3 91

OPERADO
FISM 2023

Elaboró	Revisó	Autorizó
JCM	LFMO	CAMR

Santander

1116

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 4Q243

Referencia numérica del Emisor:

Referencias del Movimiento: 3079477

OPERADO
FAISMUN - 2023

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 012261001182808435 - ARQUIMEXX DESIGN & BUILD SA DE CV

Importe: $ 466,730.86 MXN

Concepto: R33FIII F3 EST2 FIN PAVIMENT CPANTEON

Fecha y hora de Alta: 19/03/2024 16:50:47

Fecha y hora de Liquidación: 19/03/2024 16:50:48

Clave de Rastreo: 20240319400140BET0000430794770

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BBVA MEXICO

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

55 5169 4301 ó **55 5169 4303**

SuperLinea Empresarial SuperLínea PyME

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD

ADA211007LX9

RÉGIMEN FISCAL: 626 - Régimen Simplificado de Confianza

FERNANDO DE MAGALLANES, 17-A/401, Costa Azul, 39850, Acapulco de Juárez, Acapulco de Juárez, Guerrero, México

CLIENTE

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

MAJ010101NA3

USO CFDI: I01 - Construcciones.

DOMICILIO FISCAL: 39350

REGIMEN FISCAL: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Factura 3

FOLIO FISCAL (UUID)
A5CB999E-6C0E-423E-A1B6-997F0755E8B9

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT
00001000000506204896

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR
00001000000510268385

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN
2023-12-22T14:34:48

RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN
STA0903206B9

FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI
2023-12-22T14:14:48

LUGAR DE EXPEDICIÓN
39850

OPERADO
FAISMUN - 2023

IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES		
Tasa	**Impuesto**	**Importe**
5.00%	RET 5% AL MILLAR CMIC	$ 0.00
5.00%	RET 5% AL MILLAR INSP DE OBRAS	$ 2,891.76
	Total	$ 2,891.76

CONCEPTOS

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Objeto Imp.	Importe
1.00	E48	ESTIMACION NO.2 (DOS Y FINIQUITO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE PANTEON AL KINDER UBICADA EN: POB. LOMAS DEL AIRE CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD DE FECHA 10 DE JULIO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023. Clave Prod. Serv. - 72141103 Servicio de pavimentación de calles y carreteras Impuestos: Traslados: 002 IVA Base - 404847.09 Tasa - 0.160000 Importe - $ 64,775.53	$ 404,847.09	02 - Sí objeto de impuesto.	$ 404,847.09

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

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

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

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

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

IMPORTE CON LETRA	CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS, 86/100 MXN
TIPO DE COMPROBANTE	I - Ingreso
FORMA DE PAGO	99 - Por definir
MÉTODO DE PAGO	PPD - Pago en parcialidades o diferido
MONEDA	MXN - Peso Mexicano
VERSION	4.0
EXPORTACION	01 - No aplica

SUBTOTAL	$ 404,847.09
TRASLADO IVA TASA 0.160000	$ 64,775.53
RETENCIÓN LOCAL RET 5% AL MILLAR CMIC 5.00%	$ 0.00
RETENCIÓN LOCAL RET 5% AL MILLAR INSP DE OBRAS 5.00%	$ 2,891.76
TOTAL	$ 466,730.86

SELLO DIGITAL DEL CFDI

hmqXuOFUEB9wrOCIUBB5z7WYq8zBzEkSWzsD9fsUhNg3RoUG8qvSdKFzOH69LB23STbpT/fyXpGJgREFQcm9gT20Hz6CGgmVq0z5Zwvzzh1HMQ3XA/zVUu8+toe/ykwq5n9fVNDnrhcaKXFE2UxR5WWsljXEjQ6cKuYeYtAs4bEYJ19cKzNf/SkQXuAI3dgMHPB+JF6OGtniDZggX5qpZbPaFVSthh+OKYsn3nepRyOWoOjp2yXNbsbjlQBJnrDy0UyARh40BBeQw+4rGHhP56rB9nFZc3bAO/iHiq55D07Wcet36FX2VIsQI3GCcCPnj2uk9Gc2NLft2xdXY4lmww==

SELLO DIGITAL DEL SAT

RCYLBpjSEKxaWN+SCo+cHbBQv5t3ED3NhWOKw47iFbD/YJxzCto0umtHa0mJCy9chCWueFNTHBR19g6TQ407eWcNSbCwIwvYZtzr9M/hjmzE59nKnDRbT4FR116IfAnH1m2qJjmIZ6nvNQ5kBrOqwap0a1hsHDbZZOgi1/bzLfj35CePq1xcqY0ArzmcyxCErabztbb4U60ThA7jZTDr24aH4pkoeRIlPzjCUUX6Il/+HLi6jHfT2c9bcFyg0ImKnsJ7bp/n7PJqmmXo0Dt+xXHRILnHrlEJR7GutZatzqyvaAcVasHwfswQsGxPIPEmnaPDX0wj3nYcLqGPf0xMZA==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|A5CB999E-6C0E-423E-A1B6-997F0755E8B9|2023-12-22T14:34:48|STA0903206B9|hmqXuOFUEB9wrOCIUBB5z7WYq8zBzEkSWzsD9fsUhNg3RoUG8qvSdKFzOH69LB23STbpT/fyXpGJgREFQcm9gT20Hz6CGgmVq0z5Zwvzzh1HMQ3XA/zVUu8+toe/ykwq5n9fVNDnrhcaKXFE2UxR5WWsljXEjQ6cKuYeYtAs4bEYJ19cKzNf/SkQXuAI3dgMHPB+JF6OGtniDZggX5qpZbPaFVSthh+OKYsn3nepRyOWoOjp2yXNbsbjlQBJnrDy0UyARh40BBeQw+4rGHhP56rB9nFZc3bAO/iHiq55D07Wcet36FX2VIsQI3GCcCPnj2uk9Gc2NLft2xdXY4lmww==|00001000000506204896||

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

Facturar en línea premium® CFDI
Descargue gratis este comprobante
en formato digital .XML ingresando a: ***fel.blikon.com/xml***

Para Facturar en Línea ingresa a: ***fel.blikon.com***

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
DOMICILIO FISCAL: CALLE FERNANDO DE MAGALLANES NO. 17-A, INT. 401, COL. COSTA AZUL,
C.P. 39850 ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
RFC: ADA211007LX9

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

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**
UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**
No. DE OBRA: **MAJ/277**

PERIODO DEL CONTRATO: **DEL 20 DE JULIO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023**
TIPO DE OBRA: **DOMINIO PUBLICO**
METAS PROGRAMADAS: **654 M2**
METAS REALIZADAS: **100%**
PERIODO ESTIMADO: **19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023**

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

CONTRATO NO.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON IVA	ANTICIPO CON IVA
MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	10/07/2023	$1,000,000.00	$300,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ A TRAVÉS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, LA CANTIDAD DE **$466,730.86 (CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS 86/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DE LA **ESTIMACION NO. 2 (DOS) Y FINIQUITO** DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL 19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023 DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER** UBICADA EN: **POB. LOMAS DEL AIRE** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD.**

DEDUCCIONES	
AMORTIZACION ANTICIPO	$201,266.83
5 AL MILLAR C.M.I.C.	$0.00
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$2,891.76
TOTAL DE DEDUCCIONES.	$204,158.59

CALCULO DE LA ESTIMACION	
IMPORTE DE ESTIMACION:	$670,889.45
MENOS DEDUCCIONES:	$204,158.59
SALDO A PAGAR:	$466,730.86

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
REPRESENTANTE LEGAL

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA 15 DE NOVIEMBRE DE 2023

SECRETARIO DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ ESTADO DE GUERRERO SECRETARIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS 2021 2024

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO

IMPORTE CON LETRA: (CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS 86/100 M.N.)

SUBTOTAL:	$404,847.09
RET. 5 AL MILLAR C.M.I.C.	$0.00
RET. 5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$2,891.76
IVA 16%	$64,775.53
TOTAL	$466,730.86

OPERADO
FAISMUN - 2023

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


```
<cfdi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal"
xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd
http://www.sat.gob.mx/implocal http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd" Version="4.0" Folio="3" Fecha="2023-12-22T14:14:48"
Sello="hmqXuOFUEB9wrOCIUBB5z7WYq8zBzEkSWzsD9fsUhNg3RoUG8qvSdKFzOH69LB23STbpT/lyXpGJgREFQcm9gT20Hz6CGgmVq0z5Zwvzzh1HMQ3XA/zVUu8+toe/ykwq5n9lVNDnrhcaKXFE2U
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000510268385"
Certificado="MIIGFDCCA/ygAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTAyNjgzODUwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="404847.09" Moneda="MXN" Total="466730.86" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="39850">
  <cfdi:Emisor Rfc="ADA211007LX9" Nombre="ARQUIMEXX DESIGN & BUILD" RegimenFiscal="626"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141103" Cantidad="1" ClaveUnidad="E48" Descripcion="ESTIMACION NO.2 (DOS Y FINIQUITO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE
    CALLE PANTEON AL KINDER UBICADA EN: POB. LOMAS DEL AIRE CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO No. MAJ-
    FAISMUN/277-2023/AD DE FECHA 10 DE JULIO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023." ValorUnitario="404847.09"
    Importe="404847.09" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="404847.09" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="64775.53"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="64775.53">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="404847.09" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="64775.53"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <implocal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="2891.76" TotaldeTraslados="0.00">
      <implocal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="RET 5% AL MILLAR CMIC" TasadeRetencion="5.00" Importe="0.00"/>
      <implocal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="RET 5% AL MILLAR INSP DE OBRAS" TasadeRetencion="5.00" Importe="2891.76"/>
    </implocal:ImpuestosLocales>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" Version="1.1" RfcProvCertif="STA0903206B9" UUID="A5CB999E-6C0E-423E-
    A1B6-997F0755E8B9" FechaTimbrado="2023-12-22T14:34:48"
    SelloCFD="hmqXuOFUEB9wrOCIUBB5z7WYq8zBzEkSWzsD9fsUhNg3RoUG8qvSdKFzOH69LB23STbpT/lyXpGJgREFQcm9gT20Hz6CGgmVq0z5Zwvzzh1HMQ3XA/zVUu8+toe/ykwq5n9lVNDnrhc
    NoCertificadoSAT="00001000000506204896"
    SelloSAT="RCYLBpjSEKxaWN+SCo+cHbBQV5t3ED3NhWOKw47iFbD/YJxzCto0umtHa0mJCy9chCWueFNTHBR19g6TQ407eWcNSbCwIwvYZtzr9M/hjmzE59nKnDRbT4FR116IfAnH1m2qJjmIZ6n
    xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd"/>
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

HACIENDA | SAT

Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
ADA211007LX9	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
A5CB999E-6C0E-423E-A1B6-997F0755E8B9	2023-12-22T14:14:48	2023-12-22T14:34:48	STA0903206B9
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$466,730.86	Ingreso	Vigente	Cancelable sin 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 17 del mes de OCTUBRE del año 2023, a las 10:30 horas en el domicilio POB. LOMAS DEL AIRE, 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:	17 DE OCTUBRE DE 2023	
Nombre de la obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER		
Folio asignado en la MIDS: 365846		Monto total planeado: $1,000,000.00
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 20.07.23	Fecha de conclusión: 17.10.23
Entidad: GUERRERO	Municipio: ACAPULCO DE JUAREZ	Localidad: POB. LOMAS DEL AIRE

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

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

BIENESTAR
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

SECRETARIA DE PLANEACION DE DESARROLLO ECONOMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

COMISARIA MUNICIPAL LOMAS DEL ARTE

RECIBE EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Violeta Melo Garcia
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Luca Ramirez Juarez
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Ma. Guadalupe Ramirez Juarez
Vocal
Nombre completo y firma

Maura Molina Juarez
Vocal
Nombre completo y firma

Jose Carmen Martinez Cisneros
Vocal
Nombre completo y firma

Eliseo Aricmendi Rafacos
Testigo
Nombre completo y firma

Blanca Luz Mancilla Santiago
Testigo
Nombre completo y firma

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

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

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha de llenado: 18. DE OCTUBRE. 2023		
Nombre de la obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER		
Folio asignado en la MIDS: 365846	Monto total planeado: $1,004,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 20.07.23	Fecha de conclusión: 17.10.23
Entidad: GUERRERO	Municipio: ACAPULCO	Localidad: POB. LOMAS DEL APRC
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:

[4]

SECRETARIA DE PLANEACION DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

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

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

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

---

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

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

---

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

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

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

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

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

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

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

SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

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

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

Mejorar el acceso para poder llegar a nuestras casas el transporte publico podra llegar con mas facilidad.

BIENESTAR

FAIS

2023 Francisco VILLA

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

COMISARÍA MUNICIPAL LOMAS DEL AIRE

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Violeta Melo García

Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Lucia Ramírez Juárez

Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

Ma. Guadalupe Ramírez Juárez

Vocal
Nombre completo y firma

Maira Martínez Jiménez

Vocal
Nombre completo y firma

José Carmen Martínez Cisneros

Vocal
Nombre completo y firma

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

M.C. ALEJANDRO DIAZ LOPEZ

Enlace FAISMUN
DIRECTOR DE PLANEACION

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 A D O D E C U E N T A

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL:	**17/10/2023**
		FECHA:	**17/10/2023**		

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO	IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$ 1,000,000.00	20 DE JULIO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023	**$ 300,000.00**	**18/08/2023**

ESTIMACION	PERIODO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IVA	5 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
1 (UNO)	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023	$ 283,715.99	$ 45,394.56	$ -	$ 1,418.58	$ 98,733.17	$ 100,151.75	228,958.80
2 (DOS) Y FINIQUITO	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023	$ 578,352.98	$ 92,536.47	$ -	$ 2,891.76	$ 201,266.83	$ 204,158.59	466,730.86
	TOTAL	$ 862,068.97	$ 137,931.03	$ -	$ 4,310.34	$ 300,000.00	$ 304,310.34	$ 695,689.66
	SALDO	$ -		**SALDO POR AMORTIZAR**		**$0.00**		

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAINGALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

M.I VLADIMIR FERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 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. LOMAS DEL AIRE	DEL:	19/08/2023
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	FECHA:	17/10/2023	AL:	17/10/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	ESTIMACION No.	2 (DOS) Y FINIQUITO
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION		

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A0101	PRELIMINARES	$ 11,381.61
A0102	ALBAÑILERIA	$ 31,172.10
A0103	PAVIMENTACION	$ 84,142.63
A0107	ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 8,708.72
	EXTRAORDINARIOS	$ 442,947.92
	TOTAL DE PARTIDAS $	578,352.98
	SUBTOTAL $	578,352.98
	16 % IVA $	92,536.48
	TOTAL $	670,889.46

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 670,889.46 (SEISCIENTOS SETENTA MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 46/100 MN)

AVANCE FISICO 100.00%

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 32.91%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL 67.09%
AVANCE FINANCIERO TOTAL 100.00%

CONTRATISTA
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2023-2024

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS) Y FINIQUITO
				DEL:	19/08/2023
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	FECHA:	17/10/2023	AL:	17/10/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	HOJA: 1	DE: 3
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A	OBRA								
A01	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER								
A0101	PRELIMINARES								
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	M3	$ 300.00	22.8000	37.4200	26.8800	64.3000	41.5000	$ 8,064.00
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 215.15	16.0600	24.6100	15.4200	40.0300	23.9700	$ 3,317.61
	TOTAL PRELIMINARES								$ 11,381.61
A0103	ALBAÑILERIA								
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	$ 456.01	188.0000	213.4500	23.9900	237.4400	49.4400	$ 10,939.68
14203-014	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	$ 423.02	30.5000	0.0000	14.2300	14.2300	0.0000	$ 6,019.57
PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.	M2	$ 217.07	9.1400	0.0000	13.2400	13.2400	4.1000	$ 2,874.01
CAD01	CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	$ 400.18	61.0000	0.0000	13.8000	13.8000	0.0000	$ 5,522.48
							SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>		$ 36,737.35

CONTRATISTA
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS) Y FINIQUITO
				DEL:	19/08/2023
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	FECHA:	17/10/2023	AL:	17/10/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	HOJA: 2	DE: 3
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
CASRT	CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	$ 415.17	7.7000	0.0000	2.5900	2.5900	0.0000	$ 1,075.29
MURO1	MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	$ 680.00	20.2000	0.0000	3.7400	3.7400	0.0000	$ 2,543.20
FORD	FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	$ 305.26	12.0000	0.0000	7.2000	7.2000	0.0000	$ 2,197.87
	TOTAL ALBAÑILERIA								**$ 31,172.10**
A018	**PAVIMENTACION**								
SUMCMA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	$ 62.80	654.0000	0.0000	502.7000	502.7000	0.0000	$ 31,569.56
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$ 45.00	654.0000	0.0000	502.7000	502.7000	0.0000	$ 22,621.50
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F+C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	M	$ 444.25	6.0000	0.0000	4.9000	4.9000	0.0000	$ 2,176.83
								SUBTOTAL ESTA HOJA ==>>>	**$ 62,184.25**

CONTRATISTA
ARQ. ALBERTI ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2023-2024

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS) Y FINIQUITO
				DEL:	19/08/2023
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	FECHA:	17/10/2023	AL:	17/10/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	HOJA: 3	DE: 3
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	$ 35.00	236.9000	0.0000	253.6700	253.6700	16.7700	$ 8,878.45
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES , INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	M	$ 18.00	452.5200	0.0000	253.6700	253.6700	0.0000	$ 4,566.06
22-0333	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	M	$ 62.99	188.0000	0.0000	227.5000	227.5000	39.5000	$ 14,330.23
	TOTAL PAVIMENTACION								**$ 84,142.63**
A0107	**ACARREOS Y LIMPIEZA**								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	$ 209.20	250.3600	295.6500	12.4700	308.1200	57.7600	$ 2,608.72
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	$ 12.12	654.1000	0.0000	503.3000	503.3000	0.0000	$ 6,100.00
	TOTAL ACARREOS Y LIMPIEZA								**$ 8,708.72**
	EXTRAORDINARIOS								
EXTRA 1	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3 ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1RA. ESTACION DE 20 MTS	M3	$ 3,121.30	0.0000	0.0000	8.8400	8.8400	8.8400	$ 27,592.29
EXTRA 2	PAVIMENTO HECHO EN OBRA F´C= 250KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CM DE ESPESOR DE RESISTENCIA NORMAL, ACABADO A REGLA, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO VIBRADO, ACARROS DE MATERIALES A 1ER ESTACION.	M3	$ 900.50	0.0000	0.0000	461.2500	461.2500	461.2500	$ 415,355.63
	TOTAL EXTRAORDINARIOS								**$ 442,947.92**
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	**$ 479,431.38**
								TOTAL ESTIMACION ===>>>	**$ 578,352.98**

CONTRATISTA
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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

BIENESTAR

No. DE OBRA:	MAJ/277	**NOMBRE DE LA OBRA:**	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**CONSTRUCTORA:**	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
LOCALIDAD:	POB. LOMAS DEL AIRE	**MUNICIPIO:**	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:	1 (UNO), 2 (DOS) Y FINIQUITO			**MONTO CONTRATADO:**	$1,000,000.00
MODALIDAD DE EJECUCIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA				**MONTO TOTAL ESTIMADO:**	$1,002,821.54

FECHA:	18/10/2023
HOJA:	1
DE:	2

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - VOLUMENES NO EJECUTADOS			VARIACIONES + VOLUMENES EXCEDENTES			ESTIMACION
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
A	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**														
A0101	**PRELIMINARES**														
3-0073	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	654.06	$ 16.80	$ 10,988.21	613.15	$ 16.80	$ 10,300.92	40.91	$ 16.80	$ 687.29	0.00	$ 16.80	$ -	1 (UNO)
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	M3	22.80	$ 300.00	$ 6,840.00	64.30	$ 300.00	$ 19,290.00	0.00	$ 300.00	$ -	41.50	$ 300.00	$ 12,450.00	1 (UNO), 2 (DOS) Y FINIQUITO
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	16.06	$ 215.15	$ 3,455.31	40.03	$ 215.15	$ 8,612.45	0.00	$ 215.15	$ -	23.97	$ 215.15	$ 5,157.15	1 (UNO), 2 (DOS) Y FINIQUITO
A0101	**TOTAL PRELIMINARES**				**$ 21,283.52**			**$ 38,203.37**			**$ 687.29**			**$ 17,607.15**	
A0102	**TERRACERIAS**														
31-0448	APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	192.70	$ 67.36	$ 12,980.27	214.61	$ 67.36	$ 14,456.13	0.00	$ 67.36	$ -	21.91	$ 67.36	$ 1,475.86	1 (UNO)
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM POR MEDIOS MECANICOS.	M3	654.00	$ 27.53	$ 18,004.62	613.15	$ 27.53	$ 16,880.02	40.85	$ 27.53	$ 1,124.60	0.00	$ 27.53	$ -	1 (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	130.80	$ 541.20	$ 70,788.96	122.64	$ 541.20	$ 66,372.77	8.16	$ 541.20	$ 4,416.19	0.00	$ 541.20	$ -	1 (UNO)
A0102	**TOTAL TERRACERIAS**				**$ 101,773.85**	0.00		**$ 97,708.92**			**$ 5,540.79**			**$ 1,475.86**	
A0103	**ALBAÑILERIA**					0.00									
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	188.00	$ 456.01	$ 85,729.88	237.44	$ 456.01	$ 108,275.01	0.00	$ 456.01	$ -	49.44	$ 456.01	$ 22,545.13	1 (UNO), 2 (DOS) Y FINIQUITO
14203-014	BANQUETA DE 10 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	30.50	$ 423.02	$ 12,902.11	14.23	$ 423.02	$ 6,019.57	16.27	$ 423.02	$ 6,882.54	0.00	$ 423.02	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.	M2	9.14	$ 217.07	$ 1,984.02	82.09	$ 217.07	$ 17,819.28	0.00	$ 217.07	$ -	72.95	$ 217.07	$ 15,835.26	2 (DOS) Y FINIQUITO
CAD01	CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	61.00	$ 400.18	$ 24,410.98	13.37	$ 400.18	$ 5,350.41	47.63	$ 400.18	$ 19,060.57	0.00	$ 400.18	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
CASRT	CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	7.70	$ 415.17	$ 3,196.81	3.68	$ 415.17	$ 1,527.83	4.02	$ 415.17	$ 1,668.98	0.00	$ 415.17	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
MURO1	MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	20.20	$ 680.00	$ 13,736.00	3.65	$ 680.00	$ 2,482.00	16.55	$ 680.00	$ 11,254.00	0.00	$ 680.00	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
FORD	FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	12.00	$ 305.26	$ 3,663.12	7.20	$ 305.26	$ 2,197.87	4.80	$ 305.26	$ 1,465.25	0.00	$ 305.26	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
A0103	**TOTAL ALBAÑILERIA**				**$ 145,622.92**			**$ 143,671.97**			**$ 40,331.34**			**$ 38,380.39**	
				SUBTOTAL HOJA	$ 268,680.29			$ 279,584.26			$ 46,559.42			$ 57,463.40	
				ACUMULADO	$ 268,680.29			$ 279,584.26			$ 46,559.42			$ 57,463.40	

CONTRATISTA
ARQ. ROBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. JOSE [illegible] FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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

BIENESTAR

No. DE OBRA:	MAJ/277 **NOMBRE DE LA OBRA:**	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**CONSTRUCTORA:**	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	**FECHA:** 18/10/2023
LOCALIDAD:	POB. LOMAS DEL AIRE **MUNICIPIO:**	ACAPULCO DE JUAREZ	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO:	1 (UNO), 2 (DOS) Y FINIQUITO		**MONTO CONTRATADO:**	$1,000,000.00	HOJA: 1
MODALIDAD DE EJECUCIÓN: ADJUDICACIÓN DIRECTA			**MONTO TOTAL ESTIMADO:**	$1,002,821.54	DE: 2

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	UNIDAD DE MEDIDA	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES						
									VOLUMENES NO EJECUTADOS			VOLUMENES EXCEDENTES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
A018	**PAVIMENTACION**														
32-0474C	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: CURADO CON CURACRETO, VIDRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	654.00	$ 660.00	$ 431,640.00	0.00	$ 660.00	$ -	654.00	$ 660.00	$ 431,640.00	0.00	$ 660.00	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
SUMCMA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	654.00	$ 62.80	$ 41,071.20	460.22	$ 62.80	$ 28,901.82	193.78	$ 62.80	$ 12,169.38	0.00	$ 62.80	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	654.00	$ 45.00	$ 29,430.00	460.22	$ 45.00	$ 20,709.90	193.78	$ 45.00	$ 8,720.10	0.00	$ 45.00	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F+C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN.	M	6.00	$ 444.25	$ 2,665.50	4.99	$ 444.25	$ 2,216.81	1.01	$ 444.25	$ 448.69	0.00	$ 444.25	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	236.90	$ 35.00	$ 8,291.50	149.92	$ 35.00	$ 5,247.20	86.98	$ 35.00	$ 3,044.30	0.00	$ 35.00	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES , INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	M	452.52	$ 18.00	$ 8,145.36	424.59	$ 18.00	$ 7,642.62	27.93	$ 18.00	$ 502.74	0.00	$ 18.00	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
22-0333	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	M	188.00	$ 62.99	$ 11,842.12	200.48	$ 62.99	$ 12,628.24	0.00	$ 62.99	$ -	12.48	$ 62.99	$ 786.12	2 (DOS) Y FINIQUITO
A018	**TOTAL PAVIMENTACION**				**$ 533,085.68**			**$ 77,346.59**			**$ 456,525.21**			**$ 786.12**	
A0107	**ACARREOS Y LIMPIEZA**														
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	250.36	$ 209.20	$ 52,375.31	312.63	$ 209.20	$ 65,402.20	0.00	$ 209.20	$ -	62.27	$ 209.20	$ 13,026.88	1 (UNO), 2 (DOS) Y FINIQUITO
	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	654.10	$ 12.12	$ 7,927.69	465.46	$ 12.12	$ 5,641.38	188.64	$ 12.12	$ 2,286.32	0.00	$ 12.12	$ -	2 (DOS) Y FINIQUITO
A0107	**TOTAL ACARREOS Y LIMPIEZA**				**$ 60,303.00**			**$ 71,043.58**			**$ 2,286.32**			**$ 13,026.88**	
	EXTRAORDINARIOS														
EXTRA 1	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3 ACABADO COMUN, INCLUYE ACARREO DE MATERIALES EN 1RA. ESTACION DE 20 MTS	M3		$ 3,121.30	$ -	7.08	$ 3,121.30	$ 22,098.80	0.00	$ 3,121.30	$ -	7.08	$ 3,121.30	$ 22,098.80	2 (DOS) Y FINIQUITO
EXTRA 2	PAVIMENTO HECHO EN OBRA F´C= 250KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CM DE ESPESOR DE RESISTENCIA NORMAL, ACABADO A REGLA, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO VIBRADO, ACARROS DE MATERIALES A 1ER ESTACION.	M2		$ 900.50	$ -	460.22	$ 900.50	$ 414,428.11	0.00	$ 900.50	$ -	460.22	$ 900.50	$ 414,428.11	2 (DOS) Y FINIQUITO
A07	**TOTAL EXTRAORDINARIO**				$ -			**$ 436,526.91**			$ -			**$ 436,526.91**	
					SUBTOTAL HOJA $ 593,388.68			$ 584,917.08			$ 458,811.53			$ 450,339.91	
					ACUMULADO $ 862,068.97			$ 864,501.34			$ 505,370.95			$ 507,803.31	
					SUBTOTAL $ 862,068.97			$ 864,501.34			$ 505,370.95			$ 507,803.31	
					IVA $ 137,931.03			$ 138,320.20			$ 80,859.35			$ 81,248.52	
					TOTAL $ 1,000,000.00			$ 1,002,821.54			$ 586,230.30			$ 589,051.83	

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

CONTRATISTA
ARQ. ALBERT ALAN GATEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. JOSE [illegible] FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

ACAPULCO. GRO A 04 DE OCTUBRE DEL 2023
ASUNTO: SOLICITUD PARA AUTORIZACION DE EXCEDENTES

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA H. AYUNTAMIENTO
PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE SOLICITO A USTED DE LA MANERA MAS ATENTA LA REVISION Y LA AUTORIZACION DE LOS CONCEPTOS EXCEDENTES EJECUTADOS EN LA OBRA DENOMINADA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER,** UBICADA EN **POB. LOMAS DEL AIRE**, EN ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**

ANALISIS	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	VOLUMEN ESTIMADO	EXCEDENTE
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	M3	22.80	26.88	26.88
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	16.06	15.42	15.42
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	188.00	23.99	23.99
PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.	M2	9.14	13.24	4.10
CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO, INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	236.90	253.67	16.77

Calle Fernandeo de Magallanes No. 17-A, Col. Costa Azul, Acapulco de Juárez, Gro., C.P. 39850.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

22-0333	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	M	188.00	227.50	39.50
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	250.36	12.47	12.47

SIN MAS POR EL MOMENTO, NOS PONEMOS A SUS ORDENES, PARA CUALQUIER DUDA Y/O ACLARACION.

ATENTAMENTE

Arq. Albert Alan Galeana Olea
Representante Legal
Arquimexx Design & Build, S.A. de C.V.

Calle Fernandeo de Magallanes No. 17-A, Col. Costa Azul, Acapulco de Juárez, Gro., C.P. 39850.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

OFICIO:
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 09 de Octubre de 2023

Arq. Albert Alan Galeana Olea
Representante Legal de la empresa
Arquimexx Design & Build, S.A. de C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar de fecha **04** de **Octubre** del **2023**, mediante el cual solicita la autorización para la ejecución de cantidades adicionales a **7 (siete) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, formalizado a favor de su representada con fecha **10 de julio del 2023**. Por medio del presente y en total apego a lo establecido en los Art. 59, párrafo onceavo de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios Relacionados con las Mismas, Art. 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los cuales señalan:

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

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

En cumplimiento a mis funciones estipuladas en el **Artículo 113, 114 y 115 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, en mi carácter de **Residente de Obra**, una vez realizado el dictamen técnico que fundamenta y sustenta la solicitud presentada, se considera **procedente autorizar** la ejecución de cantidades adicionales a los **7 (siete) conceptos de obra**, asimismo se especifica que son totalmente necesarios durante el proceso constructivo del contrato de obra pública en cuestión y que no existe la necesidad de modificar el importe contratado y el tiempo de ejecución originalmente pactado.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

C.c.p. Archivo.

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

1.- ANTECEDENTES

De acuerdo al oficio de autorización de recursos por parte de la **Secretaría de Planeación y Desarrollo Económico,** No. SEPLADE/321/2023 de fecha 08 de Mayo de 2023, correspondiente al **Ramo 33, Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISMUN), ejercicio 2023,** mediante el cual fue autorizada la obra denominada, **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER,** ubicada en el **POB. LOMAS DEL AIRE, EN ACAPULCO DE JUÁREZ**, por un importe de Contrato de **$ 1,000,000.00 (Un Millón de Pesos 00/100 M.N.).**

Con fecha **10 DE JULIO DE 2023**, fue formalizado el contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano, Obras Publicas** y la empresa contratista **"ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V."** para la ejecución de la obra **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER,** ubicada en el **POB. LOMAS DEL AIRE, EN ACAPULCO DE JUÁREZ.** con un plazo de ejecución del **20 de Julio al 17 de Octubre de 2023.**

Con fecha **04 de Octubre del 2023**, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **"ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V."**, para la ejecución de cantidades adicionales en **7 (siete)** conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de **No. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, solicitud que se anexa al presente como anexo 1.

2.- JUSTIFICACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES

2.1.- CONSIDERACIONES TECNICAS

A. Fundamento No. 1

Estos trabajos son derivados por las diferencias de volúmenes de proyecto con los volúmenes del catálogo autorizado, de acuerdo a catálogo de conceptos y cantidades de obra autorizado de contrato; durante el desarrollo constructivo de la obra se han generado conceptos con volúmenes excedentes en virtud de que se han realizado los

cuales técnicamente se requieren su ejecución para alcanzar las metas del proyecto autorizado, que corresponden principalmente a los siguientes aspectos:

- Con fecha 04 de Octubre del 2023 a través de la nota de bitácora No.30, la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de la ejecución de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto de contrato.

- A través de la nota de bitácora No. 31 con fecha 09 de octubre del 2023, la Residencia y Supervisión de obras, le informa que los conceptos con volúmenes excedentes serán autorizados, para la conclusión de obra, mismo que fue revisado directamente en el sitio de los trabajos durante la conciliación.

2.2.- CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS

Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

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

Artículo 59, Párrafo 11.- Cuando durante la ejecución de los trabajos se requiera la realización de cantidades o conceptos de trabajo adicionales a los previstos originalmente, las dependencias y entidades podrán autorizar el pago de las estimaciones de los trabajos ejecutados, previamente a la celebración de los convenios respectivos, vigilando que dichos incrementos no rebasen el presupuesto autorizado en el contrato. Tratándose de cantidades adicionales, éstas se pagarán a los precios unitarios pactados originalmente; tratándose de los conceptos no previstos en el catálogo de conceptos del contrato, sus precios unitarios deberán ser conciliados y autorizados, previamente a su pago.

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

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

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

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

Una vez realizada la revisión y procedencia de las cantidades adicionales en los **7 (siete)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal total para su ejecución, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**.

3.- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

Derivado del proceso constructivo de la obra en cuestión y una vez analizada la necesidad de la ejecución de las cantidades adicionales (excedentes) en los **7 (siete)** conceptos de obra. Se determina que son totalmente necesarios para la terminación y continuación del proceso de ejecución de los trabajos al amparo del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD.**

Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los **7 (siete)** conceptos de obra, se anexan al presente como anexo 2.

4.- DICTAMEN

Una vez expuestas las motivaciones anteriores y en total apego a lo dispuesto en el **artículo 59, párrafo onceavo** de la **Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, y los **artículos 105 y 106** de su Reglamento, se dictamina procedente la ejecución de cantidades adicionales para los **7 (siete)** conceptos de obra mencionados en el **anexo 2**.

Así lo dictaminó el Residente de la Obra, con base a sus funciones, establecidas en los **Artículos 112 y 113** del **Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**. Se anexa Bitácora fotográfica de cada concepto con cantidades excedentes como **anexo 3.**

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
C.c.p. Archivo.

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

BIENESTAR

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
UBICACIÓN: POB. LOMAS DEL AIRE

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A0101	**PRELIMINARES**						
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	M3	$ 300.00	22.8000	26.8800	26.88	$ 8,064.00
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 215.15	16.0600	15.4200	15.42	$ 3,317.61
A0103	**ALBAÑILERIA**						
0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	$ 456.01	188.0000	23.9900	23.99	$ 10,939.68
PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.	M2	$ 217.07	9.1400	13.2400	4.10	$ 889.99
A018	**PAVIMENTACION**						
CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	$ 35.00	236.9000	253.6700	16.77	$ 586.95
22-0333	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	M	$ 62.99	188.0000	227.5000	39.50	$ 2,488.11
A0107							
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	$ 209.20	250.3600	12.4700	12.47	$ 2,608.72

REVISÓ Y APROBÓ

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE DELPANTEON AL KINDER		
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	PERIODO DE CONTRATO: 20-jul-23	17-oct-23
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	PERIODO DE EJECUCION: 19 de Agosto de 2023 al 17 de Octubre de 2023	





EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD. VOL. EXCEDENTE: 26.88 M3

RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO. VOL. EXCEDENTE: 15.42 M3





GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION. EXCEDENTE: 23.99 M

PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2. EXCEDENTE: 4.10 M2





CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA EXCEDENTE: 16.77 M

PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION. EXCEDENTE: 39.50 M

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE DELPANTEON AL KINDER		
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	PERIODO DE CONTRATO:	20-jul-23 — 17-oct-23
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	IMPORTE DE CONTRATO:	$ 1,000,000.00
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	PERIODO DE EJECUCION:	19 de Agosto de 2023 al 17 de Octubre de 2023



CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM). EXCEDENTE:12.47 M3	

RESIDENTE	JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

FOLIO Nº 307557

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER POR LOMAS DEL AIRE

FECHA:

NOTA #30 FECHA: 04 OCTUBRE 123

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE SOLICITA AUTORIZACION DE CONCEPTOS EXCEDENTES

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	VOL. AUTORIZADO	VOL. ESTIMADO	VOL. EXCEDENTE
EXC-IIA	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO, CON COA Y BARRETA.	M3	(34.42) 22.80	26.88	26.88
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA.	M3	16.06	19.42	15.42
32.0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA FC 200 KG/CM2.	M3	188.00	23.99	23.99
PLANTI	PLANTILLA DE 5CM DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC 100 KG/CM2	M2	9.14	13.24	4.10
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE FC = 250 KG/CM2 EN DE SECCION 15X30 CM.	M	6.00		
22.0833	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.00 CM.	M	188.00	227.50	39.50
CARGA	CARGA MECANICA A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION C/2KM.	M3	250.86	12.47	12.47
CORTE C	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO	M	236.90	253.67	16.77

ING. JONATHAN [illegible] PLIEGO
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

Acapulco de Juárez, Gro., a 24 de Agosto de 2023

M. I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Públicas
H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
Presente

SOLICITUD DE PRECIOS EXTRAORDINARIOS

Por medio de la presente, me permito saludarle muy cordialmente y poner a su amable atención la revisión para autorización de los precios unitarios realizados en relación al contrato de obra No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD** relativo a la obra: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**, ubicada en: **POB. LOMAS DEL AIRE**, de este municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

CÓDIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PU
EXTRA 1	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3 ACABADO COMUN, INCLUYE ACARREO DE MATERIALES EN 1RA. ESTACION DE 20 MTS	M3	$3 121.30

Sin otro particular por el momento, le reitero un cordial saludo.

ATENTAMENTE

Arq. Albert Alan Galeana Olea

Representante Legal

Calle Fernandeo de Magallanes No. 17-A, Col. Costa Azul, Acapulco de Juárez, Gro., C.P. 39850.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

ACAPULCO

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

OFICIO No. 094/2023
HOJA: 1/1
ACAPULCO, GRO., A 24 DE AGOSTO DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
UBICACIÓN: POB. LOMAS DEL AIRE

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXTRA 1	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGIÓN ASENTADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3 ACABADO COMÚN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1RA. ESTACIÓN DE 20 MTS.	M3	$3,121.30

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

JEFE DE DEPTO DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

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

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	EXTRA	Análisis No.:		20			
Análisis:	**EXTRA 1**		**M3**		**6.9400**	**$21,661.82**	
MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3 ACABADO COMUN, INCLUYE ACARREO DE MATERIALES EN 1RA. ESTACION DE 20 MTS							
MATERIALES							
301-PBR-0101	PIEDRA BRAZA, M3	M3	$666.66	*	1.300000	$866.66	34.43%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$866.66**	**34.43%**
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	$938.47	/	1.200000	$782.06	31.07%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$782.06**	**31.07%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$782.06	*	0.030000	$23.46	0.93%
%MO2	ANDAMIOS	%	$782.06	*	0.050000	$39.10	1.55%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$782.06	*	0.020000	$15.64	0.62%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$78.20**	**3.11%**
BASICOS							
10401-542	MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:3	M3	$2,634.21	*	0.300000	$790.26	31.39%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$790.26**	**31.39%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$2,517.18**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$327.45	
	SUBTOTAL1					$2,844.63	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$22.16	
	SUBTOTAL2					$2,866.79	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$238.90	
	SUBTOTAL3					$3,105.69	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$15.61	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$3,121.30**	
	(* TRES MIL CIENTO VEINTIUN PESOS 30/100 M.N. *)						

REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

FOLIO Nº 307553

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
FECHA:

NOTA: 19 FECHA:

CON ESTA FECHA Y NUMERO SE INFORMA A LA SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS, QUE SE PIDE AUTORIZACION DE CONCEPTO FUERA DE CATALOGO (EXTRAORDINARIO), DEBIDO A LA REALIZACION DE UN MURO DE PIEDRA, QUE SE NECESITA COMO RETENCION EN EL CADENAMIENTO, YA QUE ES UNA ZONA BAJA EN TERRENO NATURAL Y QUEDA MUY EXPUESTA LA EXCAVACION.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PU
EXTRA 1	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3 ACABADO COMUN, INCLUYE ACARREO DE MATERIALES EN 1RA ESTACION DE 20 MTS	MB	[illegible] 30

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN MENDOZA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. ALBERT ALAN CACERES CRUZ

NOTA: 20 FECHA:

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA DA EL VISTO BUENO DE CONCEPTO EXTRAORDINARIO DE MURO DE PIEDRA PARA LA CONTINUIDAD Y AVANCE DE OBRA DE LA CALLE PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER Y CONCLUYA TODAS LAS MEDIDAS EN SU CATALOGO DE CONCEPTOS

ING. JONATHAN MENDOZA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT ALAN CACERES CRUZ
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

Acapulco de Juárez, Gro., a 18 de septiembre de 2023

ASUNTO: Solicitud.

Ing. Vladimir Hernández Alemán
Director de obras públicas
H. ayuntamiento de Acapulco de Juárez, Gro.
Presente.

SOLICITUD DE PRECIOS EXTRAORDINARIOS

Por medio de la presente, me permito saludarle cordialmente y solicitarle revisión para la autorización de los precios unitarios realizados en relación con el contrato de obra: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**, ubicada en: **POB. LOMAS DEL AIRE**, con No. de Contrato: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD.**

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PU
EXTRA 2	PAVIMENTO HECHO EN OBRA F'c=250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR DE RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION	M3	$900.50

Sin otro asunto por tratar, me despido de usted.

ATENTAMENTE

Arq. Albert Alan Galeana Olea
Representante Legal
Arquimexx Design & Build, S.A. de C.V.

FERNANDO DE MAGALLANES N ° 401 COL. COSTA AZUL C.P. 39850 ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS

OFICIO No. 142/2023
HOJA: 1/1
ACAPULCO, GRO., A 18 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

RELACIÓN DE ANALISIS DE PRECIOS AUTORIZADOS POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO A:
ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**
UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXTRA 2	PAVIMENTO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2 T.A.M. ¾" DE 15 CM. DE ESPESOR DE RESISTENCIA NORMAL, ACABADO A REGLA, INCLUYE: CURADOCON CURACRETO VIBRADO, ACARROS DE MATERIALES A 1ER ESTACION	M3	$900.50

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

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Cliente: 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 DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	PAVIMENTACION	Análisis No.:		10			
Análisis:	**EXTRA 2**		**M2**				
PAVIMENTO HECHO EN OBRA F'c=250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR DE RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.Código Nuevo							
MANO DE OBRA							
1A5P	CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)	JOR	$4,591.68	/	15.247000	$301.15	41.46%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$301.15**	**41.46%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQVIB	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$131.66	*	0.500000	$65.83	9.06%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$301.15	*	0.050000	$15.06	2.07%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$80.89**	**11.14%**
BASICOS							
302-CIM-01-294	**CONCRETO DE F'c=250 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL**	**M3**					
301-ARE-0101	ARENA DE MINA	M3	$590.00	*	0.530000	$312.70	
301-GRA-0401	GRAVA DE MINA T.M.A. 19 MM Ø (3/4), M3	M3	$1,000.00	*	0.630000	$630.00	
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	$160.00	*	0.230000	$36.80	
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	$4,700.00	*	0.390000	$1833.00	
1A5P	CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)	JOR	$4,591.68	/	12.000000	$382.64	
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$382.64	*	0.030000	$11.48	
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$143.62	*	0.500000	$71.81	
	Importe:					$3278.43	
	Volumen:				0.105000	$344.24	47.40%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$344.24**	**47.40%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$726.28**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.3664%	$97.08	
	SUBTOTAL1					$823.36	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.4517%	$3.72	
	SUBTOTAL2					$827.08	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$68.92	
	SUBTOTAL3					$896.00	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3					$4.50	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$900.50**	
	(* NOVECIENTOS PESOS 50/100 M.N. *)						

FOLIO Nº 307556

OBRA: PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER
FECHA: POB. LOMAS DEL ALPE

NOTA # 27 FECHA: 18/SEPTIEMBRE/23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA: SE INFORMA A RESIDENTE QUE SE AUTORIZO CONCEPTO EXTRAORDINARIO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXTRA 2	PAVIMENTO HECHO EN OBRA FC=250 KG/CM² TAM. 3/4 DE 15 CM DE ESPESOR DE RESISTENCIA NORMAL, ACABADO A REGLA, INCLUYE: CURA CRETO VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACIÓN	M3	$900.50

SE INFORMA A RESIDENTE DE OBRA QUE SE CONTINUAN LOS TRABAJOS DE COLADO DE PAVIMENTO Y QUE POSTERIOR AL COLADO PROCEDEREMOS AL CORTE DE PAVIMENTO ANTES DE QUE TRUENE EL CONCRETO

SE AUTORIZA PRECIO EXTRAORDINARIO CONCEPTO EN NOTA EN MENCIÓN.

ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OCEA
SUPERINTENDENTE

NOTA # 28 FECHA: 29/SEPTIEMBRE/23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISIÓN DE OBRAS QUE SE TERMINO COLADO DE PAVIMENTO FC 250 KG/CM² ASI COMO LOS TRABAJOS DE ACCESO AL KINDER CON LOS CONCEPTOS ANTES MENCIONADOS, DANDO CONTINUIDAD A LOS TRABAJOS SIGUIENTES TALES COMO, CORTE DE JUNTAS CON DISCO, CALAFATEO, PINTURA EN GUARNICIONES, CARGA MECANICA Y ACARREO Y LIMPIEZA ULTIMA GENERAL.

ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OCEA
SUPERINTENDENTE

NOTA # 29 FECHA: 02/OCTUBRE/23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA HACE DEL CONOCIMIENTO DE LA CONTRATISTA QUE EL COLADO Y CORTE SERÁ UNICA A LA EMPRESA TODAS LAS PIEZAS DE CABECERA, CENTRO Y TERMINACIÓN

ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OCEA
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

2023 AÑO DE Francisco VILLA

ORDEN DE TRABAJO		Contrato No. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
4528	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	
Registro	Nombre o razón social	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
ALBERT ALAN GALEANA OLEA		
Representante legal		Nombre de la Obra
CALLE FERNANDO DE MAGALLANES NO. 17-A, INT. 401, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.		POB. LOMAS DEL AIRE
Dirección social		Ubicación
R.F.C.	ADA211007LX9	
IMSS	B61 74136 10 5	
TEL.	767 110 9490, 767 104 2447	ACAPULCO DE JUAREZ
		Localidad y Entidad federativa
Rgtro. Sria. De Prog. Ppto.		Contrato de Obra Publica

Num. De Obra: **MAJ/277**	Autorización de Inversión: **RAMO 33 (FONDO 3)**
Oficio: **SEPLADE/321/2023**	Fecha: **08 de Mayo de 2023**

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/277

$ 862,068.97

PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
Nombre de la Obra

POB. LOMAS DEL AIRE
Ubicación

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	$ 862,068.97
16% IVA	$ 137,931.03
TOTAL	**$ 1,000,000.00**

NOTAS IMPORTANTES

Fecha de inicio: 20 de Julio del 2023	Fecha de terminación: 17 de Octubre del 2023

Forma de pago contra la presentación de estimaciones debidamente autorizadas.

Acapulco, Gro., 10 de Julio del 2023

Secretaria de Desarrollo Urbano
y Obras Publicas

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

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

PCOR-01
REV. 02

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

SIENDO LAS 11:00 HORAS DEL DÍA **17 DE OCTUBRE DEL 2023** Y HABIÉNDOSE VERIFICADO LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD** CONSISTENTES EN **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER,** UBICADA EN: **POB. LOMAS DEL AIRE,** 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: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, 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): **ARQ. ABERT ALAN GALEANA OLEA** , 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): **ING. JONATHAN VERGARA PINEDA,** EL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO FUE DE **$ 1,000,000.00 (UN MILLON DE PESOS 00/100M.N.)** I.V.A. INCLUIDO, SIN HABER EXISTIDO NINGUN CONVENIO ADICIONAL.

EL PERIODO ORIGINAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, ESPECIFICADO EN EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA FUE EL SIGUIENTE: FECHA DE INICIO: **20 DE JULIO DE 2023.**
FECHA DE TERMINACIÓN**: 17 DE OCTUBRE DEL 2023.**

EL PERIODO REAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, FUE EL SIGUIENTE:
FECHA DE INICIO: **20 DE JULIO DE 2023.**
FECHA DE TERMINACIÓN: **17 DE OCTUBRE 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: **20 DE JULIO DE 2023.**
FECHA DE TERMINACIÓN: **18 DE AGOSTO DE 2023.**
$ 329,110.55 IVA INCLUIDO

ESTIMACION No.: 0**2 (DOS Y FINIQUITO)** FECHA DE INICIO: **19 DE AGOSTO DE 2023.**
FECHA DE TERMINACIÓN: **17 DE OCTUBRE DE 2023.**
$ 670,889.45 IVA INCLUIDO

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

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

ASÍ TAMBIÉN, SE MANIFIESTA QUE CON ESTA FECHA, INICIA EL PLAZO DE DOCE MESES EN EL QUE LA EMPRESA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.** QUEDA OBLIGADA A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO NUM.: **MAJ-FAISMUN/277-2023/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. **2814968** , EXPEDIDA POR LA AFIANZADORA: **SOFIMEX, INSTITUCION DE GARANTIAS, S.A.**

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS:

SIENDO LAS 11:30 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:

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A DE C.V.
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
REPRESENTANTE LEGAL

POR EL H. AYUNTAMIENTO:

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

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

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

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/277-2023/AD.** RELATIVO A LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER,** UBICADA EN: **POB. LOMAS DEL AIRE DEL MPIO DE ACAPULCO, GRO.**

NOMBRE DEL CONTRATISTA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, 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 DEL PANTEON AL KINDER,** ubicada en: **POB. LOMAS DEL AIRE,** 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: SEPLADE/321/2023

FECHA DE ADJUDICACION: 10 DE JULIO DE 2023

NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/277-2023/AD

FECHA INICIACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 20 DE JULIO DE 2023

FECHA TERMINACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 17 DE OCTUBRE DE 2023

I.- EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SIENDO LAS **10:00** HORAS DEL DIA **01 DE NOVIEMBRE DE 2023,** SE REUNIERON EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA RESIDENCIA DE OBRA, CITA EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, EN ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300, ACAPULCO, GRO.

II.- QUE PARA REALIZAR EL ACTO SEÑALADO SE ENCUENTRA REUNIDAS LAS PERSONAS ADSCRITAS DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS, LOS SERVIDORES PUBLICOS DEBIDAMENTE ACREDITADOS EN SU PERSONALIDAD Y ACTUANDO CONFORME A LA DELEGACION DE FACULTADES EN PRESENTACION DE LA SECRETARIA **", LOS CC. M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, ARQ.** JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ, JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL. **Y VIGILANCIA, CONTROL Y REVISION DE LOS TRABAJOS Y POR LA OTRA PARTE PERSONA FISICA O MORAL ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V. REPRESENTADA POR EL C. ALBERT ALAN GALEANA OLEA, EN** SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL.

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN.

PRELIMINARES: TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .

ALBAÑILERIA: GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.

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

PAVIMENTOS: PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL, ACABADO A REGLA. INCLUYE: CURADO CON CURACRETO, VIDRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

IV.- DESCRIPCION DE LAS MODIFICACIONES.

MEDIANTE ESCRITO DE FECHA **24 DE AGOSTO Y 18 DE SEPTIEMBRE DE 2023**, LA EMPRESA CONTRATISTA SOLICITA MEDIANTE OFICIO, SE LE AUTORICE LA EJECUCION DE CONCEPTOS EXTRAORDINARIOS, NO CONTEMPLADOS EN EL CATALAGO DE CONCEPTOS ORIGINAL DEL CUAL SE AUTORIZO MEDIANTE NOTA DE BITACORA **No. 20 FOLIO. No. 307553 Y N° 27 307556.**, REFERENTE.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
EXTRA 1	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3 ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1RA. ESTACION DE 20 MTS	M3	8.84
EXTRA 2	PAVIMENTO HECHO EN OBRA F´C= 250KG/CM2 T.A.M. 3/4" DE 15 CM DE ESPESOR DE RESISTENCIA NORMAL, ACABADO A REGLA, INCLUYE: CURADO CON CURACRETO VIBRADO, ACARROS DE MATERIALES A 1ER ESTACION.	M3	461.25

ASI COMO TAMBIEN, OBRA ADICIONAL EN LOS CONCEPTOS _____.

RELACION DE OBLIGACIONES Y FECHA EN QUE SE CUMPLIERON.

FIRMA DE CONTRATO: 10 DE JULIO DE 2023
FIRMA DE CONVENIO:

ANTICIPO: 18 DE AGOSTO DE 2023
FIANZAS:

CONTRATO

- **DE CUMPLIMIENTO: 2814968 DE FECHA 10-JULIO-2023.**
- **DE ANTICIPO: 2814959 DE FECHA 10-JULIO-2023.**
- **DE VICIOS OCULTOS: 2814968 DE FECHA 10-JULIO-2023.**

TERMINACION DE TRABAJOS: 17 DE OCTUBRE DEL 2023

FINIQUITO: 17 DE OCTUBRE DEL 2023
ENTREGA - RECEPCION: 17 DE OCTUBRE DEL 2023

MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL: $ 1,000,000.00 I.V.A INCLUIDO.

MONTO DE LAS AMPLIACIONES:

MONTOS DE LAS AMPLIACIONES:

MONTO TOTAL CONTRATADO: $ 1,000,000.00 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. **2814968** DE FECHA **10-JULIO-2023** POR CONCEPTO DE VICIOS OCULTOS POR SU PARTE LA PERSONA **FISICA** O MORAL **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V. REPRESENTADA POR EL C ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA, 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/277-2023/AD**.

SIN OTRO ASUNTO EN PARTICULAR QUE TRATAR SE CIERRA LA PRESENTE ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTICION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, SIENDO LAS **11:00** HORAS DEL DIA **01 DE NOVIEMBRE DE 2023** FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN.

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL.

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

POR LA EMPRESA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
REPRESENTANTE LEGAL.
ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

POLIZA DE FIANZA

SOFIMEX®

Blvd. Adolfo López Mateos No. 1941. Col. Los Alpes Ciudad de México, C.P. 01010. Tel. y Fax: 5480-2500
www.sofimex.mx Autorizada por el Gobierno Federal a través de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas para otorgar seguros de caución y fianzas a título oneroso R.F.C. ASG- 950531-ID1

FIANZA
2814968
MOVIMIENTO
EMISION
DOCUMENTO
3477917

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN				
PUEBLA PUEBLA, A 10 DE JULIO DE 2023				
MONTO DEL MOVIMIENTO	MONTO TOTAL DE LA FIANZA	MONEDA	OFICINA	AGENTE
$100,000.00	$100,000.00	**PESOS**	18	1764
RAMO	SUBRAMO			
ADMINISTRATIVAS	OBRA			

SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. En Ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se Constituye fiadora hasta por la suma de:

$100,000.00 (***CIEN MIL PESOS 00/100 M.N.***)

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
DIRECCION: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, CODIGO POSTAL 39350, ACAPULCO, GRO., Y CON RFC: MAJ010101NA3.

PARA GARANTIZAR POR ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN: CALLE FERNANDO DE MAGALLANES, NO. 17-A, INT 401, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. ADA211007LX9, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. MUNICIPAISMUN/277-2023/AD DE FECHA 10 DE JULIO DE 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, REPRESENTADA POR SU TITULAR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, UBICADA EN POB. LOMAS DEL AIRE, LOCALIDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,000,000.00 (UN MILLÓN 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, Y EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY.
LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:
A) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;
B) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;
C) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUSTITUIRÁ EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;
D) EN CASO DE OTORGAMIENTO DE 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 QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE,
E) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AUN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.
F) ESTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICIÓN Y DURANTE LA 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 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 CANCELARÁ 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 CONTINUARA 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 PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
J) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DEL CONTRATISTA POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA , EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, EL CONTRATISTA GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NO. 266 Y 96 DE SU REGLAMENTO, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACIÓN ALGUNA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LA FIANZA QUEDARA CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO

FIRMA

GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN
GERENTE DE OFICINA



SELLO DIGITAL

tQXqOlAYeY6mFNtFxViZTL2clYkiPqKQYK+DE5Gw/lNgbi5F/v5smsaKhL9nlZKJi7N3PlrU1++yhhRNSN8K5a127GZqt0JHBr3gNgFSC3XRvTclqTvUAbr2ATiuNXszn2neJVvb6M8h4ZO9N7Vfl2NVT6bvMVx9GWyNWhepFSM=
GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN

1 **LINEA DE VALIDACIÓN** **0602814968ZKBXQB** 1

Esta póliza se otorga en términos de las Normas Reguladoras establecidas al reverso de este documento, autorizadas por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, consultables también en www.sofimex.mx

Esta fianza se puede validar en los teléfonos 54802559, 54802506 o en www.amig.org.mx con la línea de validación: 0602814968ZKBXQB

"En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir de los días 08 DE ENERO DE 2021, 07 DE ENERO DE 2021 y 4 DE JULIO DE 2020, con los números: CNSF-S0805-0197-2020, CNSF-S0805-0195-2020, CNSF-S0805-0194-2020, CNSF-S0805-0192-2020, CNSF-S0805-0189-2020, CNSF-S0805-0205-2020, CNSF-S0805-0204-2020, CNSF-S0805-0203-2020, CNSF-S0805-0169-2020, CNSF-S0805-0186-2020."

POLIZA DE FIANZA

SOFIMEX®

Blvd. Adolfo López Mateos No. 1941. Col. Los Alpes Ciudad de México, C.P. 01010. Tel. y Fax: 5480-2500
www.sofimex.mx Autorizada por el Gobierno Federal a través de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas para otorgar seguros de caución y fianzas a título oneroso R.F.C. ASG- 950531-ID1

FIANZA
2814968
MOVIMIENTO
EMISION
DOCUMENTO
3477917

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN				
PUEBLA PUEBLA, A 10 DE JULIO DE 2023				
MONTO DEL MOVIMIENTO	MONTO TOTAL DE LA FIANZA	MONEDA	OFICINA	AGENTE
$100,000.00	$100,000.00	**PESOS**	18	1764
RAMO	SUBRAMO			
ADMINISTRATIVAS	OBRA			

SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. En Ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se Constituye fiadora hasta por la suma de:

$100,000.00 (***CIEN MIL PESOS 00/100 M.N.***)

DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE;
K) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DEL CONTRATISTA, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LO COMUNICARA DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ESTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ESTE HÁ[illegible] LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DIAS NATURALES, T[illegible]SCURRIDO ESTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIERE REALIZADO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCIÓN O REPOSICIÓN REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARIA DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, 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 NÚMERO 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO NÚMERO 179, DEL CITADO ORDENAMIENTO.*** FIN DE TEXTO ***

FIRMA

GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN
GERENTE DE OFICINA

SELLO DIGITAL

tQXqOlAYeY6mFNtFxVtZTL2ctYkiPqKQYK+DE5Gw/lNgts5F/v5smsaKhL9nlZKJi7N3PlrU1++yhhRNSN8K5a127GZqt0JHBr3gNgFSC3XRvTciqTvUAbr2ATiuNXszn2neJVvb6M8h4ZO9N7Vfl2NVT6bvMVx9GWyNWhepFSM=
GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN

1 **LINEA DE VALIDACIÓN** **0602814968ZKBXQB** 2

Esta póliza se otorga en términos de las Normas Reguladoras establecidas al reverso de este documento, autorizadas por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, consultables también en www.sofimex.mx

Esta fianza se puede validar en los teléfonos 54802559, 54802506 o en www.amig.org.mx con la línea de validación: 0602814968ZKBXQB

*En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir de los días 08 DE ENERO DE 2021, 07 DE ENERO DE 2021 y 4 DE JULIO DE 2020, con los números: CNSF-S0805-0197-2020, CNSF-S0805-0195-2020, CNSF-S0805-0194-2020, [illegible]

SOFIMEX®

FIANZA:	2814968
LÍNEA DE VALIDACIÓN:	0602814968ZKBXQB

NORMAS REGULADORAS PARA POLIZAS DE FIANZA AUTORIZADAS POR LA COMISION NACIONAL DE SEGUROS Y FIANZAS.

1.- Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos, haciéndose constar con exactitud la cuantía de la fianza, el nombre completo DEL (DE) LOS BENEFICIARIO (S) y el DEL (DE LOS) FIADO (S); la obligación principal afianzada y la de SOFIMEX con sus propias estipulaciones. Artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (L.I.S.F.). Las primas derivadas de la expedición de fianzas en moneda extranjera, se cubrirá a SOFIMEX en la misma moneda de expedición de la póliza. El pago de comisiones y otros cargos relacionados con la expedición de fianzas a agentes autorizados, se cubrirá por el equivalente en moneda nacional al tipo de cambio que rija en el momento en que se cubran las primas, sin perjuicio de que la parte que corresponda a entidades o agentes extranjeras, se realice en moneda extranjera.

2.- El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de la cuantía de la fianza, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n), conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO (S) y deberá (n) presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante las autoridades competentes. En caso de pérdida o extravió El (LOS) BENEFICIARIO (S) podrán exigir a SOFIMEX que le proporcionen a su costa duplicado de la póliza. La devolución de la póliza a SOFIMEX es presunción legal de extinción de la fianza y de la liberación de las obligaciones en ellas contraídas, salvo prueba en contrario. Artículo 166 de la L.I.S.F.

3.- Los derechos y las obligaciones derivadas de esta fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella Intervengan, sea como BENEFICIARIO (S), FIADO (S), SOLICITANTE (S), CONTRAFIADOR (ES), OBLIGADO (S) SOLIDARIO (S) a favor de SOFIMEX, con excepción de la garantía hipotecaria que por la fianza hayan ot[illegible]ado, y estarán regidos por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y en lo [illegible] provea por la legislación mercantil y por el Código Civil Federal (C.C.F.). Artículos 3[illegible] 183 de la L.I.S.F.

4.- SOFIMEX se considera de acreditada solvencia por las fianzas que expida. Artículo 16 de la L.I.S.F.

5.- La fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o prestamos en dinero, con excepción de las autorizadas y emitidas en términos del Título 19, Capítulo 19.1, disposiciones, 19.1.6, 19.1.7. y 19.1.8.. de la Circular Única de Seguros y Fianzas, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 19 de Diciembre de 2014, que a continuación se transcriben:

" 19.1.6 En ningún caso podrán expedirse fianzas de crédito, si no se comprueba ante la Institución que se cuenta con pólizas de seguros sobre los bienes materia del contrato que origine la expedición de la fianza de crédito respectiva, expedidas a favor de la Institución. Cuando el fiado sea persona física deberá contar, adicionalmente, con un seguro de vida a favor de la Institución, que cubra cuando menos el saldo insoluto del crédito. No se requerirá contar con el seguro de vida a que se refiere el párrafo anterior, cuando el fiado tenga 65 años de edad o más, y éste otorgue garantías suficientes que apoyen la recuperación.

19.1.7. En el caso de que los fiados ya cuenten con los seguros a que se refiere la Disposición 19.1.6, deberán obtener de la Institución de Seguros respectiva el endoso preferente a favor de la Institución que otorgue la fianza.

19.1.8. Las Instituciones deberán autorizar el pago de las sumas aseguradas convenidas en los contratos de seguro a que hacen referencia las Disposiciones 19.1.6 y 19.1.7, según corresponda, a favor del fiado o sus beneficiarios, siempre y cuando no exista incumplimiento de éste respecto a las obligaciones afianzadas, y sin que se incumpla lo previsto en este Capítulo. "

[illegible]OFIMEX está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La fianza no se extinguirá aún cuando el acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR (ES), FIADO (S) el cumplimiento de la obligación afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el juicio promovido en su contra. Artículo 178 de la L.I.S.F.

7.- La obligación de SOFIMEX contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR (ES) BENEFICIARIO (S), concede (n) AL (LOS) FIADO (S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de SOFIMEX. Artículo 179 de la L.I.S.F.

8.- La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la fianza si SOFIMEX no da su consentimiento para esa novación, y para garantizar con la misma fianza la obligación novatoria. Artículo 2220 del C.C.F.

9.- La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la fianza en la misma proporción y la extingue si por esas causas dicha obligación principal la fiada queda sujeta a nuevos gravámenes o condiciones. Artículo 2847 del C.C.F.

10.- Las Acciones del (los) BENEFICIARIO (S) de la fianza en contra de SOFIMEX prescriben en tres años contados a partir del día en que se haya hecho exigible su obligación. Artículo 175 de la L.I.S.F.

11.- Cuando la fianza sea a favor de particular (es) podrá (n) reclamar su pago directamente ante SOFIMEX. En caso de que esta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el reclamante podrá hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o ante los tribunales Federales o Comunes. Artículo 279 y 280 de la L.I.S.F., Asimismo el usuario podrá presentar la reclamación ante la unidad especializada de esta INSTITUCIÓN, conforme a la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

12.- Si la fianza garantiza obligaciones fiscales a favor de la Federación a cargo de terceros su procedimiento de cobro estará regido por el Artículo 143 del Código Fiscal de la Federación.

13.- Si la fianza se otorga a favor de la Hacienda Pública ya sea de la Federación del Distrito Federal, de los Estados o de los Municipios su procedimiento de cobro se hará conforme al Artículo 282 de la L.I.S.F.

14.- Cuando EL BENEFICIARIO tuviere que formular reclamación, deberá de presentarla en el domicilio de las oficinas o Sucursales de SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.,A. en original y con firma autógrafa del beneficiario o su Representante legal, debiendo contener como mínimo los siguientes requisitos:

a) Fecha de Reclamación;
b) Número de Póliza de Fianza relacionado con la reclamación recibida;
c) Fecha de Expedición de la Fianza;
d) Monto de la Fianza;
e) Nombre o denominación del Fiado;
f) Nombre o denominación del beneficiario, y en su caso, de su Representante legal acreditado;
g) Domicilio del Beneficiario para oír y recibir notificaciones
h) Descripción de la obligación garantizada;
i) Referencia del Contrato Fuente (Fechas, Número de Contrato, etc.);
j) Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación, acompañando la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado, y el
k) Importe originalmente reclamado como suerte principal,

15.- SOFIMEX podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos judiciales en los cuales haya otorgado esta fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que dé ésta derive así como en los procesos que se sigan al fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, SOFIMEX será llamada a dicho proceso o juicio para que este a sus resultas. Artículo 287 de la L.I.S.F.

16.- Las oficinas y las autoridades dependientes de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios están obligados a proporcionar a SOFIMEX los datos que les soliciten relativos a antecedentes personales y económicos de quienes le hayan solicitado la fianza y de informarle sobre la situación del asunto, sea judicial administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado, y de acordar, dentro de los 30 días naturales siguientes, la solicitud de cancelación de la fianza. En caso de que las autoridades no resuelvan estas solicitudes dentro del plazo mencionado, se entenderán resueltas en sentido negativo al solicitante. Artículo 293 de la L.I.S.F.

17.- Las autoridades, federales estatales, o locales, están obligadas a admitir las fianzas de las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal para expedirlas; aceptar su solvencia económica sin calificar ni exigir la constitución de depósito, ni otorgamiento de fianza, ni comprobación de que sea propietaria de inmuebles, ni de su existencia jurídica, y será suficiente para que las acepten que la póliza esté firmada por las personas autorizadas por el Consejo de Administración de SOFIMEX cuya firma esté registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas. Artículo 18 y 165 de la L.I.S.F.

18.- Las autoridades mencionadas en el punto anterior no podrán fijar mayor importe a las fianzas que otorguen las instituciones de fianzas autorizadas por el Gobierno Federal que el que señalen para depósitos en dinero u otras formas de garantía. Artículo 18 de la L.I.S.F.

19.- El pago de la fianza subroga a SOFIMEX por Ministerio de Ley en todos los derechos, acciones y privilegios del (de los) acreedor (es) a quien (es) se le (s) haya pagado, derivados de la obligación afianzada. La obligación fiadora se extinguirá si por causas imputables al (los) acreedor (es) SOFIMEX no puede subrogarse en estos derechos, acciones y privilegios en contra de su (s) DEUDOR (ES) FIADO (S). Artículo 177 de la L.I.S.F. 2830 y 2845 C.C.F.

20.- Si SOFIMEX tuviere que pagar la cantidad reclamada derivada de la presente fianza LA (EL) SOLICITANTE y LA (S) (EL) (LOS) OBLIGADA (O) (S) SOLIDARIO (S) contraen la obligación de reintegrarle el importe cubierto inmediatamente que se les requiera y a pagarle intereses moratorios desde la fecha en que SOFIMEX les haya notificado el pago de la fianza hasta que le reintegren el importe reclamado de acuerdo a la tasa pactada. El pago de reclamaciones que realice SOFIMEX en el extranjero, se efectuará por conducto de las instituciones de crédito mexicanas o filiales de éstas a través de sus oficinas del exterior, en la moneda que se haya establecido en la póliza.

21.- Si la Institución de Fianzas no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo dispuesto por el Artículo 283 de la L.I.S.F.

22- Para conocer y resolver de las controversias derivadas de ésta póliza de fianza serán competentes las autoridades mexicana, en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y otras disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se apliquen las normas correspondientes y los usos y costumbres internacionales.

"En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir de los días 08 DE ENERO DE 2021, 07 DE ENERO DE 2021 y 4 DE JULIO DE 2020, con los números: CNSF-S0805-0197-2020, CNSF-S0805-0195-2020, CNSF-S0805-0194-2020, CNSF-S0805-0193-2020, CNSF-S0805-0188-2020, CNSF-S0805-0205-2020, CNSF-S0805-0204-2020, CNSF-S0805-0203-2020, CNSF-S0805-0198-2020, CNSF-S0805-0186-2020.

POLIZA DE FIANZA

SOFIMEX®

Blvd. Adolfo López Mateos No. 1941. Col. Los Alpes Ciudad de México, C.P. 01010. Tel. y Fax: 5480-2500
www.sofimex.mx Autorizada por el Gobierno Federal a través de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas para otorgar seguros de caución y fianzas a título oneroso R.F.C. ASG- 950531-ID1

FIANZA
2814959
MOVIMIENTO
EMISION
DOCUMENTO
3477901

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN				
PUEBLA PUEBLA, A 10 DE JULIO DE 2023				
MONTO DEL MOVIMIENTO	MONTO TOTAL DE LA FIANZA	MONEDA	OFICINA	AGENTE
$300,000.00	$300,000.00	**PESOS**	18	1764
RAMO	SUBRAMO			
ADMINISTRATIVAS	OBRA			

SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. En Ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se Constituye fiadora hasta por la suma de:

$300,000.00 (***TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.***)

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
DIRECCION: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, CODIGO POSTAL 39350, ACAPULCO, GRO., Y CON RFC: MAJ010101NA3.

PARA GARANTIZAR POR: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN: CALLE FERNANDO DE MAGALLANES, NO. 17-A, INT 401, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. ADA211007LX9, LA CORRECTA INVERSIÓN, EXACTA AMORTIZACIÓN Y EN SU CASO, DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMÁS INSUMOS QUE INCLUYA LA CANTIDAD DE $300,000.00 (TRESCIENTOS 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, Y 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 NUM. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD DE FECHA 10 DE JULIO DE 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR SU TITULAR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, UBICADA EN POB. LOMAS DEL AIRE, LOCALIDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,000,000.00 (UN MILLÓN 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 DE LA CONTRATANTE OTORGA A LA EMPRESA AGABA SOLUTIONS, 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 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 EFECTÚE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, 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 SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS.
E).- QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA 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 FIANZAS EN VIGOR OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO 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, GRO.*** FIN DE TEXTO ***

FIRMA

GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN
GERENTE DE OFICINA

SELLO DIGITAL

xSPiuqRAkFNuxyfNAdQes23wgbP8eozf35PgkRaIGHysKnLMXCiFZLy0IgDNiRCkCLeq0gIbfj1kPxz80CgaxYUc2k+giLbcx+IHXwkX60Th5VVhJ1ULc9deOvBD+uLYhOO6CxzQrFbmHfzAooi6U1aKXjTsRtqg5qwEmYVfIOY=
GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN

1 **LINEA DE VALIDACIÓN** **0602814959S2BWVB** 1

Esta póliza se otorga en términos de las Normas Reguladoras establecidas al reverso de este documento, autorizadas por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, consultables también en www.sofimex.mx

Esta fianza se puede validar en los teléfonos 54802559, 54802506 o en www.amig.org.mx con la línea de validación: 0602814959S2BWVB

"En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir de los días 08 DE ENERO DE 2021, 07 DE ENERO DE 2021 y 4 DE JULIO DE 2020, con los números: CNSF-S0805-0197-2020, CNSF-S0805-0195-2020, CNSF-S0805-0194-2020, CNSF-S0805-0193-2020, CNSF-S0805-0188-2020, CNSF-S0805-0205-2020, CNSF-S0805-0204-2020, CNSF-S0805-0202-2020, CNSF-S0805-0198-2020, CNSF-S0805-0186-2020."

SOFIMEX®

FIANZA:	2814959
LÍNEA DE VALIDACIÓN:	0602814959S2BWVB

NORMAS REGULADORAS PARA POLIZAS DE FIANZA AUTORIZADAS POR LA COMISION NACIONAL DE SEGUROS Y FIANZAS.

1.- Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos, haciéndose constar con exactitud la cuantía de la fianza, el nombre completo DEL (DE) LOS BENEFICIARIO (S) y el DEL (DE LOS) FIADO (S); la obligación principal afianzada y la de SOFIMEX con sus propias estipulaciones. Artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (L.I.S.F.). Las primas derivadas de la expedición de fianzas en moneda extranjera, se cubrirá a SOFIMEX en la misma moneda de expedición de la póliza. El pago de comisiones y otros cargos relacionados con la expedición de fianzas a agentes autorizados, se cubrirá por el equivalente en moneda nacional al tipo de cambio que rija en el momento en que se cubran las primas, sin perjuicio de que la parte que corresponda a entidades o agentes extranjeras, se realice en moneda extranjera.

2.- El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de la cuantía de la fianza, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n), conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO (S) y deberá (n) presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante las autoridades competentes. En caso de pérdida o extravió El (LOS) BENEFICIARIO (S) podrán exigir a SOFIMEX que le proporcionen a su costa duplicado de la póliza. La devolución de la póliza a SOFIMEX es presunción legal de extinción de la fianza y de la liberación de las obligaciones en ellas contraídas, salvo prueba en contrario. Artículo 166 de la L.I.S.F.

3.- Los derechos y las obligaciones derivadas de esta fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella Intervengan, sea como BENEFICIARIO (S), FIADO (S), SOLICITANTE (S), CONTRAFIADOR (ES), OBLIGADO (S) SOLIDARIO (S) a favor de SOFIMEX, con excepción de la garantía hipotecaria que por la fianza hayan o[illegible]rado, y estarán regidos por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y en lo [illegible]o provea por la legislación mercantil y por el Código Civil Federal (C.C.F.). Artículos 3[illegible] y 183 de la L.I.S.F.

4.- SOFIMEX se considera de acreditada solvencia por las fianzas que expida. Artículo 16 de la L.I.S.F.

5.- La fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o prestamos en dinero, con excepción de las autorizadas y emitidas en términos del Título 19, Capítulo 19.1, disposiciones, 19.1.6, 19.1.7. y 19.1.8.. de la Circular Única de Seguros y Fianzas, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 19 de Diciembre de 2014, que a continuación se transcriben:

" 19.1.6 En ningún caso podrán expedirse fianzas de crédito, si no se comprueba ante la Institución que se cuenta con pólizas de seguros sobre los bienes materia del contrato que origine la expedición de la fianza de crédito respectiva, expedidas a favor de la Institución. Cuando el fiado sea persona física deberá contar, adicionalmente, con un seguro de vida a favor de la Institución, que cubra cuando menos el saldo insoluto del crédito. No se requerirá contar con el seguro de vida a que se refiere el párrafo anterior, cuando el fiado tenga 65 años de edad o más, y éste otorgue garantías suficientes que apoyen la recuperación.

19.1.7. En el caso de que los fiados ya cuenten con los seguros a que se refiere la Disposición 19.1.6, deberán obtener de la Institución de Seguros respectiva el endoso preferente a favor de la Institución que otorgue la fianza.

19.1.8. Las Instituciones deberán autorizar el pago de las sumas aseguradas convenidas en los contratos de seguro a que hacen referencia las Disposiciones 19.1.6 y 19.1.7, según corresponda, a favor del fiado o sus beneficiarios, siempre y cuando no exista incumplimiento de éste respecto a las obligaciones afianzadas, y sin que se incumpla lo previsto en este Capítulo. "

[illegible]OFIMEX está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La fianza no se extinguirá aún cuando el acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR (ES), FIADO (S) el cumplimiento de la obligación afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el juicio promovido en su contra. Artículo 178 de la L.I.S.F.

7.- La obligación de SOFIMEX contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR (ES) BENEFICIARIO (S), concede (n) AL (LOS) FIADO (S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de SOFIMEX. Artículo 179 de la L.I.S.F.

8.- La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la fianza si SOFIMEX no da su consentimiento para esa novación, y para garantizar con la misma fianza la obligación novatoria. Artículo 2220 del C.C.F.

9.- La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la fianza en la misma proporción y la extingue si por esas causas dicha obligación principal la fiada queda sujeta a nuevos gravámenes o condiciones. Artículo 2847 del C.C.F.

10.- Las Acciones del (los) BENEFICIARIO (S) de la fianza en contra de SOFIMEX prescriben en tres años contados a partir del día en que se haya hecho exigible su obligación. Artículo 175 de la L.I.S.F.

11.- Cuando la fianza sea a favor de particular (es) podrá (n) reclamar su pago directamente ante SOFIMEX. En caso de que esta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el reclamante podrá hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o ante los tribunales Federales o Comunes. Artículo 279 y 280 de la L.I.S.F., Asimismo el usuario podrá presentar la reclamación ante la unidad especializada de esta INSTITUCIÓN, conforme a la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

12.- Si la fianza garantiza obligaciones fiscales a favor de la Federación a cargo de terceros su procedimiento de cobro estará regido por el Artículo 143 del Código Fiscal de la Federación.

13.- Si la fianza se otorga a favor de la Hacienda Pública ya sea de la Federación del Distrito Federal, de los Estados o de los Municipios su procedimiento de cobro se hará conforme al Artículo 282 de la L.I.S.F.

14.- Cuando EL BENEFICIARIO tuviere que formular reclamación, deberá de presentarla en el domicilio de las oficinas o Sucursales de SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.,A. en original y con firma autógrafa del beneficiario o su Representante legal, debiendo contener como mínimo los siguientes requisitos:

a) Fecha de Reclamación;
b) Número de Póliza de Fianza relacionado con la reclamación recibida;
c) Fecha de Expedición de la Fianza;
d) Monto de la Fianza;
e) Nombre o denominación del Fiado;
f) Nombre o denominación del beneficiario, y en su caso, de su Representante legal acreditado;
g) Domicilio del Beneficiario para oír y recibir notificaciones
h) Descripción de la obligación garantizada;
i) Referencia del Contrato Fuente (Fechas, Número de Contrato, etc.);
j) Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación, acompañando la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado, y el
k) Importe originalmente reclamado como suerte principal,

15.- SOFIMEX podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos judiciales en los cuales haya otorgado esta fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que dé ésta derive así como en los procesos que se sigan al fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, SOFIMEX será llamada a dicho proceso o juicio para que este a sus resultas. Artículo 287 de la L.I.S.F.

16.- Las oficinas y las autoridades dependientes de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios están obligados a proporcionar a SOFIMEX los datos que les soliciten relativos a antecedentes personales y económicos de quienes le hayan solicitado la fianza y de informarle sobre la situación del asunto, sea judicial administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado, y de acordar, dentro de los 30 días naturales siguientes, la solicitud de cancelación de la fianza. En caso de que las autoridades no resuelvan estas solicitudes dentro del plazo mencionado, se entenderán resueltas en sentido negativo al solicitante. Artículo 293 de la L.I.S.F.

17.- Las autoridades, federales estatales, o locales, están obligadas a admitir las fianzas de las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal para expedirlas; aceptar su solvencia económica sin calificar ni exigir la constitución de depósito, ni otorgamiento de fianza, ni comprobación de que sea propietaria de inmuebles, ni de su existencia jurídica, y será suficiente para que las acepten que la póliza esté firmada por las personas autorizadas por el Consejo de Administración de SOFIMEX cuya firma esté registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas. Artículo 18 y 165 de la L.I.S.F.

18.- Las autoridades mencionadas en el punto anterior no podrán fijar mayor importe a las fianzas que otorguen las instituciones de fianzas autorizadas por el Gobierno Federal que el que señalen para depósitos en dinero u otras formas de garantía. Artículo 18 de la L.I.S.F.

19.- El pago de la fianza subroga a SOFIMEX por Ministerio de Ley en todos los derechos, acciones y privilegios del (de los) acreedor (es) a quien (es) se le (s) haya pagado, derivados de la obligación afianzada. La obligación fiadora se extinguirá si por causas imputables al (los) acreedor (es) SOFIMEX no puede subrogarse en estos derechos, acciones y privilegios en contra de su (s) DEUDOR (ES) FIADO (S). Artículo 177 de la L.I.S.F. 2830 y 2845 C.C.F.

20.- Si SOFIMEX tuviere que pagar la cantidad reclamada derivada de la presente fianza LA (EL) SOLICITANTE y LA (S) (EL) (LOS) OBLIGADA (O) (S) SOLIDARIO (S) contraen la obligación de reintegrarle el importe cubierto inmediatamente que se les requiera y a pagarle intereses moratorios desde la fecha en que SOFIMEX les haya notificado el pago de la fianza hasta que le reintegren el importe reclamado de acuerdo a la tasa pactada. El pago de reclamaciones que realice SOFIMEX en el extranjero, se efectuará por conducto de las instituciones de crédito mexicanas o filiales de éstas a través de sus oficinas del exterior, en la moneda que se haya establecido en la póliza.

21.- Si la Institución de Fianzas no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo dispuesto por el Articulo 283 de la L.I.S.F.

22- Para conocer y resolver de las controversias derivadas de ésta póliza de fianza serán competentes las autoridades mexicana, en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y otras disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se apliquen las normas correspondientes y los usos y costumbres internacionales.

"En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir de los días 08 DE ENERO DE 2021, 07 DE ENERO DE 2021 y 4 DE JULIO DE 2020, con los números: CNSF-S0805-0197-2020, CNSF-S0805-0195-2020, CNSF-S0805-0194-2020, CNSF-S0805-0193-2020, CNSF-S0805-0188-2020, CNSF-S0805-0205-2020, CNSF-S0805-0204-2020, CNSF-S0805-0203-2020, CNSF-S0805-0198-2020, CNSF-S0805-0186-2020.

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

Acapulco de Juárez, Gro., a 17 de Octubre de 2023

CARTA DE TÉRMINO DE OBRA

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Públicas
H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
Presente

Por medio de la presente y de la manera mas respetuosa me dirijo a usted para comunicarle lo siguiente:

Que el contrato MAJ-FAISMUN/277-2023/AD de la empresa **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.** relativo a la obra denominada **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, ubicada en: POB. LOMAS DEL AIRE** ha sido concluida al 100% tanto física como financieramente.

Por la atención que sirva brindar a la presente carta, anticipo a usted las gracias.

ATENTAMENTE

Arq. Albert Alan Galeana Olea

Representante Legal

Calle Fernando de Magallanes No. 17, Col. Costa Azul, Acapulco de Juárez, Gro., C.P. 39850.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

Acapulco de Juárez, Gro., a 17 de Octubre de 2023

CARTA DE ENTREGA DE ESTIMACIÓN

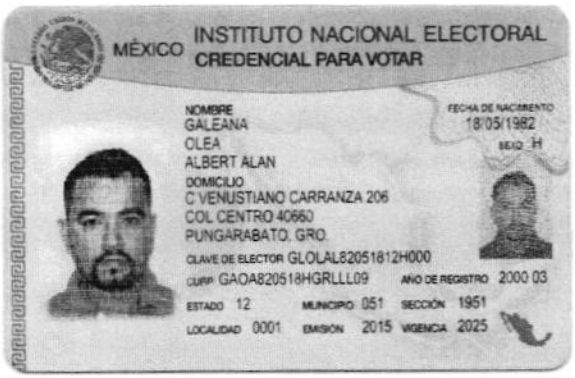
M. I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Públicas
H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
Presente

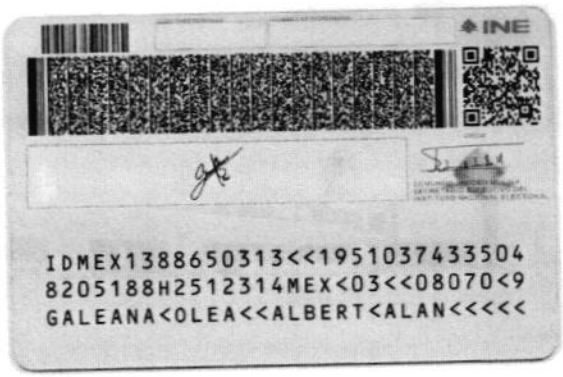
Por medio de la presente hago entrega de la estimación de obra **No. 2 (DOS) Y FINIQUITO**. Correspondiente a la obra: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**, ubicada en: **POB. LOMAS DEL AIRE**, con No. de Contrato: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD.** Con la cual estoy de acuerdo, así mismo, certifico 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. Albert Alan Galeana Olea
Representante Legal

Calle Fernando de Magallanes No. 17, Col. Costa Azul, Acapulco de Juárez, Gro., C.P. 39850.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
GALEANA
OLEA
ALBERT ALAN
DOMICILIO
C VENUSTIANO CARRANZA 206
COL CENTRO 40660
PUNGARABATO, GRO.
FECHA DE NACIMIENTO
18/05/1982
SEXO H
CLAVE DE ELECTOR GLOLAL82051812H000
CURP GAOA820518HGRLLL09
AÑO DE REGISTRO 2000 03
ESTADO 12
MUNICIPIO 051
SECCIÓN 1951
LOCALIDAD 0001
EMISIÓN 2015
VIGENCIA 2025


INE
IDMEX1388650313<<1951037433504
8205188H2512314MEX<03<<08070<9
GALEANA<OLEA<<ALBERT<ALAN<<<<<

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

Acapulco de Juárez, Gro., a 17 de Octubre de 2023

CARTA DEL REPRESENTANTE TÉCNICO

M. I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Públicas
H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
Presente

Por medio de la presente hago entrega de la estimación **No. 2 (DOS) Y FINIQUITO** correspondiente a la obra **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**, ubicada en: **POB. LOMAS DEL AIRE** con el número de contrato **MAJ-FAISMUN/277-2023/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

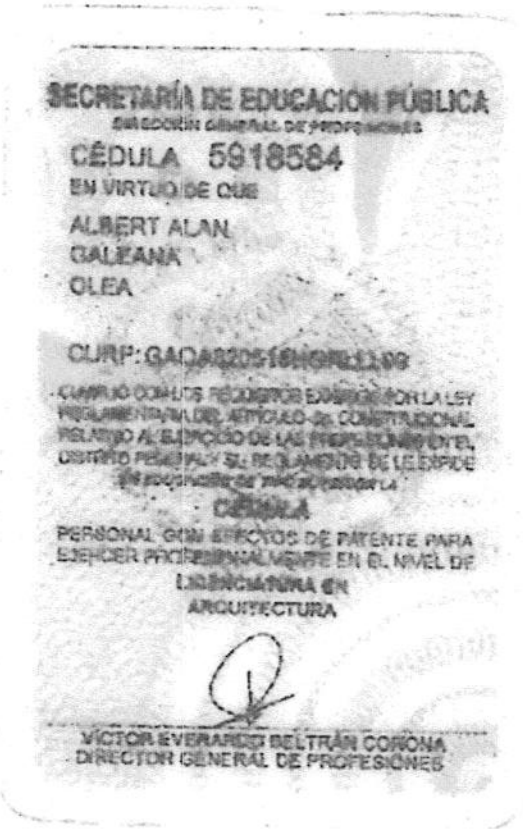
CED. 5918584

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

REPRESENTANTE TECNICO

Calle Fernando de Magallanes No. 17, Col. Costa Azul, Acapulco de Juárez, Gro., C.P. 39850.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com


CÉDULA 5918584
SEP
México D.F. 27 de Marzo del 2009
FIRMA DEL TITULAR


SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
CÉDULA 5918584
EN VIRTUD DE QUE
ALBERT ALAN
GALEANA
OLEA
CURP: GAOA820518HDFLLB09
CÉDULA
PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE
LICENCIATURA EN
ARQUITECTURA
VÍCTOR EVERARDO BELTRÁN CORONA
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Acapulco, Gro. a 15 de Octubre del 2023.

CARTA DE RECEPCION DE FINIQUITO DE LA OBRA

M.I. Vladimir Hernández Alemán
Director de Obras Públicas
H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
P R E S E N T E

POR ESTE MEDIO LE SOLICITO QUE SE PRESENTE EL DIA **17 DE OCTUBRE DEL AÑO 2023**, A LAS 10**:00** HRS. EN EL SITIO DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER** UBICADA EN EL :**POB. LOMAS DEL AIRE** PARA CONCILIAR VOLUMENES DE LA OBRA **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD** PARA LA ELABORACION DEL FINIQUITO. CONFORME AL ARTÍCULO 169 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA.

SIN MAS POR EL MOMENTO, QUEDO DE USTED PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO
DE OBRA PUBLICA RURAL

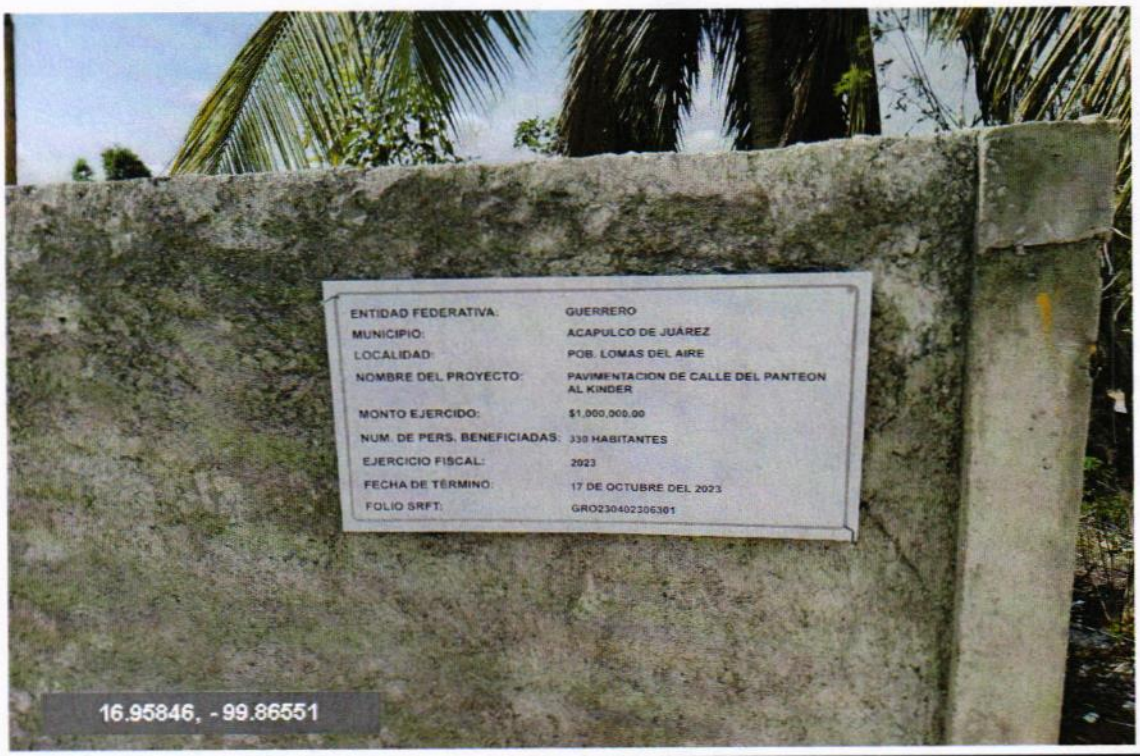
ATENTAMENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

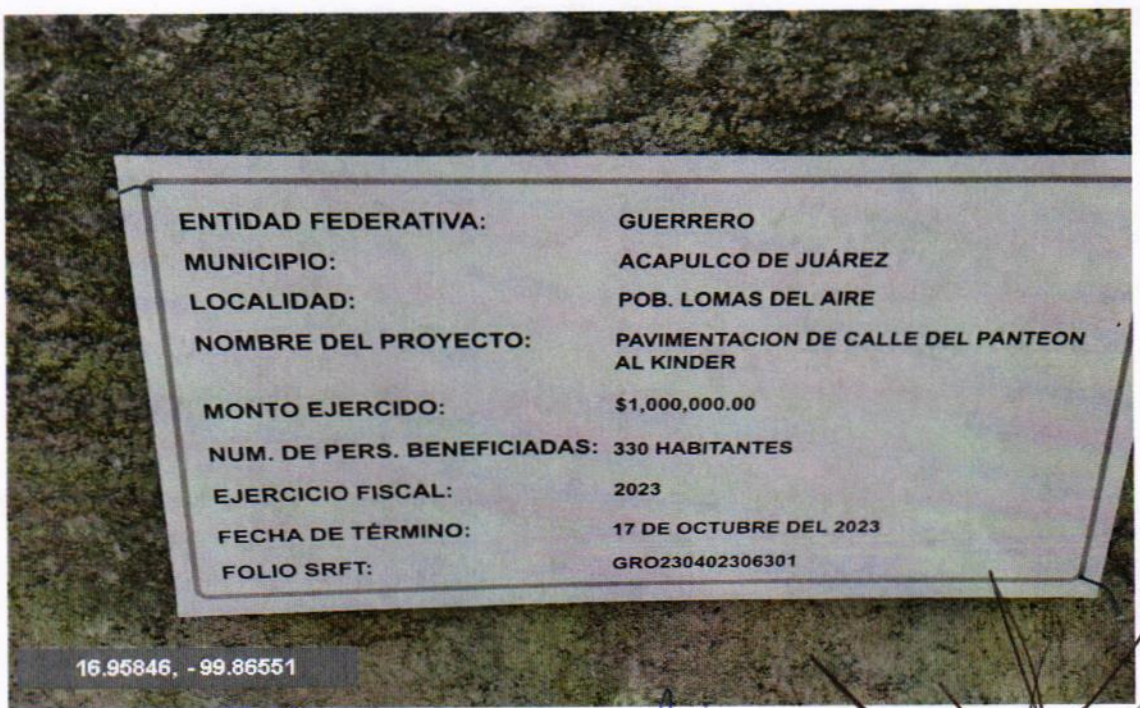
C.c.p. **Arq. Xochitl Poblete Mendoza. –** Directora de Obras Públicas. - Para la atención correspondiente.
c.c.p.- Archivo / minutario.

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



PLACA DE TÉRMINO



PLACA DE TÉRMINO

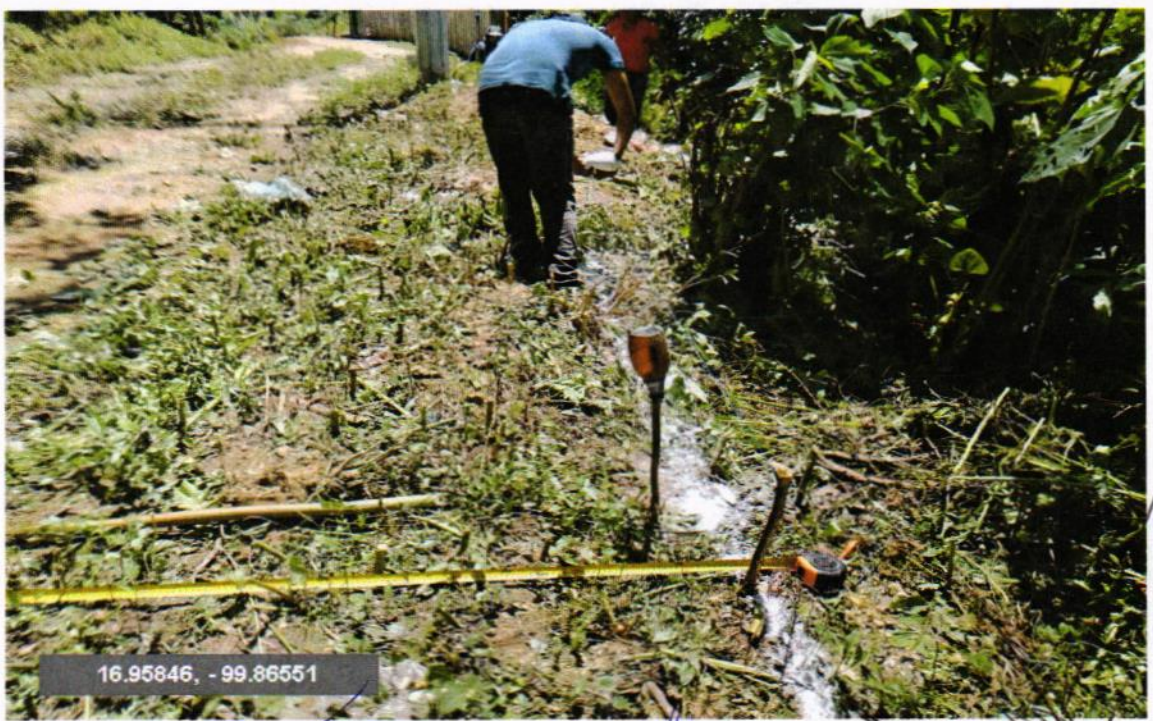
CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



INICIO



INICIO

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA I	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



INICIO



INICIO

CONTRATISTA

ARQ. ALBERTO LAN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ING. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



PROCESO

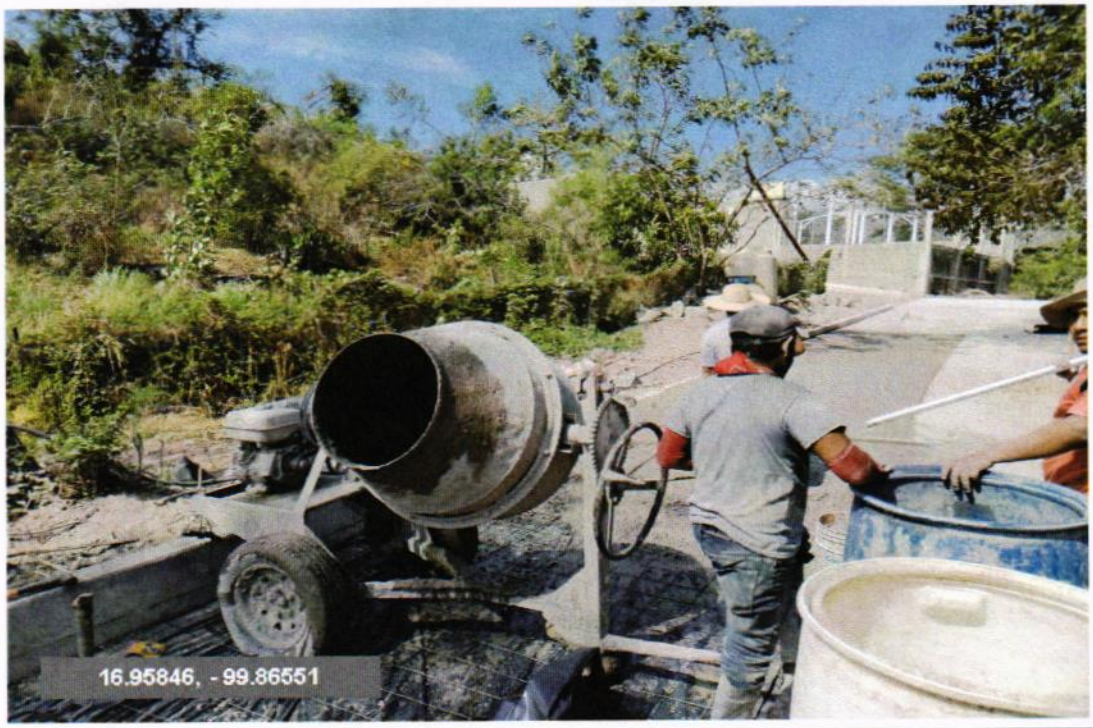


PROCESO

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA
ARQ. ALBERTO JUAN GARZONA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA	ARQ. JESUS MARCO FERNÁNDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



PROCESO



PROCESO

CONTRATISTA

ARQ. ALBERTO JUAN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN PERGARA [illegible]

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



TÉRMINO



TÉRMINO

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GARCEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



TÉRMINO



TÉRMINO

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA
ARQ. ALBERT ANDY GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA .	ARQ. JOSÉ 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 (FONDO III)
EJERCICIO FISCAL 2023

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**
CONTRATISTA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN: POB LOMAS DEL AIRE

PERIODO DEL CONTRATO: DEL 20/JUL/23 AL 17/OCT/23
IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,000,000.00
PERIODO DEL REPORTE: 19-ago-23 AL 06-sep-23

AVANCES POR PARTIDAS:

1	TRABAJOS PRELIMINARES		100%
3	ALBAÑILERIA		60%
3	TERRACERIAS		20%

4	PAVIMENTOS	
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS	20%
6	ACARREOS Y LIMPIEZA	

AVANCE TOTAL
33%





TRABAJOS PRELIMINARES



ALBAÑILERIA



TERRACERIAS

OBRAS COMPLEMENTARIAS

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

ENCARGADO DEL DEPTO. DE SIUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

ACAPULCO

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO. 2 de 3

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**
CONTRATISTA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN: POB LOMAS DEL AIRE

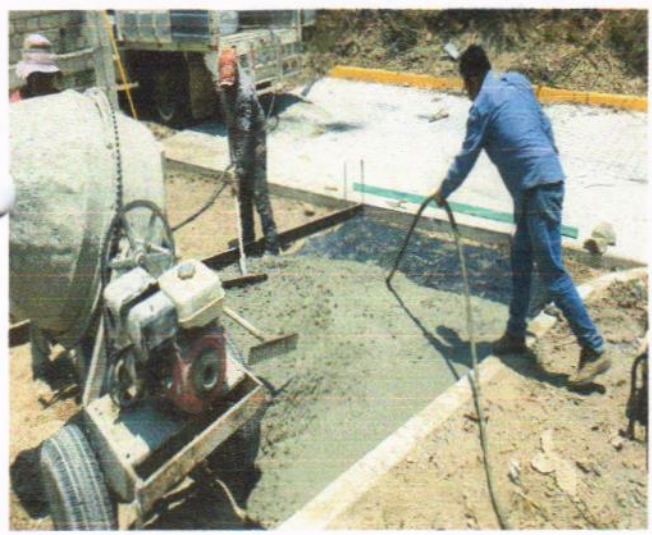
PERIODO DEL CONTRATO: DEL 20/JUL/23 AL 17/OCT/23
IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,000,000.00
PERIODO DEL REPORTE: 07-sep-23 AL 21-sep-23

AVANCES POR PARTIDAS:

1	TRABAJOS PRELIMINARES		100%
3	ALBAÑILERIA		100%
3	TERRACERIAS		100%

4	PAVIMENTOS	90%
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS	90%
6	ACARREOS Y LIMPIEZA	

AVANCE TOTAL
80%





PAVIMENTOS



PAVIMENTOS



OBRAS COMPLEMENTARIAS

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

OBRAS COMPLEMENTARIAS

ENCARGADO DEL DEPTO. DE SIUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

ACAPULCO

LOS REPORTES DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO. 3 de 3

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**
CONTRATISTA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
CONTRATO No.: MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN: POB LOMAS DEL AIRE

PERIODO DEL CONTRATO: DEL 20/JUL/23 AL 17/OCT/23
IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,000,000.00
PERIODO DEL REPORTE: 22-sep-23 AL 17-oct-23

AVANCES POR PARTIDAS:

1	TRABAJOS PRELIMINARES		100%
3	ALBAÑILERIA		100%
3	TERRACERIAS		100%

4	PAVIMENTOS	100%
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS	100%
6	ACARREOS Y LIMPIEZA	100%

AVANCE TOTAL
100%



PAVIMENTOS



OBRAS COMPLEMENTARIAS



ACARREOS Y LIMPIEZA



ACARREOS Y LIMPIEZA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

ENCARGADO DEL DEPTO. DE SIUPERVISION ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

Laboratorio de Materiales para AGreGados Pétreos

Miguel Angel Gil González

INFORME DE ENSAYE DE MATERIALES PARA REVESTIMIENTO

OBRA : PAVIMENTACIÒN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

UBICACIÒN: POB. LOMAS DEL AIRE | **LOCALIDAD Y ENTIDAD FEDERATIVA:** ACAPULCO DE JUAREZ

No. DE ENSAYE: E-01(RVT)

N0. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/277-2023/AD

FECHA DE RECIBO: 27-jul.-23

EMPRESA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

FECHA DE INFORME: 31-jul.-23

DATOS DEL MUESTREO

ESTACIÓN: _____ **CAPA POR ANALIZAR:** REVESTIMIENTO **NORMA:** N.CMT.4.01/02

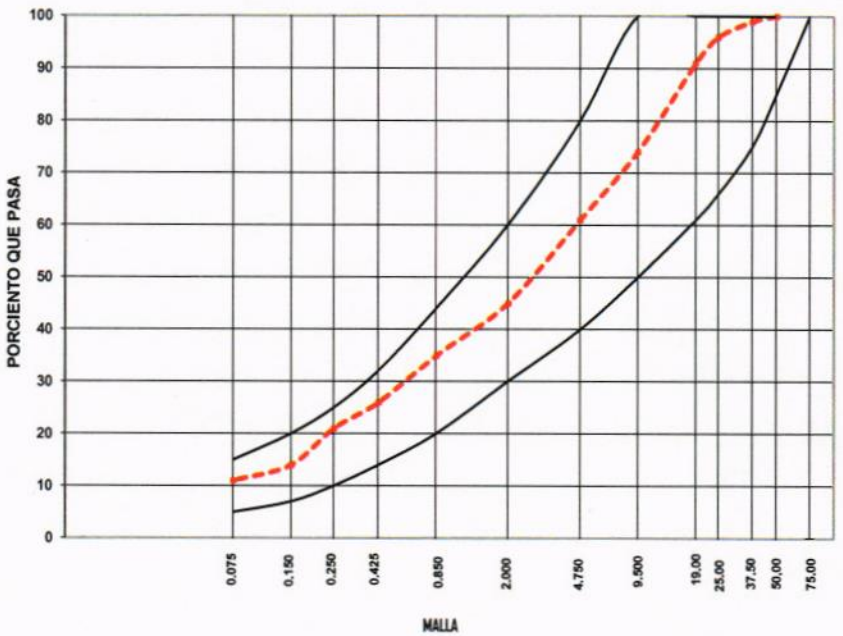
MUESTRA: SONDEO [X] BANCO [ ] ALMACÉN [ ] ACAMELLONADO [ ]

UBICACIÓN DE LA MUESTRA: LADO IZQUIERDO [ ] LADO DERECHO [X] CENTRO [ ] OTRO [ ]

CARACTERISTICAS GENERALES DEL MATERIAL	OBTENIDO	ESPECIFICACIONES SCT N-CMT-4-01/02
P.E.S. SUELTO kg/m³	1,625	-
P.E.S. MAXIMO kg/m³	2,052	-
HUMEDAD OPTIMA %	7.2	-
V.R.S. ESTANDAR %	87.8	50 Min.
EXPANSION %	0.10	-
EQUIVALENTE DE ARENA %	58.1	30 Min.

COMPOSICIÓN GRANULOMÉTRICA			
	% DESPERDICIO	0.0	MAT. RET. EN 3"
	TAMAÑO MAXIMO		2"
	MALLA (mm.)	% DE MATERIAL QUE PASA	
	75		100
	50	100	100-85
	37.50	99	75-100
	25.00	96	66-100
	19.00	91	61-100
	9.500	74	50-100
	4.750	61	40-80
	2.000	45	30-60
	0.850	35	20-44
	0.425	26	14-32
	0.250	21	10-25
	0.150	14	7-20
	0.075	11	5.-15

GRAFICA DE COMPOSICION GRANULOMETRICA



PRUEBAS EN MATERIAL MAYOR QUE LA MALLA NUMERO 9.5 (3/8")		ESPECIFICACIONES SCT N-CTM-4-01/02		PRUEBAS SOBRE MATERIAL TAMIZADO POR LA MALLA NUMERO 0.425 (No. 40)		ESPECIFICACIONES SCT N-CTM-4-01/03
DENSIDAD	2.68	-	-	LIMITE LIQUIDO %	27.33	31 Maax.
ABSORCION %	1.10	-	-	LIMITE PLASTICO %	20.43	
CLASIFICACION S.U.C.S.	SP-SC ARENA MAL GRADUADA ARCILLOSA			INDICE PLASTICO %	6.90	16 Max.
				CONTRACCION LINEAL %	2.5	

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES:

DE ACUERDO A LAS CARACATERISTICAS FISICAS OBTENIDAS DEL MATERIAL TENDIDO Y COMPACTADO, SE OBSERBA QUE CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA S.C.T.

LABORATORISTA

MTRA. ZITLALI CAYETANO RAFAEL

Laboratorio de MAteriales para aGreGados Pétreos
Miguel Angel Gil González
AV. DE LAS ROSAS MZ 21 LT2 CALLE PRINCIPAL COLONIA 10 DE ABRIL. C.P. 39014
CHILPANCINGO, GRO. CELULAR 7471122902

JEFE DE LABORATORIO

ING. MIGUEL ANGUEL GIL GONZÁLEZ

AV. DE LAS ROSAS MZ. 21 LT2 CALLE PRINCIPAL COLONIA 10 DE ABRIL. CHILPANCINGO GUERRERO. C.P. 39014
Tel. cel. 747 112 2902
Correo:Miguelgil_glz@hotmail.com

CÁLCULO DE COMPACTACIÓN EN LA CAPA DE REVESTIMIENTO

OBRA: PAVIMENTACIÒN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

NO. DE ENSAYE: E- 02-9(CMP)

UBICACIÒN: POB. LOMAS DEL AIRE

FECHA DE MUESTREO: 2-ago.-23

LOCALIDAD Y ENTIDAD FEDERATIVA: ACAPULCO DE JUAREZ

FECHA DE REPORTE: 5-ago.-23

N0. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/277-2023/AD **CONTRATO:**

EMPRESA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

DESCRIPCION DE LA MUESTRA: REVESTIMIENTO **ESTUDIO POR EFECTUAR :** COMPACTACIÓN DE REVESTIMIENTO

REPORTE DE CAMPO No. 1 **GRADO DE COMPACTACION MINIMO :** 95%

ESPESOR DE PROYECTO ORIGINAL: 20.0 CM **ESPESOR AJUSTADO QUE SE ORDENO CONSTRUIR:** -----

No. DE ENSAYE	ESTACION	LADO	ESPESOR CMS.	% DE HUMEDAD		PESO ESPECIFICO SECO EN Kg./M3		% DE COMPACTACIÓN
				DEL LUGAR	OPTIMA	DEL LUGAR	*MAXIMO	
SUBTRAMO: KM. 0+000 AL KM. 0+103.5								
2	0+005	CEN	20.0	6.0	7.6	2168.10	2190	99.0
3	0+020	DER	20.0	5.8	7.6	2141.82	2190	97.8
4	0+035	CEN	20.0	6.0	7.6	2190.00	2190	100.0
5	0+055	IZQ	21.5	6.3	7.6	2174.67	2190	99.3
6	0+075	CEN	22.0	6.3	7.0	2202.80	2205	99.9
7	0+085	DER	21.5	6,9	7.0	2143.26	2205	97.2
8	0+097	CEN	22.0	6.6	7.0	2176.34	2205	98.7
9	0+102	IZQ	21.5	6.8	7.0	2205.00	2205	100.0
PROMEDIO:			21.06					99.0

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES:

EL GRADO DE COMPACTACIÓN OBTENIDO ASÍ COMO LOS ESPESORES, CUMPLEN CON LAS NORMAS ESPECIFICADAS EN EL PROYECTO ASI COMO LAS DE LA S.C.T.

LABORATORISTA

MTRA. ZITLALI CAYETANO RAFAEL

Laboratorio de MAteriales para aGreGados Pétreos
Miguel Angel Gil González
AV. DE LAS ROSAS MZ 21 LT2 CALLE PRINCIPAL COLONIA 10 DE ABRIL. C.P. 39014
CHILPANCINGO, GRO. CELULAR 7471122902

JEFE DE LABORATORIO

ING. MIGUEL ÁNGUEL GIL GONZÁLEZ

AV. DE LAS ROSAS MZ. 21 LT2 CALLE PRINCIPAL COLONIA 10 DE ABRIL. CHILPANCINGO GUERRERO. C.P. 39014
Tel. cel. 747 112 2902
Correo:Miguelgil_glz@hotmail.com

Laboratorio de Materiales para AGreGados Pétreos

Miguel Angel Gil González

OBRA : PAVIMENTACIÒN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

UBICACIÒN: POB. LOMAS DEL AIRE

LOCALIDAD Y ENTIDAD FEDERATIVA: ACAPULCO DE JUAREZ

EMPRESA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

FECHA DE RECIBO: 10-ago-23

NUM. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/277-2023/AD

FECHA DE INFORME: 07-sep-23

INFORME DE CONCRETO HIDRAULICO

DATOS DE LA MUESTRA	NUMERO DE ENSAYE :		1	2	3	4	5	6	
	ELEMENTO COLADO :		PAVIMENTO KM. O+OO7			PAVIMENTO KM. O+O27			
DATOS PREVIOS	PROPORCIONAMIENTO	f'c (kg/cm²)	250 (kg/cm²)						
		REV.PROY.	10.0 Cm.						
	CEMENTO	MARCA	CPC - 30R						
		CONSUMO	450 Kg./M³						
	ADICIONANTE, MARCA Y TIPO	CANTIDAD	NINGUNO						
		FINALIDAD	NINGUNA						
DATOS DE LA OBRA	CEMENTO	MARCA	CPC - 30R						
		CONSUMO	450 Kg./M³						
	ADICIONANTE, MARCA Y TIPO	CANTIDAD	NINGUNO						
		FINALIDAD	NINGUNA						
	EQUIPO DE MEZCLADO Y CAP.		REVOLVEDORA MECANICA DE UN SACO DE CAPACIDAD						
	TIPO DE VIBRADOR UTILIZADO		MECANICO DE INMERSIÓN						
	AGUA CONSUMO POR SACO		28.5 Lts./M³						
	REVENIMIENTO (cm)		12.5	12.5	12.5	11.5	11.5	11.5	
DATOS DEL ESPECIMEN	DIAMETRO (cm.)		14.99	14.99	14.98	15.00	15.01	14.98	
	SECCION (cm²)		176.5	176.5	176.2	176.7	177.0	176.2	
	FECHA DE COLADO		jueves, 10 de agosto de 2023						
	FECHA DE RUPTURA		17-ago-23	24-ago-23	07-sep-23	17-ago-23	24-ago-23	07-sep-23	
	EDAD (dias)		7	14	28	7	14	28	
DATOS DEL ENSAYE	TIPO DE PRUEBA		COMPRESIÓN AXIAL SIMPLE						
	PROCEDIMIENTO DE CURADO		TANQUE DE CURADO						
	CARGA DE RUPTURA (kg.)		36780	40820	46420	37120	41040	47260	
	RESISTENCIA (kg/cm²)		208.4	231.3	263.4	210.1	231.9	268.2	
	% DE LA RESISTENCIA DE PROYECTO		83.4	92.5	105.4	84.0	92.8	107.3	

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

LA RESISTENCIA DE LOS CILINDROS A LA EDAD DE 28 DIAS CUMPLEN CON LO ESTABLECIDO EN EL PROYECTO.

LABORATORISTA

MTRA. ZITLALI CAYETANO RAFAEL

Laboratorio de MAteriales para aGreGados Pétreos
Miguel Angel Gil González
AV. DE LAS ROSAS MZ 21 LT2 CALLE PRINCIPAL COLONIA 10 DE ABRIL CP 39014
CHILPANCINGO, GRO. CELULAR 7471122902

JEFE DE LABORATORIO

ING. MIGUEL ÁNGUEL GIL GONZÁLEZ

AV. DE LAS ROSAS MZ. 21 LT2 CALLE PRINCIPAL COLONIA 10 DE ABRIL. CHILPANCINGO GUERRERO. C.P. 39014
Tel. cel. 747 112 2902
Correo:Miguelgil_glz@hotmail.com

Laboratorio de Materiales para AGreGados Pétreos

Miguel Angel Gil González

OBRA : PAVIMENTACIÒN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

UBICACIÒN: POB. LOMAS DEL AIRE

LOCALIDAD Y ENTIDAD FEDERATIVA: ACAPULCO DE JUAREZ

EMPRESA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

FECHA DE RECIBO: 15-ago-23

NUM. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/277-2023/AD

FECHA DE INFORME: 12-sep-23

INFORME DE CONCRETO HIDRAULICO

DATOS DE LA MUESTRA	**NUMERO DE ENSAYE :**		**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
	ELEMENTO COLADO :		**PAVIMENTO KM. O+O50**			**PAVIMENTO KM. O+O75**		
DATOS PREVIOS	PROPORCIONAMIENTO	f'c (kg/cm²)	250 (kg/cm²)					
		REV.PROY.	10.0 Cm.					
	CEMENTO	MARCA	CPC - 30R					
		CONSUMO	450 Kg./M³					
	ADICIONANTE, MARCA Y TIPO	CANTIDAD	NINGUNO					
		FINALIDAD	NINGUNA					
DATOS DE LA OBRA	CEMENTO	MARCA	CPC - 30R					
		CONSUMO	450 Kg./M³					
	ADICIONANTE, MARCA Y TIPO	CANTIDAD	NINGUNO					
		FINALIDAD	NINGUNA					
	EQUIPO DE MEZCLADO Y CAP.		REVOLVEDORA MECANICA DE UN SACO DE CAPACIDAD					
	TIPO DE VIBRADOR UTILIZADO		MECANICO DE INMERSIÓN					
	AGUA CONSUMO POR SACO		28.5 Lts./M³					
	REVENIMIENTO (cm)		11.0	11.0	11.0	12.0	12.0	12.0
DATOS DEL ESPECIMEN	DIAMETRO (cm.)		14.98	15.00	14.99	14.98	14.98	15.00
	SECCION (cm²)		176.2	176.7	176.5	176.2	176.2	176.7
	FECHA DE COLADO		martes, 15 de agosto de 2023					
	FECHA DE RUPTURA		22-ago-23	29-ago-23	12-sep-23	22-ago-23	29-ago-23	12-sep-23
	EDAD (dias)		7	14	28	7	14	28
DATOS DEL ENSAYE	TIPO DE PRUEBA		COMPRESIÓN AXIAL SIMPLE					
	PROCEDIMIENTO DE CURADO		TANQUE DE CURADO					
	CARGA DE RUPTURA (kg.)		36500	40400	46000	37800	41000	47900
	RESISTENCIA (kg/cm²)		207.1	228.6	260.7	214.5	232.6	271.1
	% DE LA RESISTENCIA DE PROYECTO		82.8	91.4	104.3	85.8	93.1	108.4

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

LA RESISTENCIA DE LOS CILINDROS A LA EDAD DE 28 DIAS CUMPLEN CON LO ESTABLECIDO EN EL PROYECTO.

LABORATORISTA

MTRA. ZITLALI CAYETANO RAFAEL

Laboratorio de MAteriales para aGreGados Pétreos
Miguel Angel Gil González
AV. DE LAS ROSAS MZ 21 LT2 CALLE PRINCIPAL COLONIA 10 DE ABRIL C.P. 39014
CHILPANCINGO, GRO. CELULAR 7471122902

JEFE DE LABORATORIO

ING. MIGUEL ÁNGUEL GIL GONZÁLEZ

AV. DE LAS ROSAS MZ. 21 LT2 CALLE PRINCIPAL COLONIA 10 DE ABRIL. CHILPANCINGO GUERRERO. C.P. 39014
Tel. cel. 747 112 2902
Correo:Miguelgil_glz@hotmail.com

Laboratorio de Materiales para AGreGados Pétreos

Miguel Angel Gil González

OBRA : PAVIMENTACIÒN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

UBICACIÒN: POB. LOMAS DEL AIRE

LOCALIDAD Y ENTIDAD FEDERATIVA: ACAPULCO DE JUAREZ

EMPRESA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

NUM. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/277-2023/AD

FECHA DE RECIBO: 20-ago-23

FECHA DE INFORME: 17-sep-23

INFORME DE CONCRETO HIDRAULICO

DATOS DE LA MUESTRA	NUMERO DE ENSAYE :		13	14	15	16	17	18
	ELEMENTO COLADO :		PAVIMENTO KM. O+089			PAVIMENTO KM. O+101		
DATOS PREVIOS	PROPORCIONAMIENTO	f'c (kg/cm²)	250 (kg/cm²)					
		REV.PROY.	10.0 Cm.					
	CEMENTO	MARCA	CPC - 30R					
		CONSUMO	450 Kg./M³					
	ADICIONANTE, MARCA Y TIPO	CANTIDAD	NINGUNO					
		FINALIDAD	NINGUNA					
DATOS DE LA OBRA	CEMENTO	MARCA	CPC - 30R					
		CONSUMO	450 Kg./M³					
	ADICIONANTE, MARCA Y TIPO	CANTIDAD	NINGUNO					
		FINALIDAD	NINGUNA					
	EQUIPO DE MEZCLADO Y CAP.		REVOLVEDORA MECANICA DE UN SACO DE CAPACIDAD					
	TIPO DE VIBRADOR UTILIZADO		MECANICO DE INMERSIÓN					
	AGUA CONSUMO POR SACO		28.5 Lts./M³					
	REVENIMIENTO (cm)		10.0	10.0	10.0	10.5	10.5	10.5
DATOS DEL ESPECIMEN	DIAMETRO (cm.)		14.98	15.00	14.99	14.98	14.98	15.00
	SECCION (cm²)		176.2	176.7	176.5	176.2	176.2	176.7
	FECHA DE COLADO		domingo, 20 de agosto de 2023					
	FECHA DE RUPTURA		27-ago-23	03-sep-23	17-sep-23	27-ago-23	03-sep-23	17-sep-23
	EDAD (dias)		7	14	28	7	14	28
DATOS DEL ENSAYE	TIPO DE PRUEBA		COMPRESIÓN AXIAL SIMPLE					
	PROCEDIMIENTO DE CURADO		TANQUE DE CURADO					
	CARGA DE RUPTURA (kg.)		37150	41420	47000	37850	42000	48150
	RESISTENCIA (kg/cm²)		210.8	234.4	266.3	214.8	238.3	272.5
	% DE LA RESISTENCIA DE PROYECTO		84.3	93.8	106.5	85.9	95.3	109.0

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

LA RESISTENCIA DE LOS CILINDROS A LA EDAD DE 28 DIAS CUMPLEN CON LO ESTABLECIDO EN EL PROYECTO.

LABORATORISTA

MTRA. ZITLALI CAYETANO RAFAEL

Laboratorio de MAteriales para aGreGados Pétreos
Miguel Angel Gil González
AV. DE LAS ROSAS MZ 21 LT2 CALLE PRINCIPAL COLONIA 10 DE ABRIL. C.P. 39014
CHILPANCINGO, GRO. CELULAR 7471122902

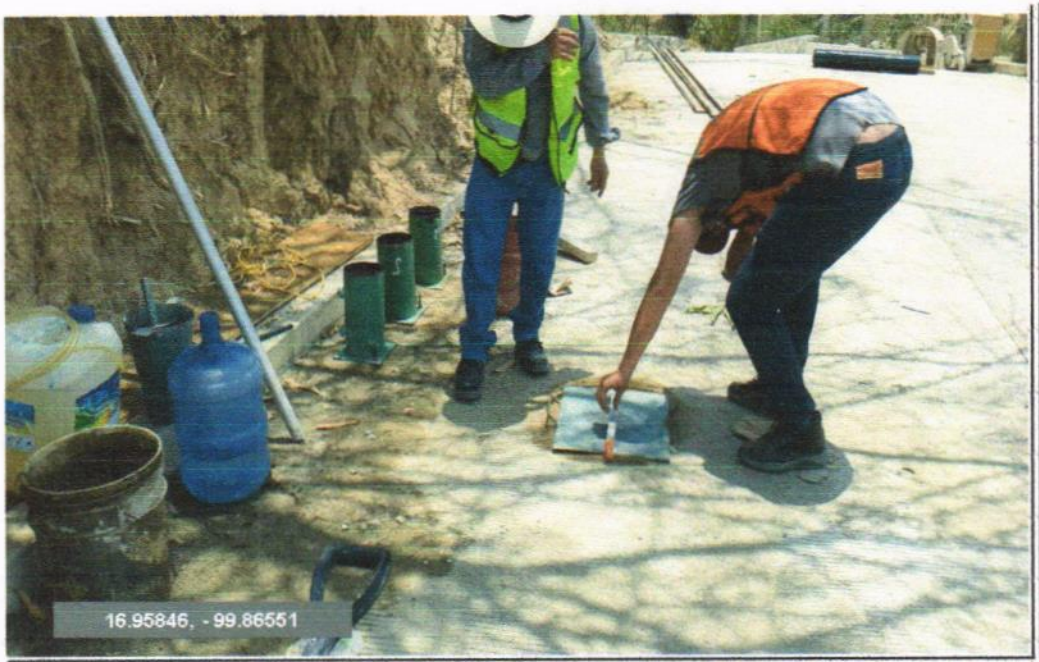
JEFE DE LABORATORIO

ING. MIGUEL ÁNGUEL GIL GONZÁLEZ

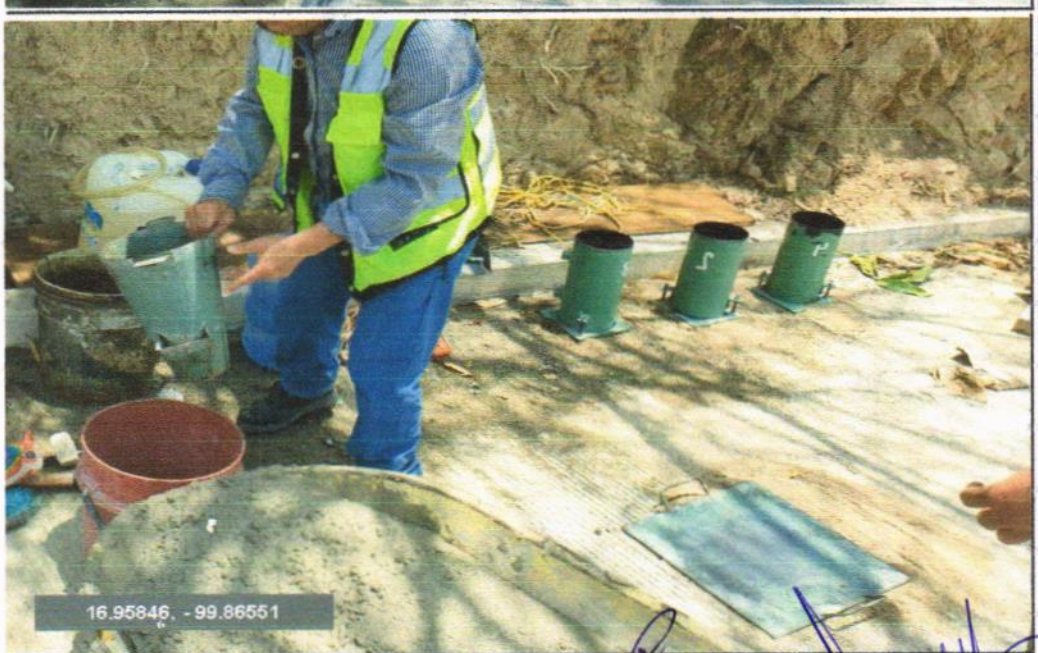
AV. DE LAS ROSAS MZ. 21 LT2 CALLE PRINCIPAL COLONIA 10 DE ABRIL. CHILPANCINGO GUERRERO. C.P. 39014
Tel. cel. 747 112 2902
Correo:Miguelgil_glz@hotmail.com

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE DELPANTEON AL KINDER	NO. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	PERIODO ESTIMADO:	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	No. ESTIMACIÓN:	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



PRUEBAS DE LABORATORIO PAVIMENTO



PRUEBAS DE LABORATORIO PAVIMENTO

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAIN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

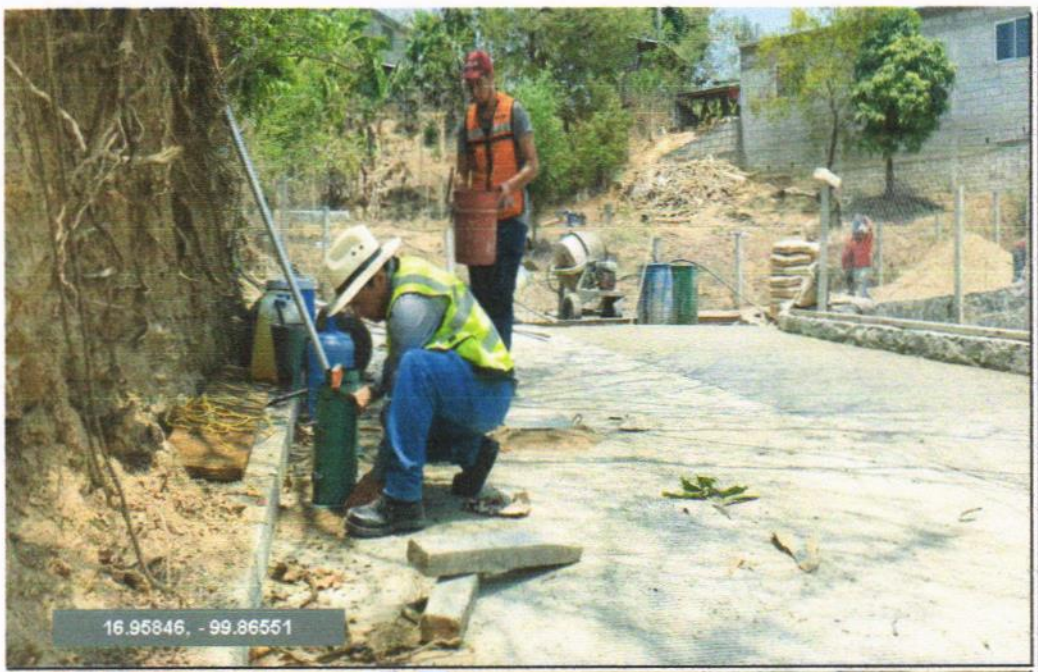
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

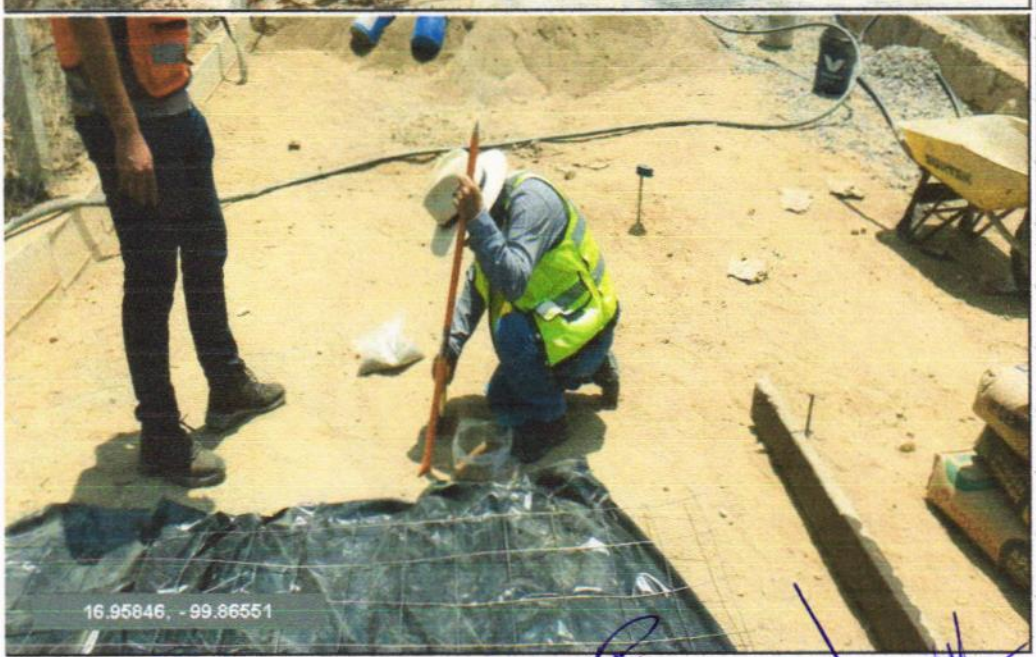
ARQ. JOSE RICARDO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE DELPANTEON AL KINDER	NO. DE CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	PERIODO ESTIMADO:	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	No. ESTIMACIÓN:	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



PRUEBAS DE LABORATORIO PAVIMENTO



PRUEBAS DE LABORATORIO PAVIMENTO

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERTO ADRI GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: GUERRERO	
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTIMACION No.	2 (DOS) Y FINIQUITO
	NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL:	19/08/2023
	UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	17/10/2023	AL:	17/10/2023
	CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER								
A0101	PRELIMINARES	MURO DE PIEDRA							VEASE EN EXTRA 1
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	0+020.00 AL 0+030.00	1.00	4.90	0.95	1.150	M3	4.66	MURO 1
		0+030.00 AL 0+050.00	1.00	19.10	0.95	0.900	M3	18.15	MURO 2
		BANQUETA							
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	6.000	1.200	0.150	M3	1.08	VEASE EN MURO 1
			1.00	1.200	1.200	0.150	M3	0.22	
			1.00	4.660	1.200	0.150	M3	0.84	
		MURO DE TABICON		AREA	ANCHO				VEASE EN 14203-014
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	2.300	0.350	0.240	M3	0.19	H PROM=(0.00+0.47) / 2 =
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	1.900	0.350	0.650	M3	0.43	H PROM=(0.47+0.83) / 2 =
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	0.800	0.350	0.870	M3	0.24	H PROM=(0.90+0.83) / 2 =
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	2.42	0.350	0.74	M3	0.63	H PROM=(0.970+0.50) / 2 =
		DENTELLON							
		0+094.90	1.00	4.900	0.300	0.300	M3	0.44	
						TOTAL	M3	26.88	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

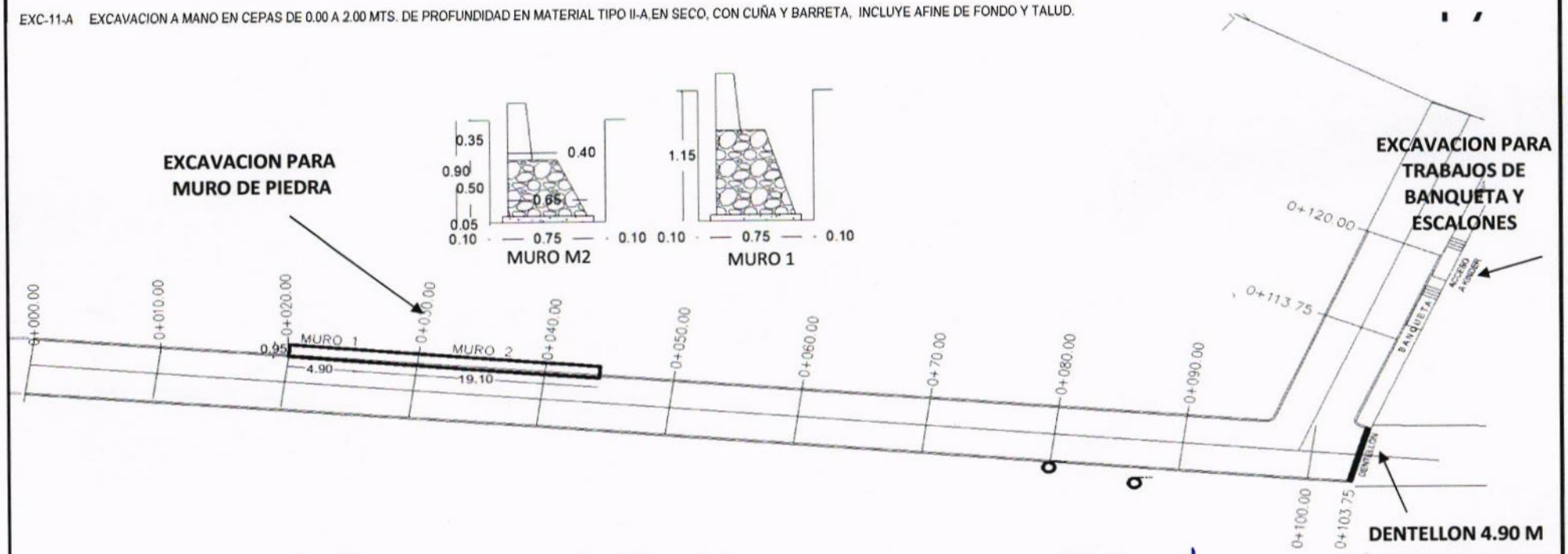
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	17/10/2023	DEL: 19/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 17/10/2023

C R O Q U I S

EXC-11-A EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

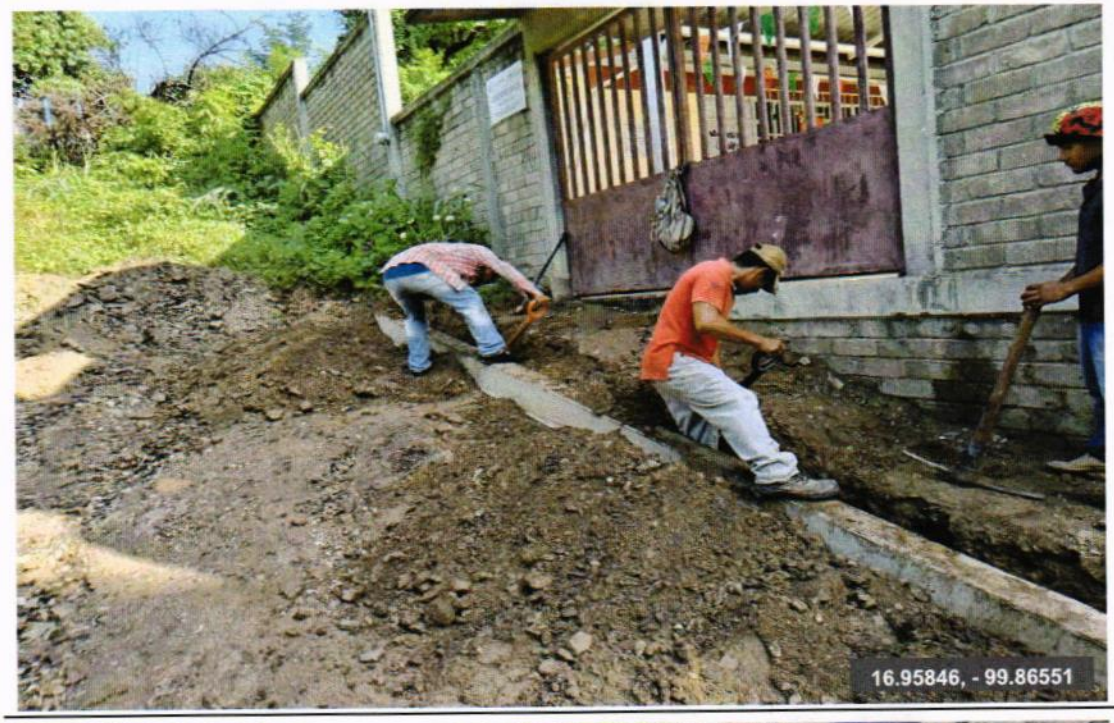
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

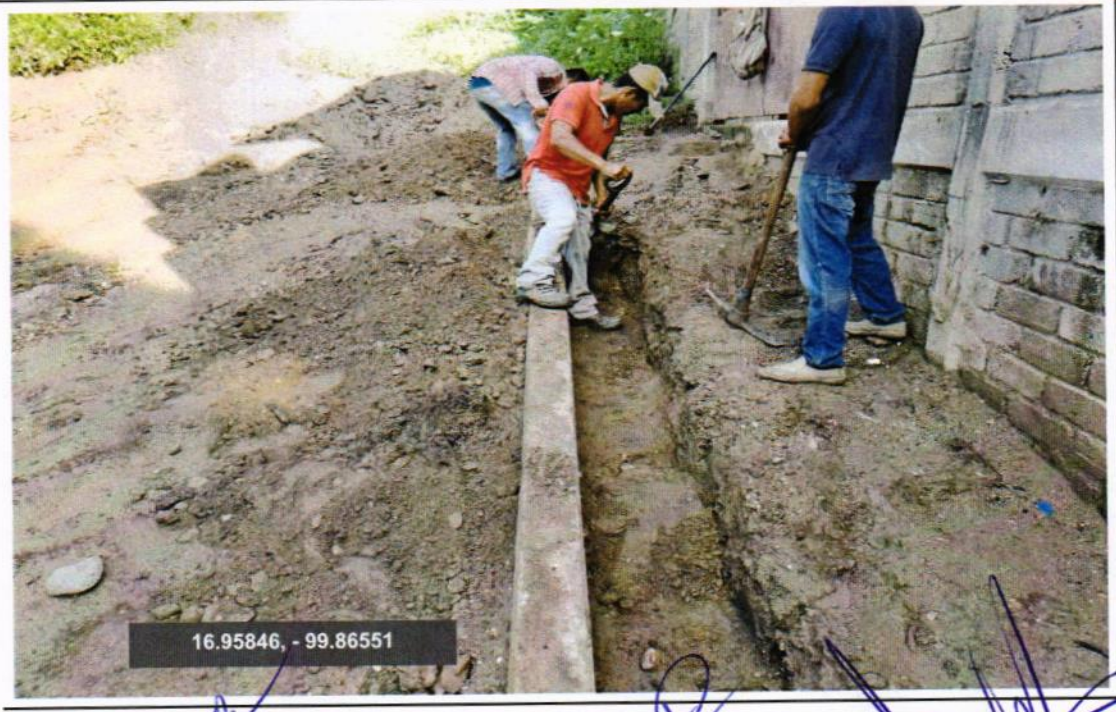
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.



EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERTO ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**	RELLENO= VOL EXCAVACIÓN - VOLUMEN DE CIMENTACIÓN							
A0101	**PRELIMINARES**	DESARROLLO DE VOL DE CIMENTACION							AREA
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	GUARNICIÓN		LARGO	AREA				=(B + b) * h / 2
		0+020.00 AL 0+030.00	1.00	9.77	0.06		M3	0.59	=(0.17+0.20) 0.35 / 2 = 0.06
		0+030.00 AL 0+040.00	1.00	10.00	0.06		M3	0.60	
		0+040.00 AL 0+050.00	1.00	4.22	0.06		M3	0.25	
				AREA	ESPESOR				
		PLANTILLA		13.24	0.05		M3	0.66	VÉASE EN PLANT1
		MURO DE PIEDRA					M3	7.08	VÉASE EN EXTRA 1
		BANQUETA							
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	6.00	1.20	0.10	M3	0.72	
			1.00	1.20	1.20	0.10	M3	0.14	
			1.00	4.66	1.20	0.10	M3	0.56	
		MURO DE TABICON							
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	2.300	0.15	0.240	M3	0.08	H PROM=(0.00+0.47) / 2 =
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	1.900	0.15	0.650	M3	0.19	H PROM=(0.47+0.83) / 2 =
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	0.800	0.15	0.870	M3	0.10	H PROM=(0.90+0.83) / 2 =
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	2.42	0.15	0.74	M3	0.27	H PROM=(0.970+0.50) / 2 =
		DENTELLON							
		0+094.90	1.00	4.90	0.15	0.30	M3	0.22	
				TOTAL DE CIMENTACIONES, MUROS. BANQUETA, DENTELLON=				***11.46***	
						VOL EXCAV		26.88	*VEASE EN EXC-11-A*
				VOL DE CIM, MUROS, BANQUETA, DENTELLON =				- 11.46	
						TOTAL	**M3**	**15.42**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE [illegible] FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

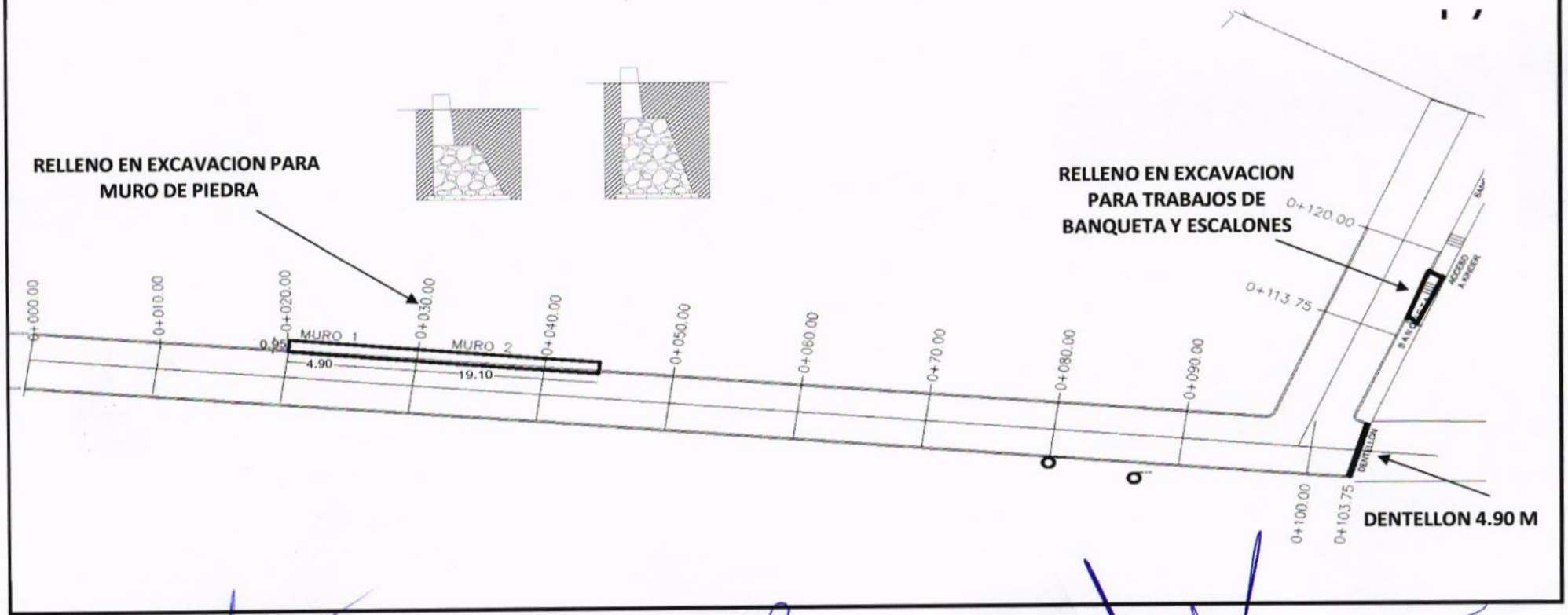
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	DEL: **19/08/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **17/10/2023**

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

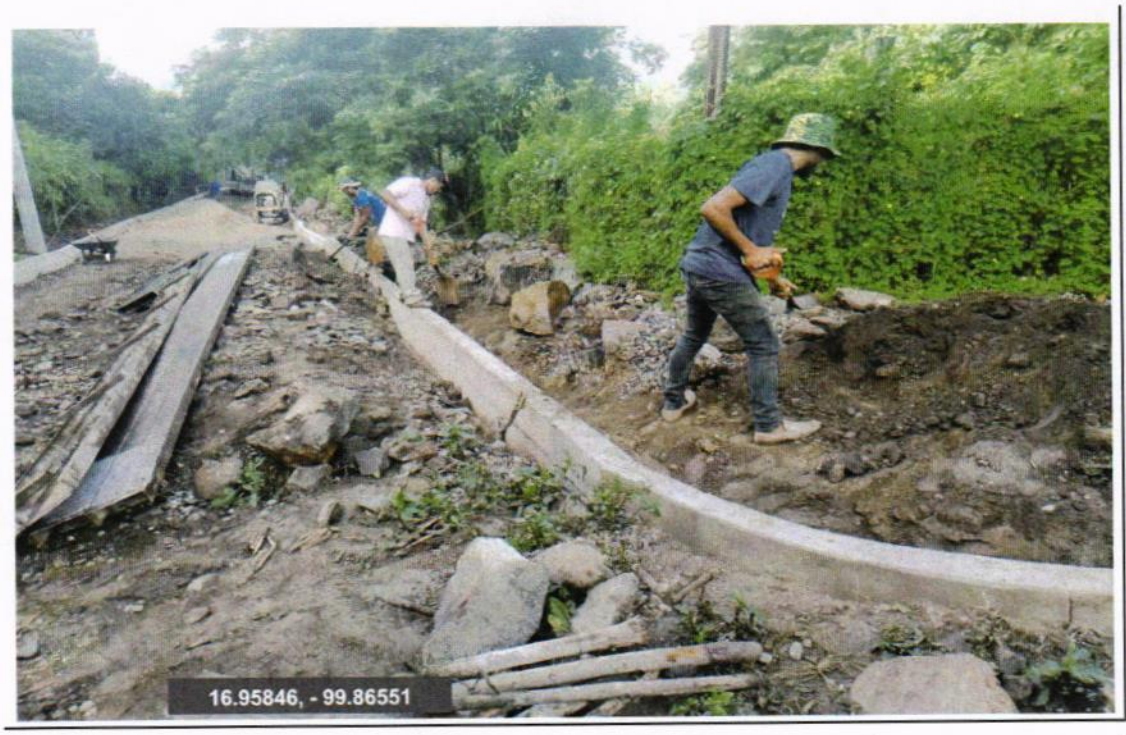
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



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



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	LIC. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0103	**ALBAÑILERIA**								
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	0+020.00 AL 0+030.00	1.00	9.77			M	9.77	
		0+030.00 AL 0+040.00	1.00	10.00			M	10.00	
		0+040.00 AL 0+050.00	1.00	4.22			M	4.22	
						TOTAL	**M**	**23.99**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

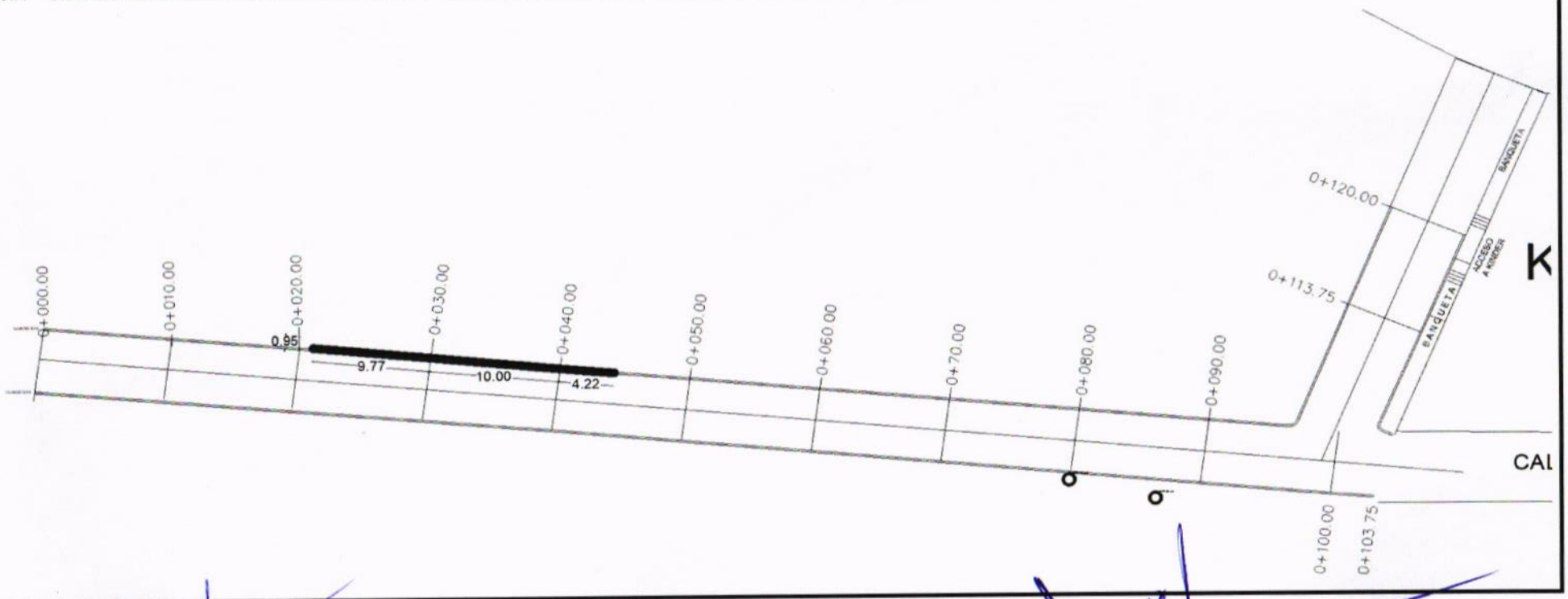
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	DEL: **19/08/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **17/10/2023**

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

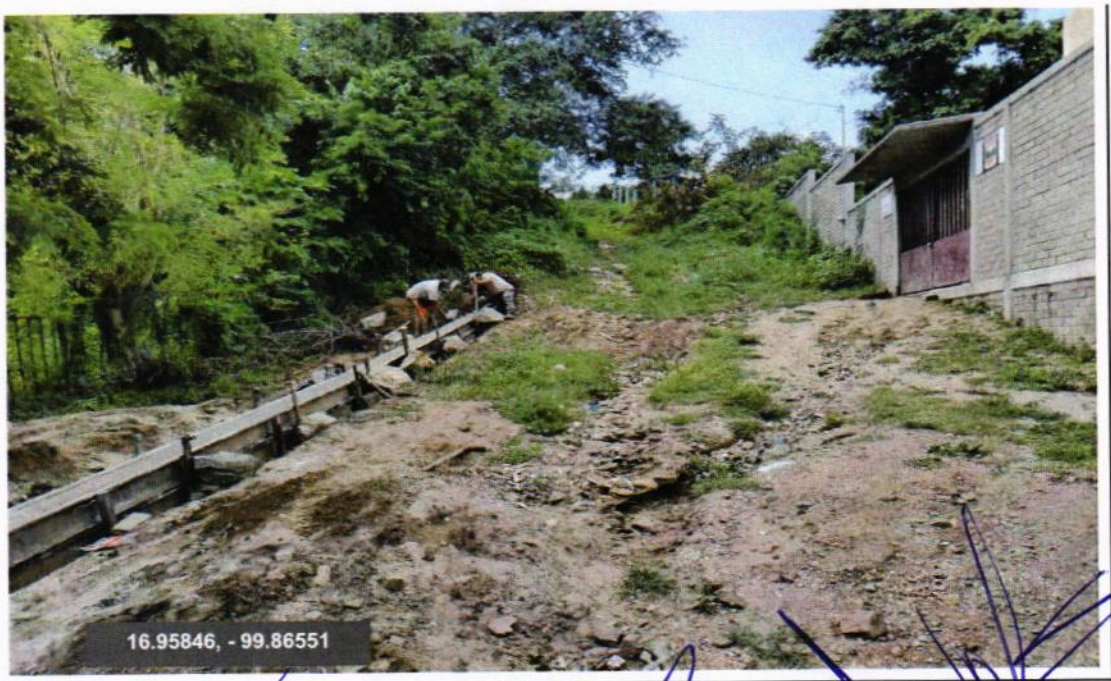
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA FC= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.



32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA FC= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0103	**ALBAÑILERIA**								
14203-014		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	6.00	1.20		M2	7.20	
	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		1.00	1.20	1.20		M2	1.44	
			1.00	4.66	1.20		M2	5.59	
						TOTAL	**M2**	**14.23**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ 2021-2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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)

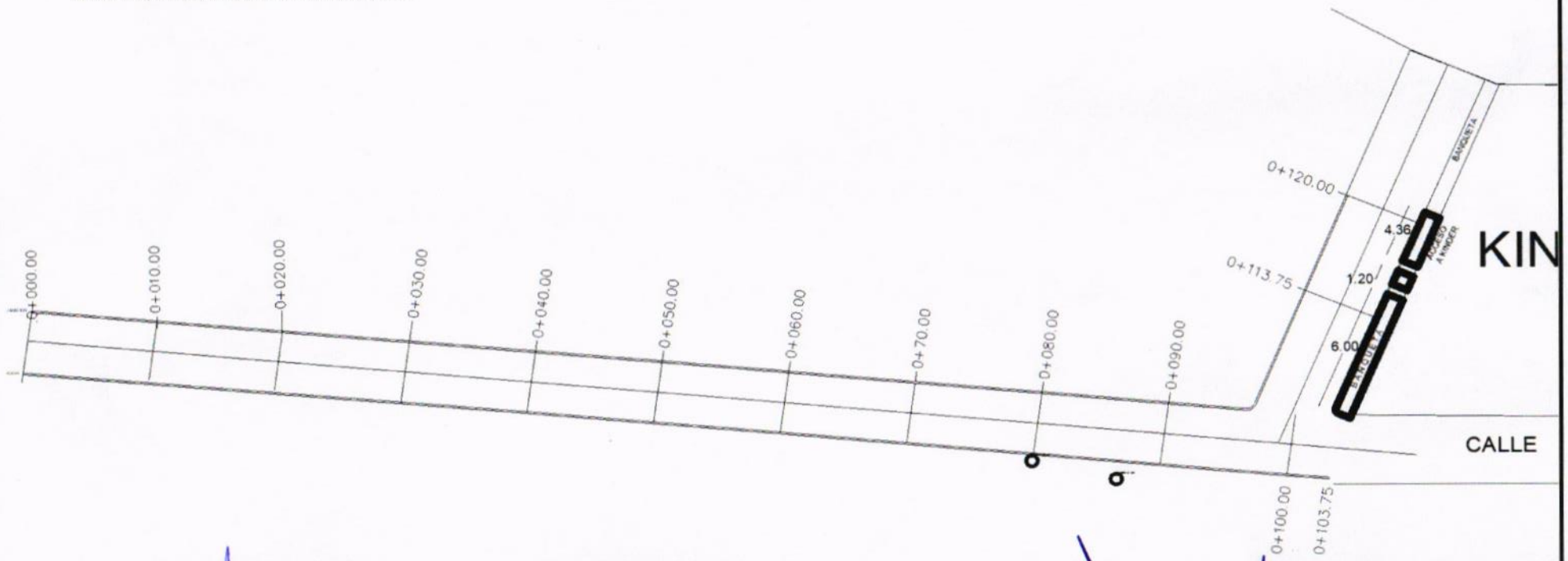
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	DEL: **19/08/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **17/10/2023**

C R O Q U I S

14203-014 BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



14203-014	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE FC=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



14203-014	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE FC=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACIÓN No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA: **17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO (H)	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0103	**ALBAÑILERIA**	PARA MURO DE PIEDRA							
PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.	0+020.00 AL 0+030.00	1.00	4.90	0.75		M2	3.68	
		0+020.00 AL 0+040.00	1.00	9.25	0.50		M2	4.63	
		0+030.00 AL 0+050.00	1.00	9.85	0.50		M2	4.93	
						TOTAL	**M2**	**13.24**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

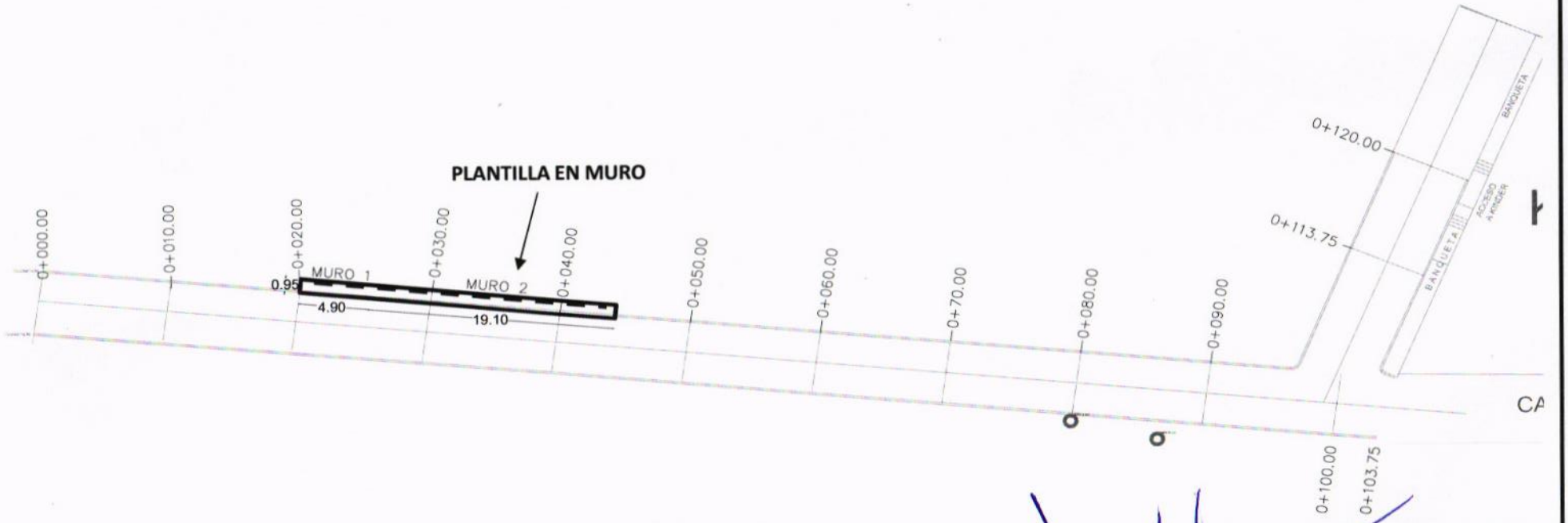
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	17/10/2023 -	DEL: 19/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 17/10/2023

C R O Q U I S

PLANT1 PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.



PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA MUNICIPAL
ARQ. ALBERTO [illegible] OLEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.



PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.

CONTRATISTA

ARQ. ALBERTO JUAN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0103	**ALBAÑILERIA**								
CAD01	CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	0+113.75 AL 0+120.00	1.00	8.10			M	8.10	
		0+113.75 AL 0+120.00	1.00	4.50			M	4.50	
		0+113.75 AL 0+120.00	1.00	1.20			M	1.20	
						TOTAL	**M**	**13.80**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

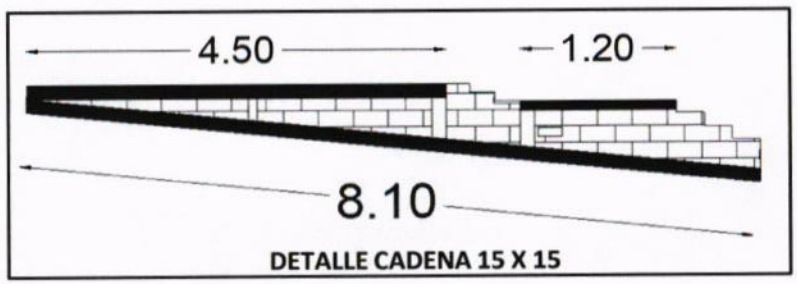
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	DEL: **19/08/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **17/10/2023**

C R O Q U I S

CAD01 CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



DETALLE CADENA 15 X 15

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

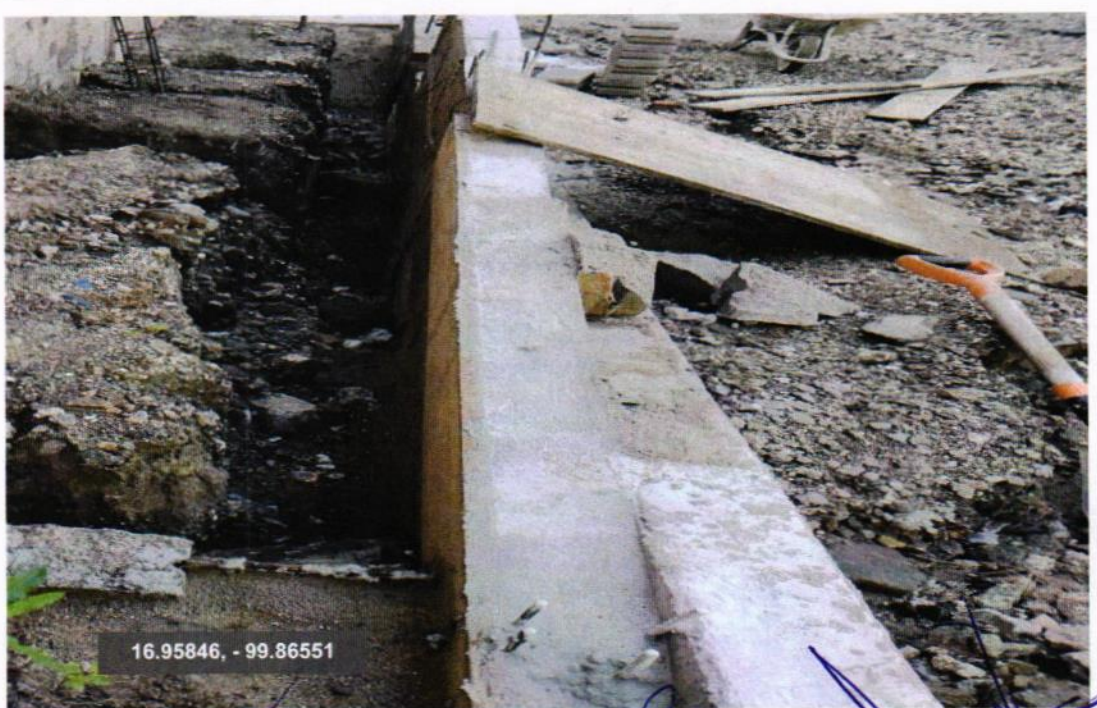
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



CAD01	CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



CAD01	CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALVANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0103	**ALBAÑILERIA**	0+113.75 AL 0+120.00	1.00			0.43	M	0.43	
32-0471	CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ESCALONES	1.00			0.96	M	0.96	
			1.00			0.70	M	0.70	
			1.00			0.50	M	0.50	
						TOTAL	**M**	**2.59**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

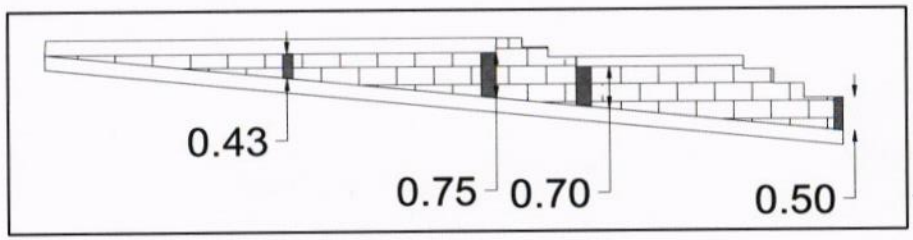
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

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

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO:	GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	17/10/2023	DEL:	19/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL:	17/10/2023

C R O Q U I S

CASRT CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



SECCION DE ESCALERAS

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALANIS GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



CASRT	CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



CASRT	CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA MUNICIPAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0103	**ALBAÑILERIA**	0+103.75 AL 0+120.00			H/2				
MURO1	MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	MURO PARA ESCALONES	1.00	2.30	0.50	0.420	M2	0.48	TRIANGULO
			1.00	1.90		0.590	M2	1.12	H PROM=(0.43+0.75) / 2 =
			1.00	0.80		0.860	M2	0.69	H PROM=(0.90+0.83) / 2 =
			1.00	2.42		0.60	M2	1.45	H PROM=(0.70+0.50) / 2 =
						TOTAL	**M2**	**3.74**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

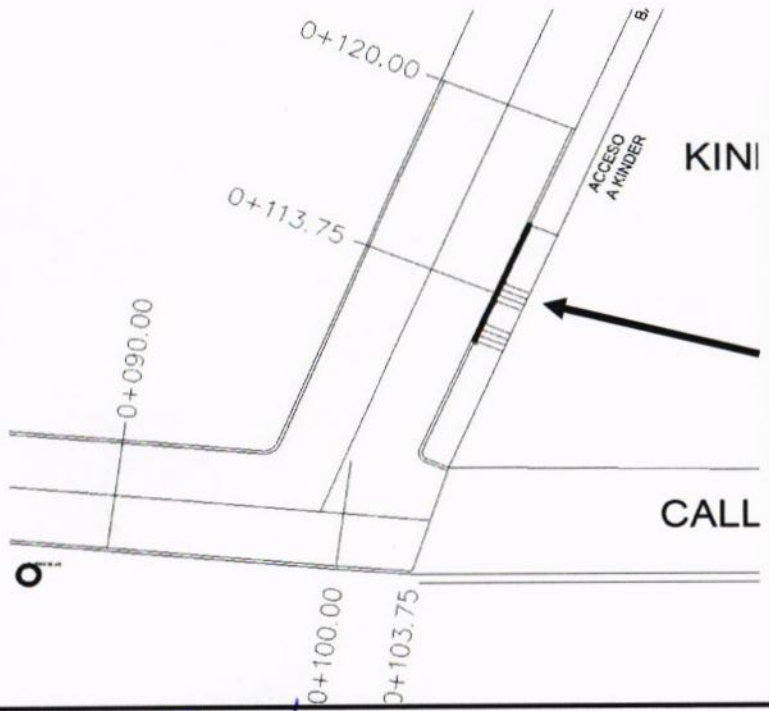
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

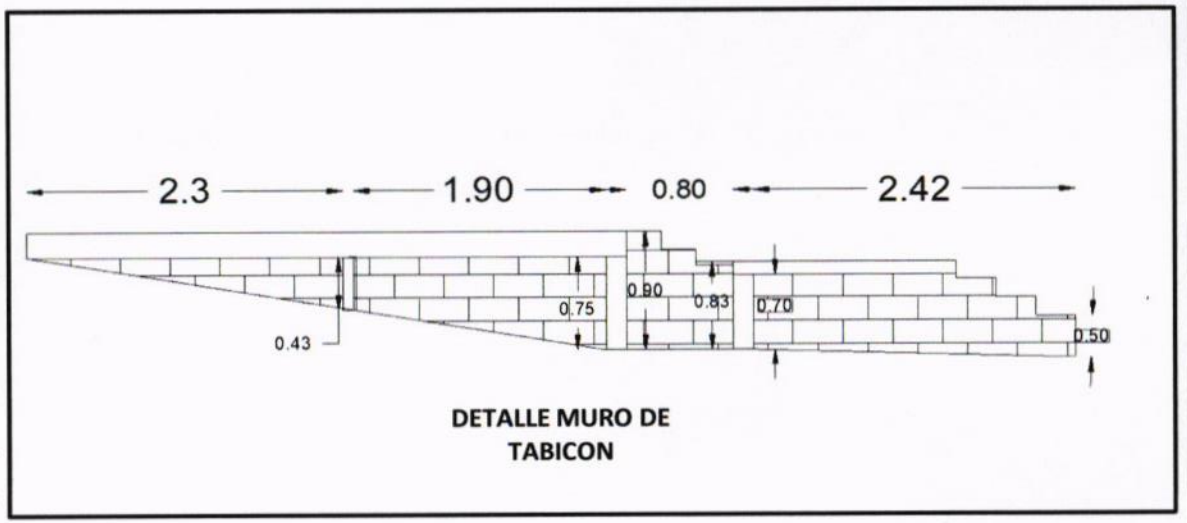
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S					
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO	
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	17/10/2023	DEL:	19/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL:	17/10/2023

C R O Q U I S

32-0471 MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.





DETALLE MURO DE TABICON

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PÚBLICA RURAL

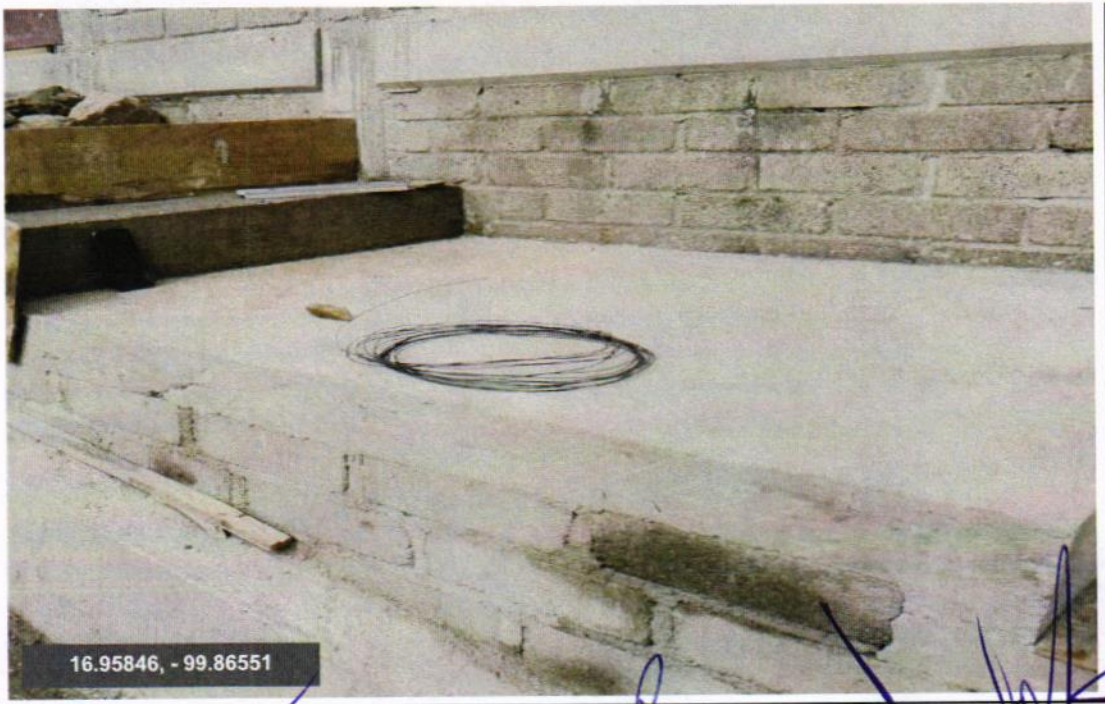
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



MURO1	MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZC CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALI MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



MURO1	MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN SALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA FEDERAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

MIENTO OBRA.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0103	**ALBAÑILERIA**								
FORD	FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	0+113.75 AL 0+120.00	6.00	1.20			M	7.20	
						TOTAL	**M**	**7.20**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

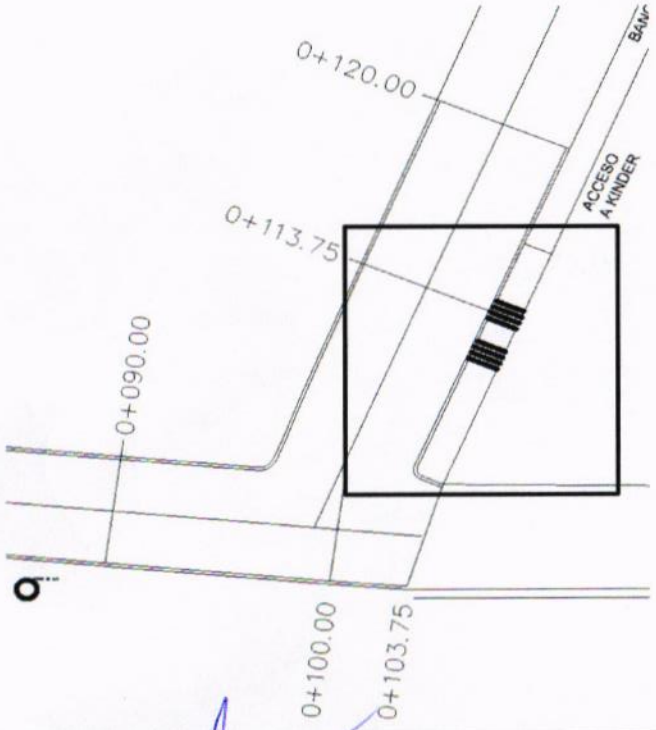
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

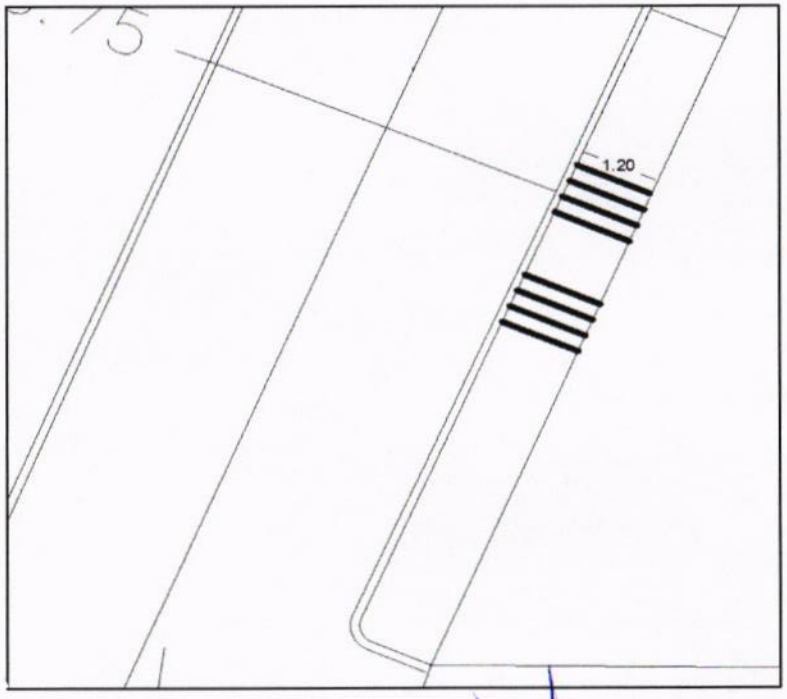
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	17/10/2023	DEL: 19/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 17/10/2023

C R O Q U I S

FORD FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.





MICROLOCALIZACIÓN

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

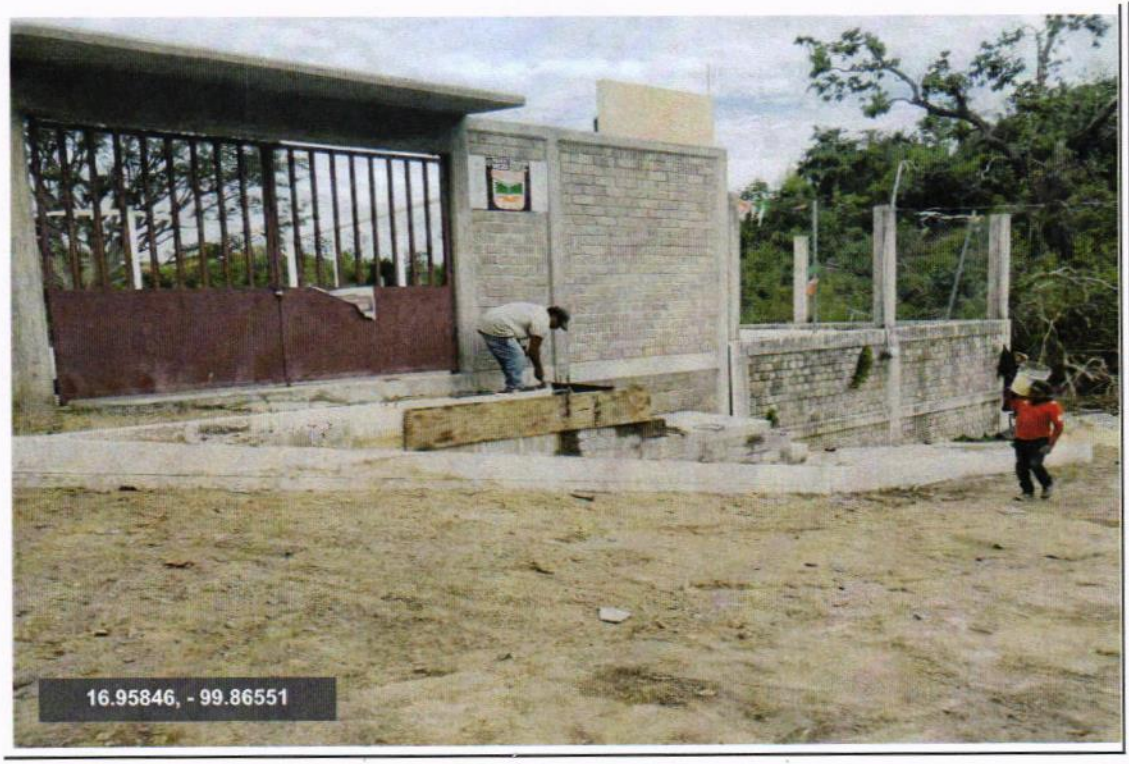
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

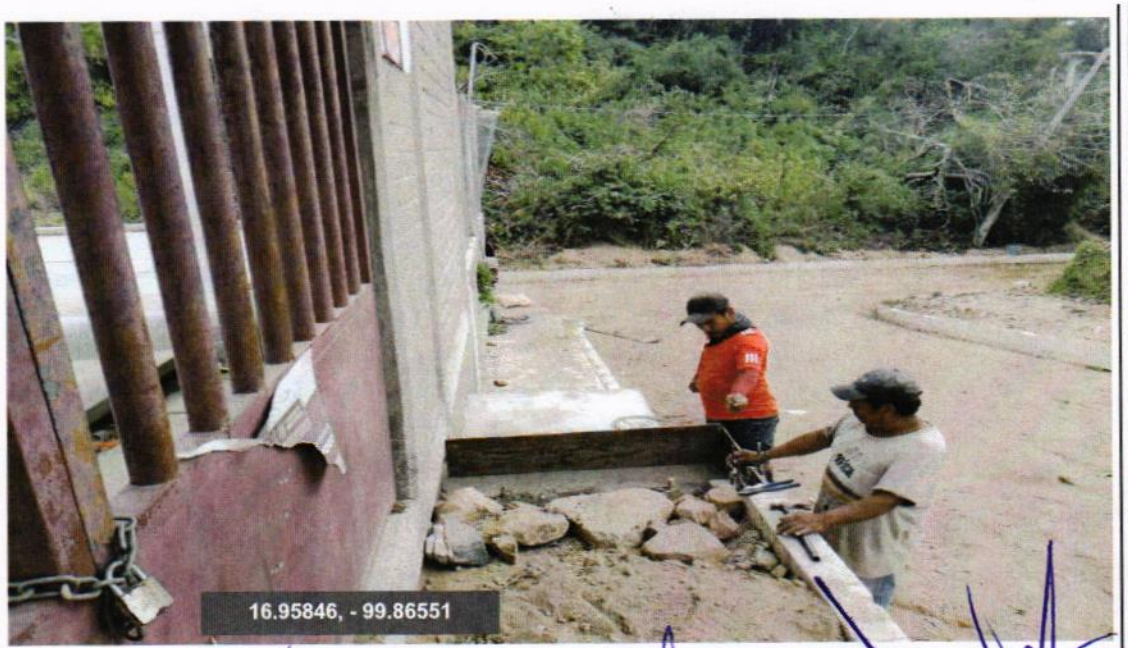
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



FORD	FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



FORD	FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

CONTRATISTA

ARQ. ALBERTO JUAN SALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

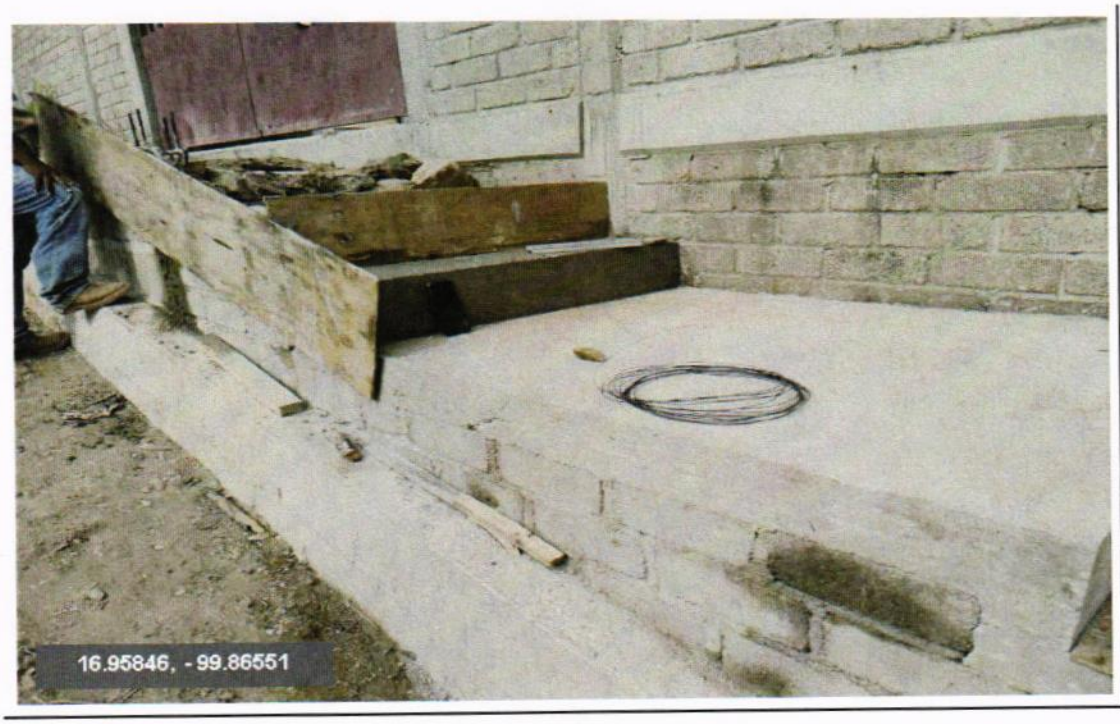
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

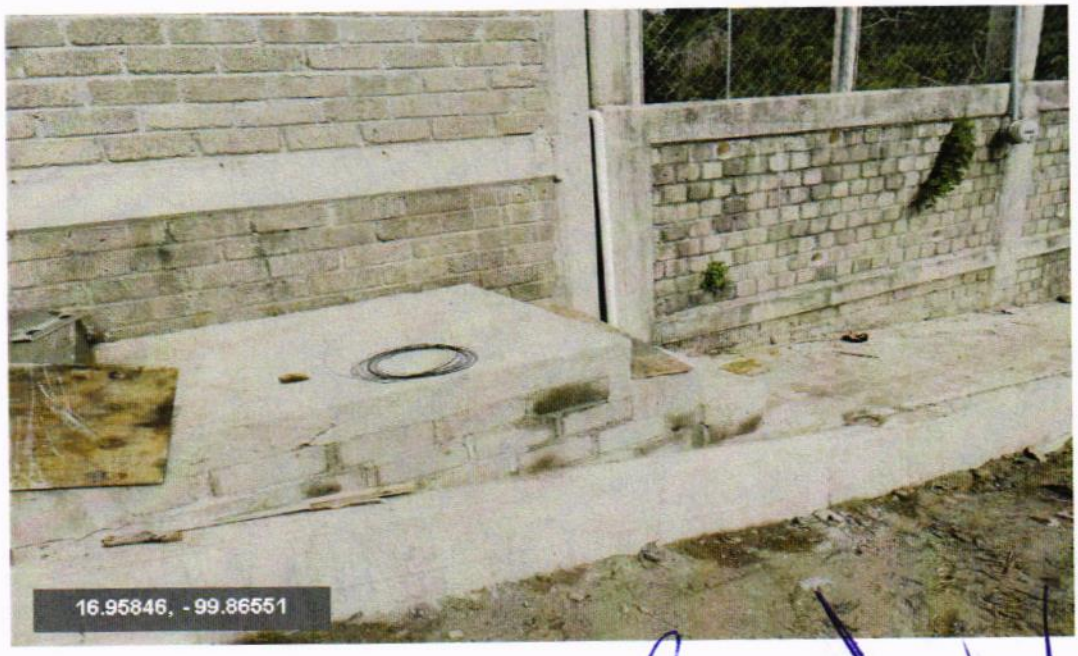
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



FORD	FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



FORD	FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT JUAN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN CERCARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								ANCHO PROM
A018	**PAVIMENTACION**								=(Ancho 1 + Ancho 2) / 2
SUMCMA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	0+000.00 AL 0+010.00	1.00	10.00	5.045		M2	50.45	= (5.55+4.54) / 2 = 5.045
		0+010.00 AL 0+020.00	1.00	10.00	4.380		M2	43.80	= (4.54+ 4.22) / 2 = 4.38
		0+020.00 AL 0+030.00	1.00	10.00	4.475		M2	44.75	= (4.22+ 4.73 / 2 = 4.475
		0+030.00 AL 0+040.00	1.00	10.00	4.82		M2	48.20	= (4.73+ 4.91) / 2 = 4.40
		0+040.00 AL 0+050.00	1.00	10.00	4.935		M2	49.35	= (4.91 + 4.96) / 2 = 4.935
		0+050.00 AL 0+060.00	1.00	10.00	4.950		M2	49.50	= (4.96 + 4.94) / 2 = 4.95
		0+060.00 AL 0+070.00	1.00	10.00	4.945		M2	49.45	= (4.94 + 4.95) / 2 = 4.945
		0+070.00 AL 0+080.00	1.00	10.00	4.965		M2	49.65	= (4.95 + 4.98) / 2 = 4.965
		0+080.00 AL 0+090.00	1.00	10.00	4.980		M2	49.80	= (4.98 + 4.98) / 2 = 4.98
		0+090.00 AL 0+100.00	1.00	10.00	4.900		M2	49.00	= (4.98 + 5.00) / 2 = 4.99
		0+100.00 AL 0+103.75	1.00	3.75	5.00		M2	18.75	= (5.00 + 5.00) / 2 = 4.99
							TOTAL	**M2**	**502.70**

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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

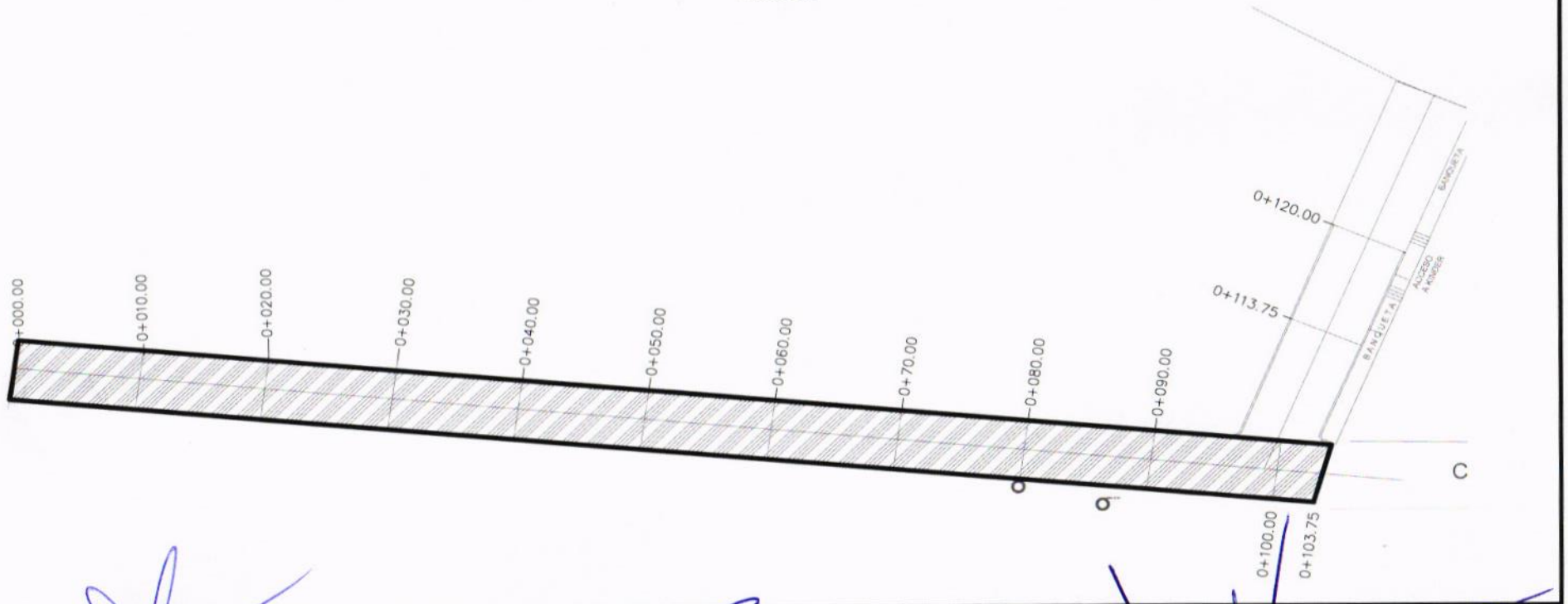
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	17/10/2023	DEL: 19/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 17/10/2023

C R O Q U I S

SUMCMA

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.



CONTRATISTA

ARQ. ALBERTO ALAN GELEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



SUMCMA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.



SUMCMA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GASCANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								ANCHO PROM
A018	**PAVIMENTACION**								=(Ancho 1 + Ancho 2) / 2
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	0+000.00 AL 0+010.00	1.00	10.00	5.045		M2	50.45	= (5.55+4.54) / 2 = 5.045
		0+010.00 AL 0+020.00	1.00	10.00	4.380		M2	43.80	= (4.54+ 4.22) / 2 = 4.38
		0+020.00 AL 0+030.00	1.00	10.00	4.475		M2	44.75	= (4.22+ 4.73 / 2 = 4.475
		0+030.00 AL 0+040.00	1.00	10.00	4.82		M2	48.20	= (4.73+ 4.91) / 2 = 4.40
		0+040.00 AL 0+050.00	1.00	10.00	4.935		M2	49.35	= (4.91 + 4.96) / 2 = 4.935
		0+050.00 AL 0+060.00	1.00	10.00	4.950		M2	49.50	= (4.96 + 4.94) / 2 = 4.95
		0+060.00 AL 0+070.00	1.00	10.00	4.945		M2	49.45	= (4.94 + 4.95) / 2 = 4.945
		0+070.00 AL 0+080.00	1.00	10.00	4.965		M2	49.65	= (4.95 + 4.98) / 2 = 4.965
		0+080.00 AL 0+090.00	1.00	10.00	4.980		M2	49.80	= (4.98 + 4.98) / 2 = 4.98
		0+090.00 AL 0+100.00	1.00	10.00	4.900		M2	49.00	= (4.98 + 5.00) / 2 = 4.99
		0+100.00 AL 0+103.75	1.00	3.75	5.00		M2	18.75	= (5.00 + 5.00) / 2 = 4.99
							TOTAL	**M2**	**502.70**

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

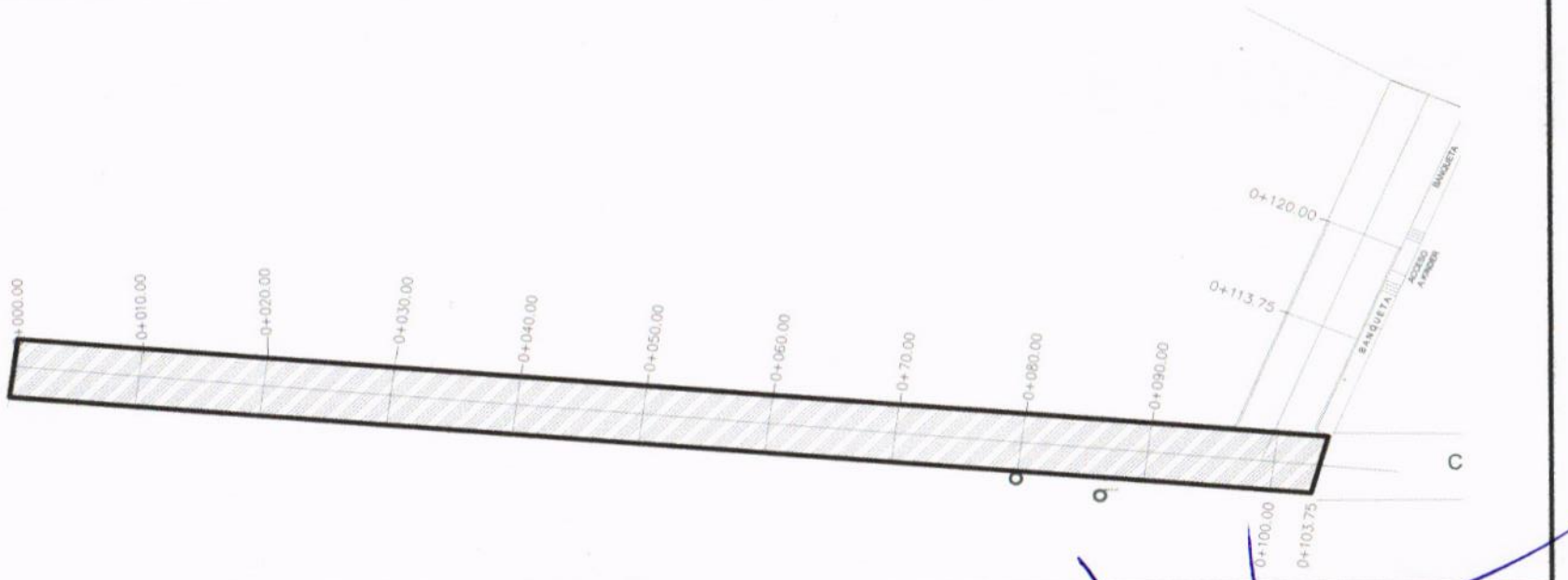
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	DEL: **19/08/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **17/10/2023**

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN CALEANA OLEA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

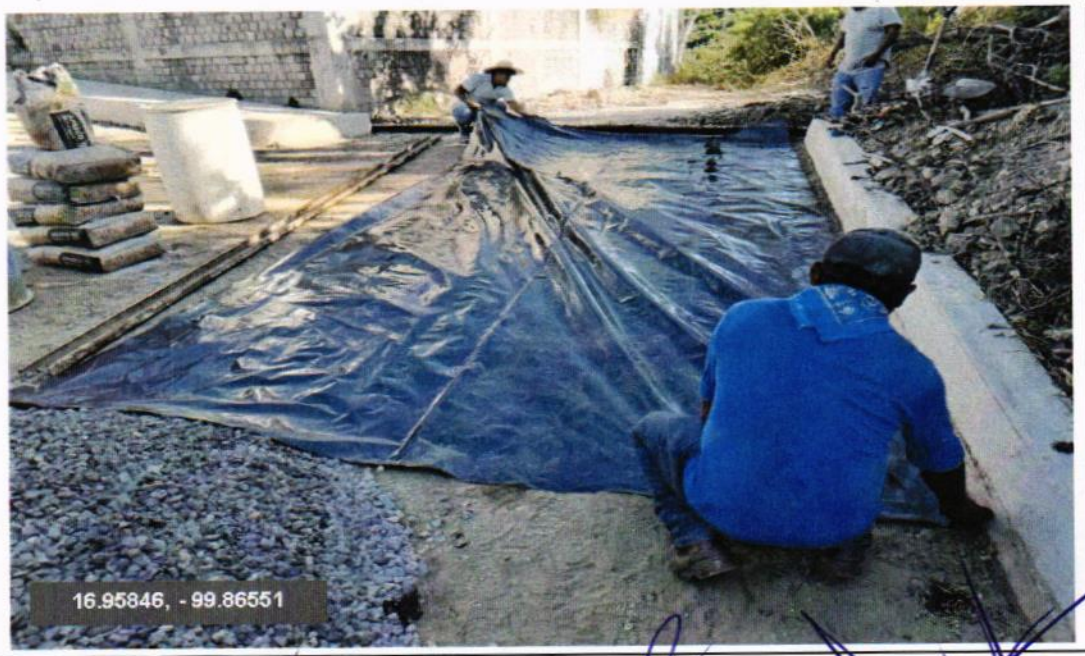
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



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



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

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT JUAN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A018	**PAVIMENTACION**								
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F+C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	0+103.75	1.00	4.90			M	4.90	
								-	
						TOTAL:	**M**	**4.90**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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 JUAREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	DEL: **19/08/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **17/10/2023**

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE ANGEL FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



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



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A018	**PAVIMENTACION**	0+000.00 al 0+010.00	1.00	5.24			M	5.24	
CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA		1.00	4.94			M	4.94	
			1.00	4.64			M	4.64	
		0+010.00 al 0+020.00	1.00	4.48			M	4.48	
			1.00	4.38			M	4.38	
			1.00	4.28			M	4.28	
		0+020.00 al 0+030.00	1.00	4.22			M	4.22	
			1.00	4.41			M	4.41	
			1.00	4.73			M	4.73	
		0+030.00 al 0+040.00	2.00	4.73			M	9.46	
			1.00	4.95			M	4.95	
			1.00	4.92			M	4.92	
		0+040.00 al 0+050.00	1.00	4.92			M	4.92	
			1.00	4.94			M	4.94	
			1.00	4.95			M	4.95	
		0+050.00 al 0+060.00	1.00	4.96			M	4.96	
			2.00	4.95			M	9.90	
		0+060.00 al 0+070.00	2.00	4.94			M	9.88	
			2.00	4.95			M	9.90	
							SUBTOTAL (ESTA HOJA 1 DE 2)=	**M**	**110.10**

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALANIS ALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA: **17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A018	**PAVIMENTACION**	0+070.00 al 0+080.00	1.00	4.95			M	4.95	
CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA		2.00	4.97			M	9.94	
		0+080.00 al 0+090.00	3.00	4.98			M	14.94	
		0+090.00 al 0+094.90	1.00	4.99			M	4.99	
			1.00	5.00			M	5.00	
		CORTE CENTRO							
		0+000.00 al 0+103.75	1.00	103.75			M	103.75	
						SUBTOTAL (ESTA HOJA 2)=	M	143.57	
						SUBTOTAL (HOJA 1)=	M	110.10	
						TOTAL	**M**	**253.67**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

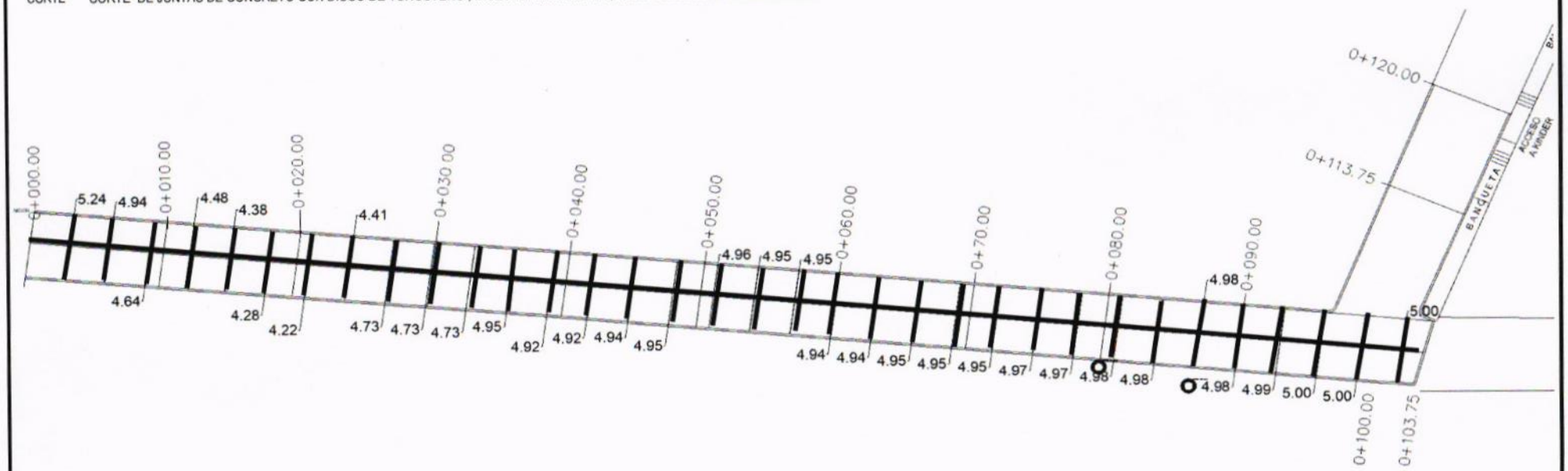
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	DEL: **19/08/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **17/10/2023**

C R O Q U I S

CORTE CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

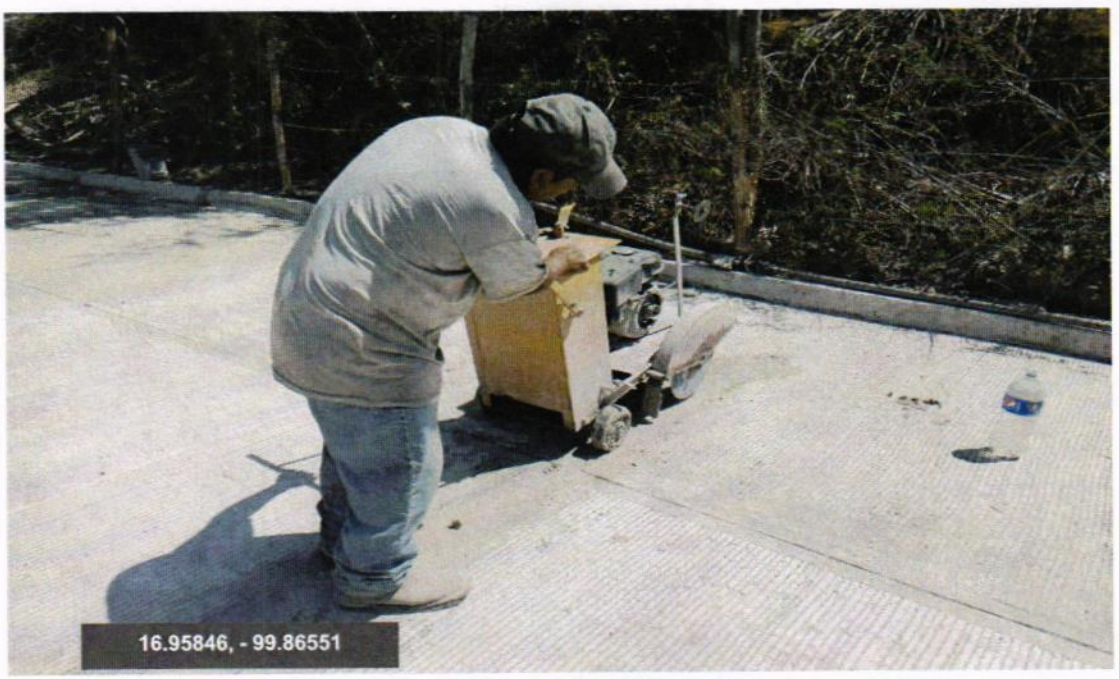
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA



CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN SALDAÑA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA MUNICIPAL

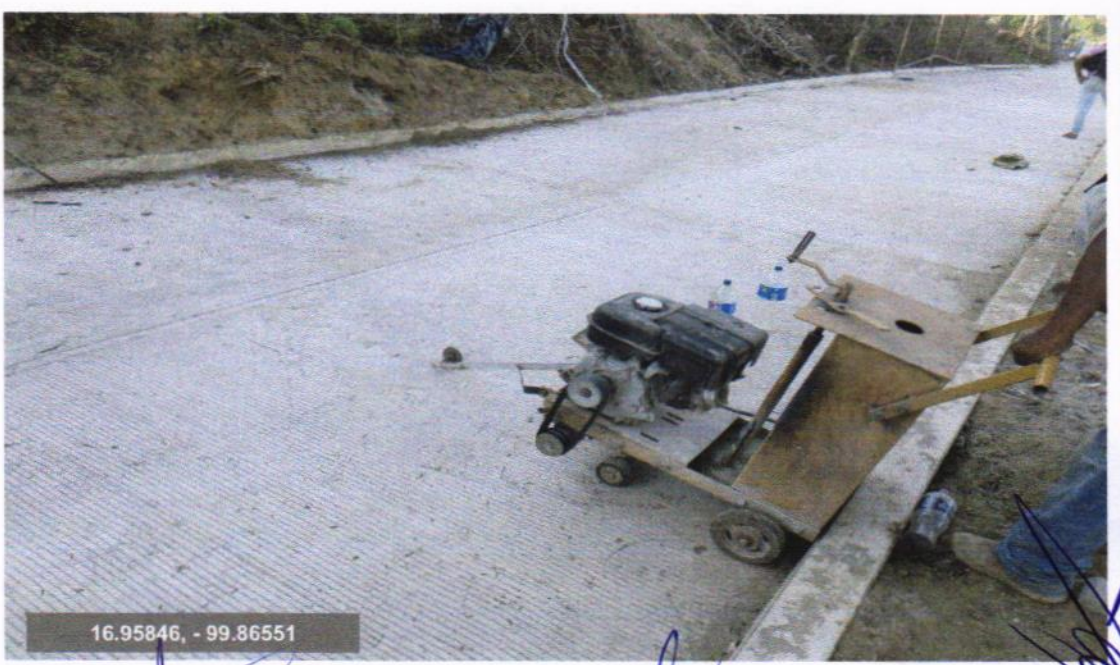
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA



CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES				ESTADO: **GUERRERO**	
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A018	**PAVIMENTACION**	0+000.00 al 0+010.00	1.00	5.24			M	5.24	
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES , INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.		1.00	4.94			M	4.94	
			1.00	4.64			M	4.64	
		0+010.00 al 0+020.00	1.00	4.48			M	4.48	
			1.00	4.38			M	4.38	
			1.00	4.28			M	4.28	
		0+020.00 al 0+030.00	1.00	4.22			M	4.22	
			1.00	4.41			M	4.41	
			1.00	4.73			M	4.73	
		0+030.00 al 0+040.00	2.00	4.73			M	9.46	
			1.00	4.95			M	4.95	
			1.00	4.92			M	4.92	
		0+040.00 al 0+050.00	1.00	4.92			M	4.92	
			1.00	4.94			M	4.94	
			1.00	4.95			M	4.95	
		0+050.00 al 0+060.00	1.00	4.96			M	4.96	
			2.00	4.95			M	9.90	
		0+060.00 al 0+070.00	2.00	4.94			M	9.88	
			2.00	4.95			M	9.90	
				SUBTOTAL (ESTA HOJA 1 DE 2)=			**M**	**110.10**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA: **17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CLAVE	**CONCEPTO**								
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES , INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	0+070.00 al 0+080.00	1.00	4.95			M	4.95	
			2.00	4.97			M	9.94	
		0+080.00 al 0+090.00	3.00	4.98			M	14.94	
		0+090.00 al 0+103.75	1.00	4.99			M	4.99	
			1.00	5.00			M	5.00	
		CALAFATEO CENTRO							
		0+000.00 al 0+103.75	1.00	103.75			M	103.75	
						SUBTOTAL (ESTA HOJA 2)=	M	143.57	
						SUBTOTAL (HOJA 1)=	M	110.10	
						TOTAL	**M**	**253.67**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN CALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE FERNANDO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

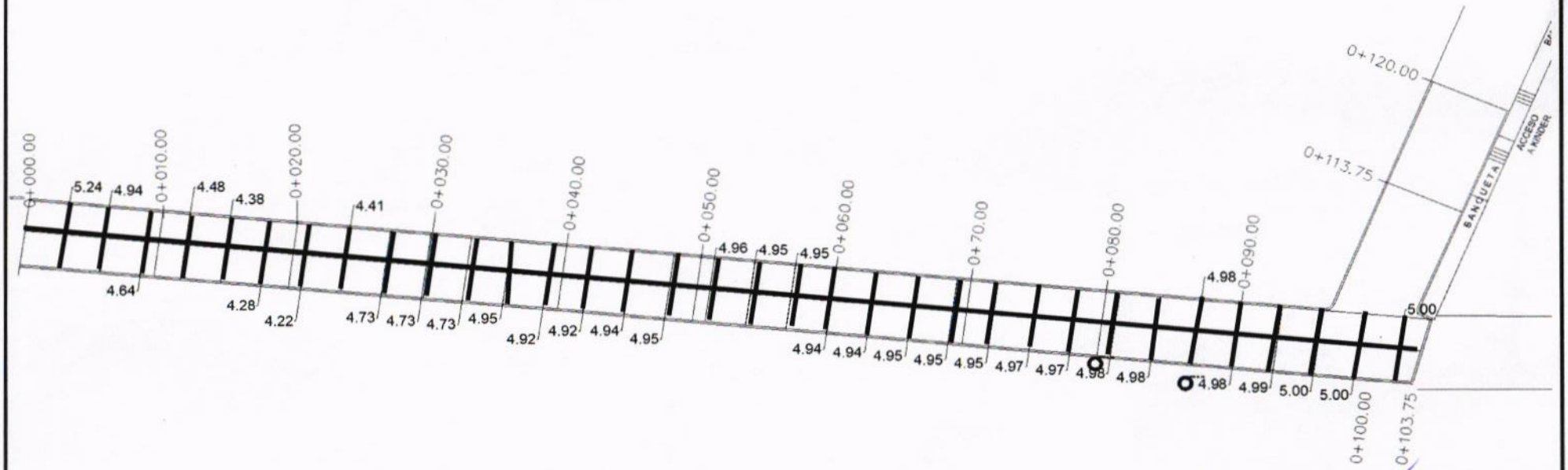
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **2 (DOS) Y FINIQUITO**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	DEL: **19/08/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **17/10/2023**

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

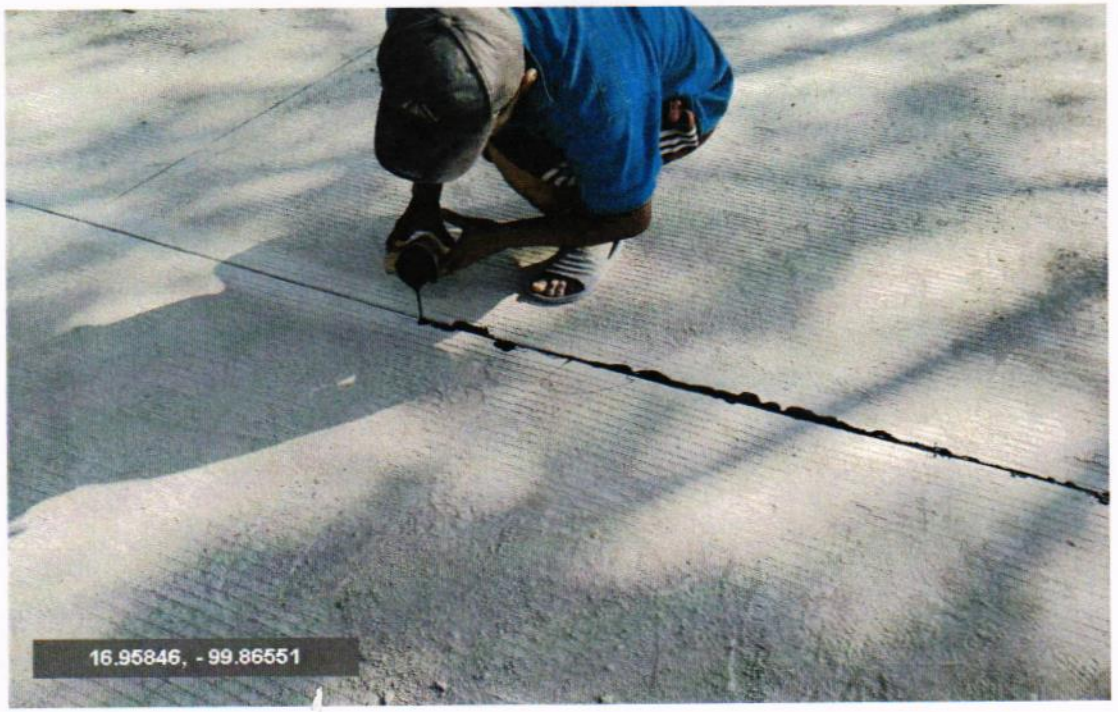
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

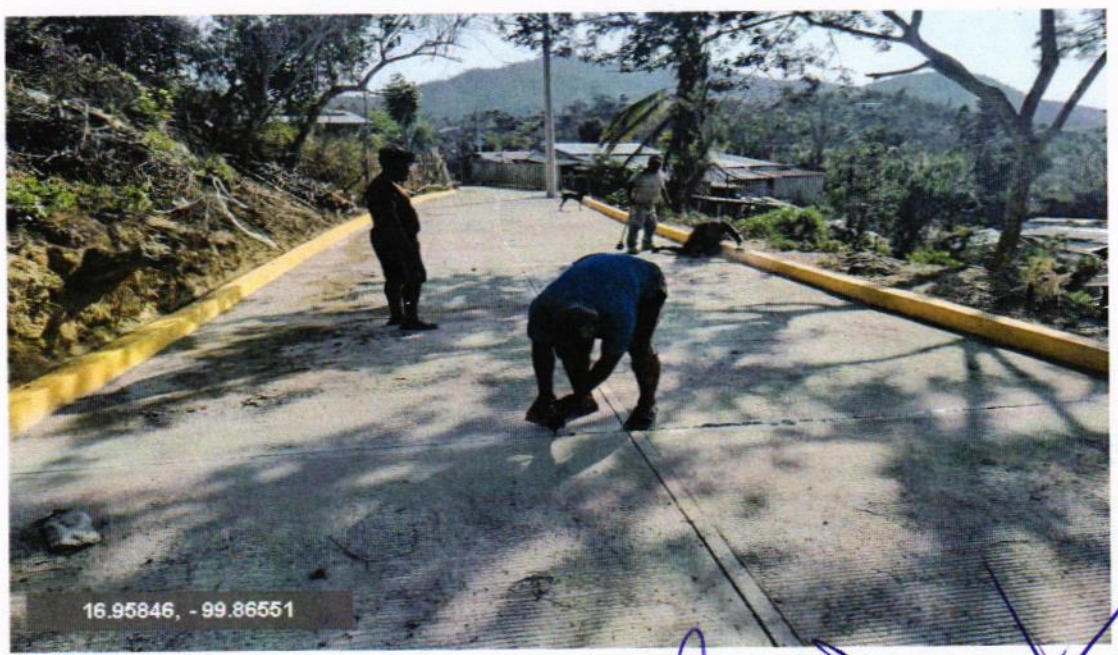
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



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



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

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

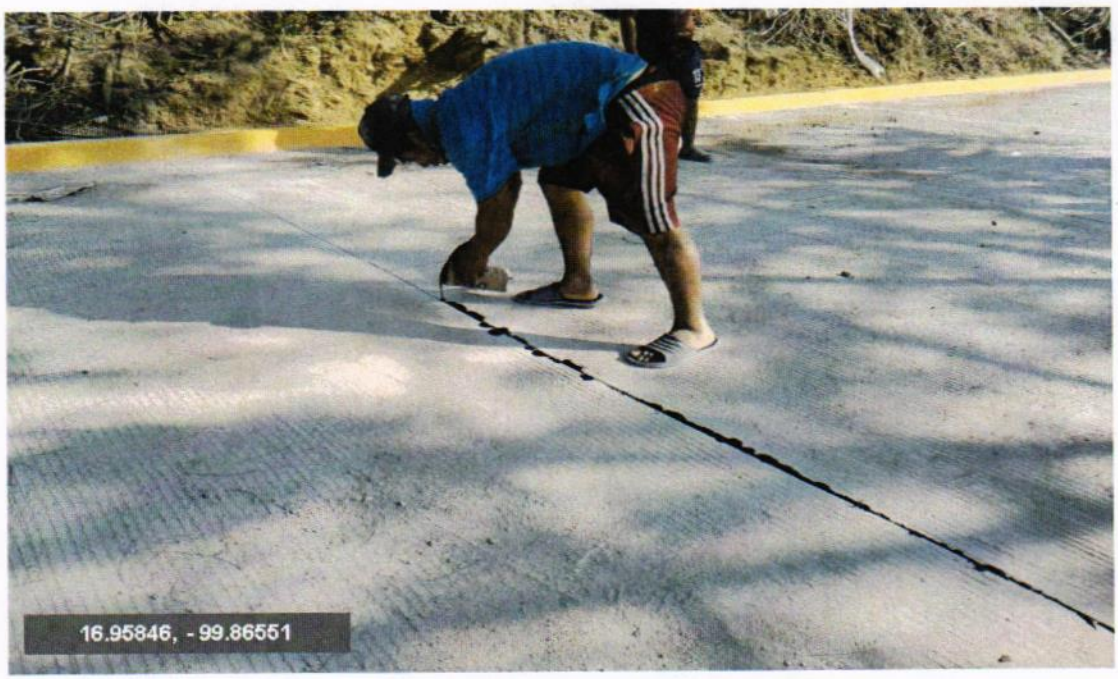
ING. JONATHAN PEREGRA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

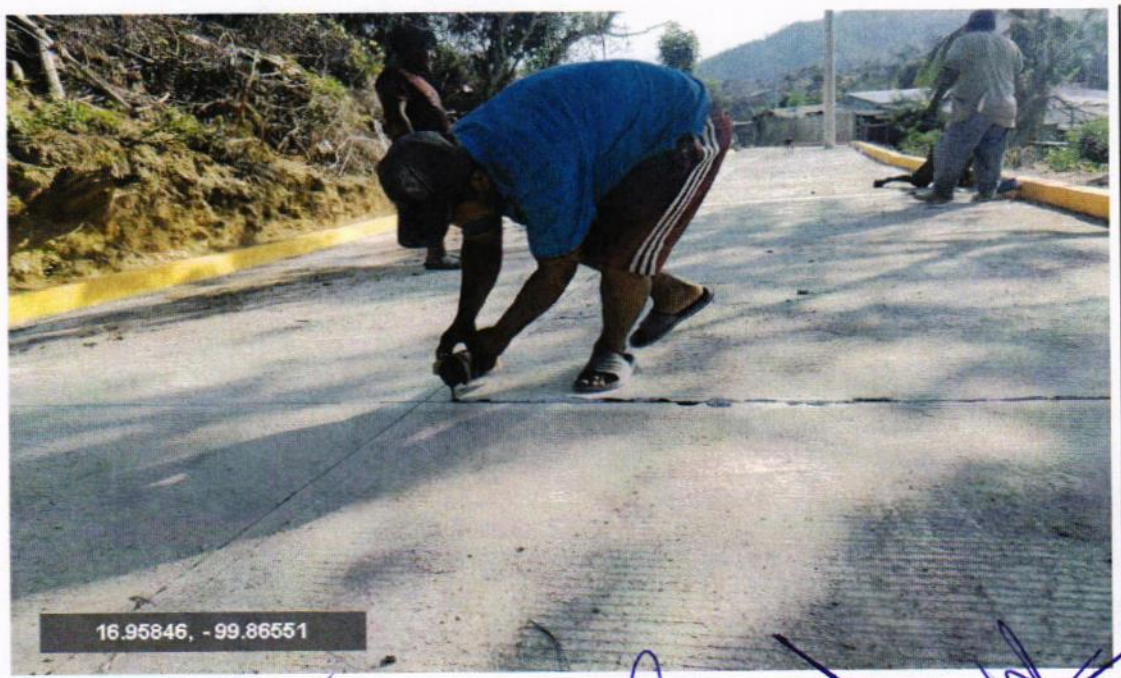
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



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



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

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. J[illegible]IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A018	**PAVIMENTACION**								
22-0333	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	0+000.00 AL 0+010.00	2.00	10.00			M	20.00	
		0+010.00 AL 0+020.00	2.00	10.00			M	20.00	
		0+020.00 AL 0+040.00	2.00	10.00			M	20.00	
		0+030.00 AL 0+040.00	2.00	10.00			M	20.00	
			2.00	10.00			M	20.00	
		0+040.00 AL 0+050.00	2.00	10.00			M	20.00	
		0+050.00 AL 0+060.00	2.00	10.00			M	20.00	
		0+060.00 AL 0+070.00	2.00	10.00			M	20.00	
		0+070.00 AL 0+080.00	2.00	10.00			M	20.00	
		0+080.00 AL 0+090.00	2.00	10.00			M	20.00	
		0+090.00 AL 0+100.00	2.00	10.00			M	20.00	
		0+100.00 AL 0+0103.75	2.00	3.75			M	7.50	
							M	**227.50**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE SANTIAGO HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	17/10/2023	DEL: 19/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 17/10/2023

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

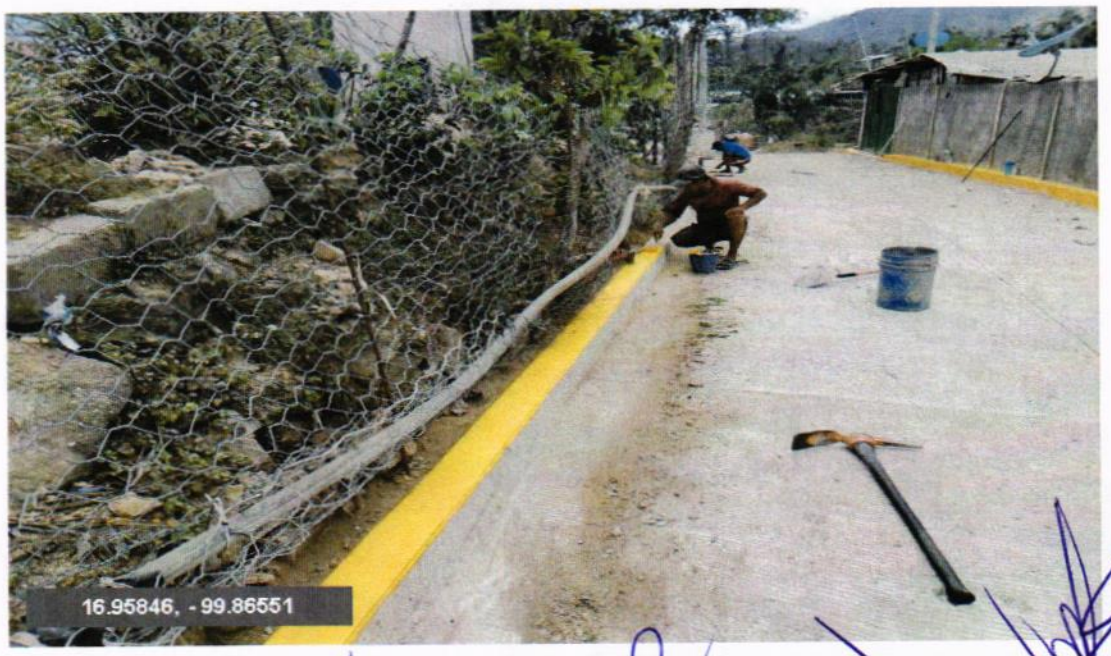
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE 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.



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

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE 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.



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO HERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

BIENESTAR

	NÚMEROS GENERADORES			ESTADO: **GUERRERO**	
	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A018	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0107	**ACARREOS Y LIMPIEZA**	CARGA = VOLUMEN DE CIMENTACIONES							
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	***VOLUMEN SOBRANTE DE RELLENO EN CEPA***							AREA =
		GUARNICIÓN		LARGO	AREA				=(B + b) * h / 2
		0+020.00 AL 0+030.00	1.00	9.77	0.06		M3	0.59	=(0.17+0.20) 0.35 / 2 = 0.06
		0+020.00 AL 0+040.00	1.00	10.00	0.06		M3	0.60	
			1.00	4.22	0.06		M3	0.25	
				AREA	ESPESOR				
		PLANTILLA		13.24	0.05		M3	0.66	VÉASE EN PLANT1
		MURO DE PIEDRA					M3	7.08	VÉASE EN EXTRA 1
		DENTELLON							
		0+094.90	1.00	4.90	0.30	0.30	M3	0.44	
								-	
					TOTAL DE CIMENTACIÓN =		M3	9.62	
					TOTAL PARCIAL		M3	9.62	
					ABUNDAMIENTO 30%		M3	2.89	
					SUBTOTAL =		M3	**12.51**	
					PARA AJUSTAR A PRESUPUESTO SE ESTIMAN =		**M3**	**12.47**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

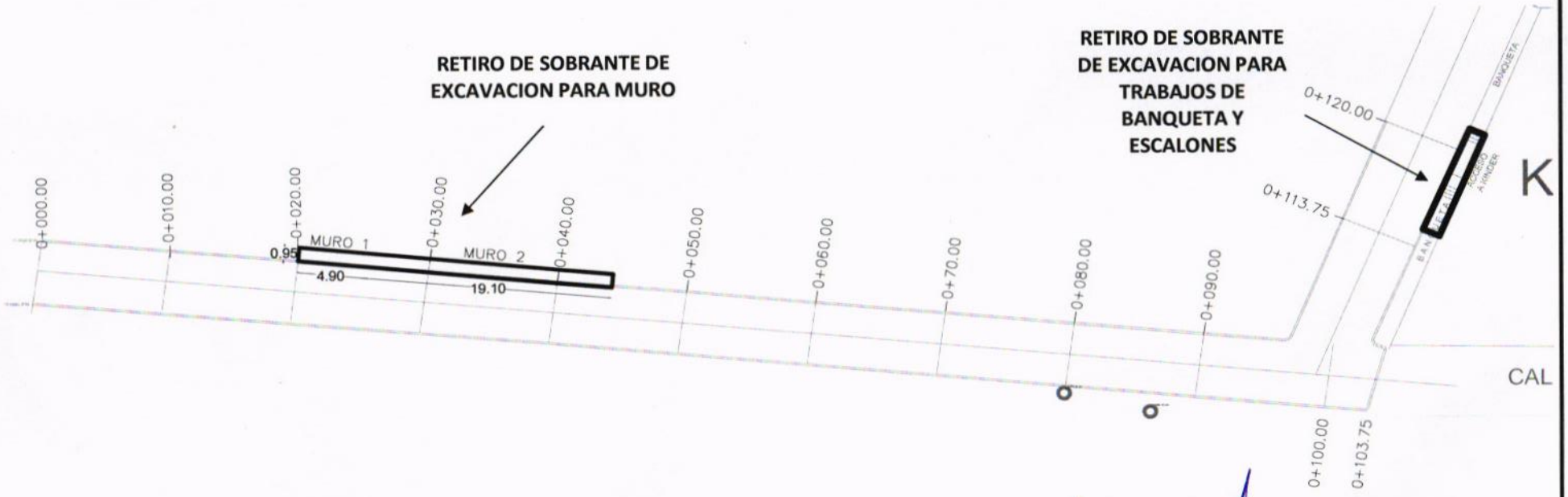
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	17/10/2023	DEL: 19/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 17/10/2023

C R O Q U I S

CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)



CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT JOAN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**2 (DOS) Y FINIQUITO**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**19/08/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**17/10/2023**	AL:	**17/10/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A018	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								ANCHO PROM
A0107	**ACARREOS Y LIMPIEZA**								=(Ancho 1 + Ancho 2) / 2
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	0+000.00 AL 0+010.00	1.00	10.00	5.045		M2	50.45	= (5.55+4.54) / 2 = 5.045
		0+010.00 AL 0+020.00	1.00	10.00	4.380		M2	43.80	= (4.54+ 4.22) / 2 = 4.38
		0+020.00 AL 0+030.00	1.00	10.00	4.475		M2	44.75	= (4.22+ 4.73 / 2 = 4.475
		0+030.00 AL 0+040.00	1.00	10.00	4.82		M2	48.20	= (4.73+ 4.91) / 2 = 4.40
		0+040.00 AL 0+050.00	1.00	10.00	4.935		M2	49.35	= (4.91 + 4.96) / 2 = 4.935
		0+050.00 AL 0+060.00	1.00	10.00	4.950		M2	49.50	= (4.96 + 4.94) / 2 = 4.95
		0+060.00 AL 0+070.00	1.00	10.00	4.945		M2	49.45	= (4.94 + 4.95) / 2 = 4.945
		0+070.00 AL 0+080.00	1.00	10.00	4.965		M2	49.65	= (4.95 + 4.98) / 2 = 4.965
		0+080.00 AL 0+090.00	1.00	10.00	4.980		M2	49.80	= (4.98 + 4.98) / 2 = 4.98
		0+090.00 AL 0+100.00	1.00	10.00	4.900		M2	49.00	= (4.98 + 5.00) / 2 = 4.99
		0+100.00 AL 0+103.75	1.00	3.75	5.00		M2	18.75	= (5.00 + 5.00) / 2 = 4.99
	BANQUETA	0+103.75 AL 0+120.00	1.00	6.00	1.20		M2	7.20	
	BANQUETA	0+103.75 AL 0+120.00	1.00	1.20	1.20		M2	1.44	
	BANQUETA	0+103.75 AL 0+120.00	1.00	4.66	1.20		M2	5.59	
						TOTAL =	M2	516.93	
	PARA AJUSTAR A PRESUPUESTO SE ESTIMAN =						**M2**	**503.30**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE [illegible] FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

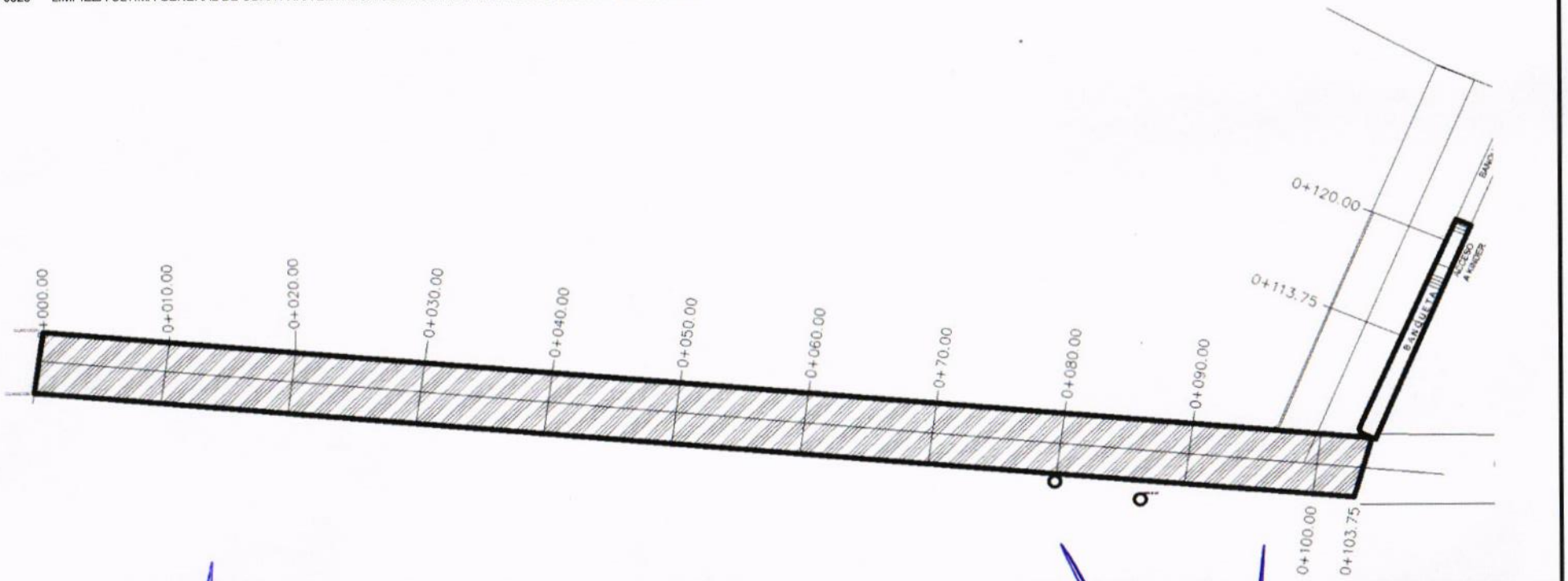
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 2 (DOS) Y FINIQUITO
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	17/10/2023	DEL: 19/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 17/10/2023

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

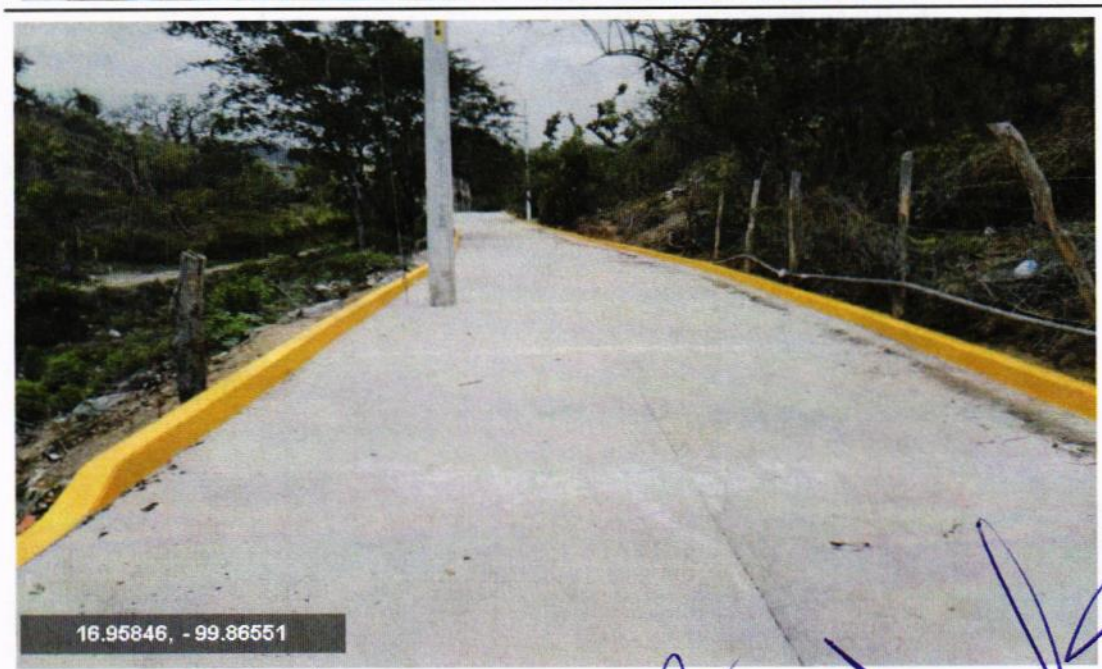
ARQ. JOSE [illegible] FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023



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



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

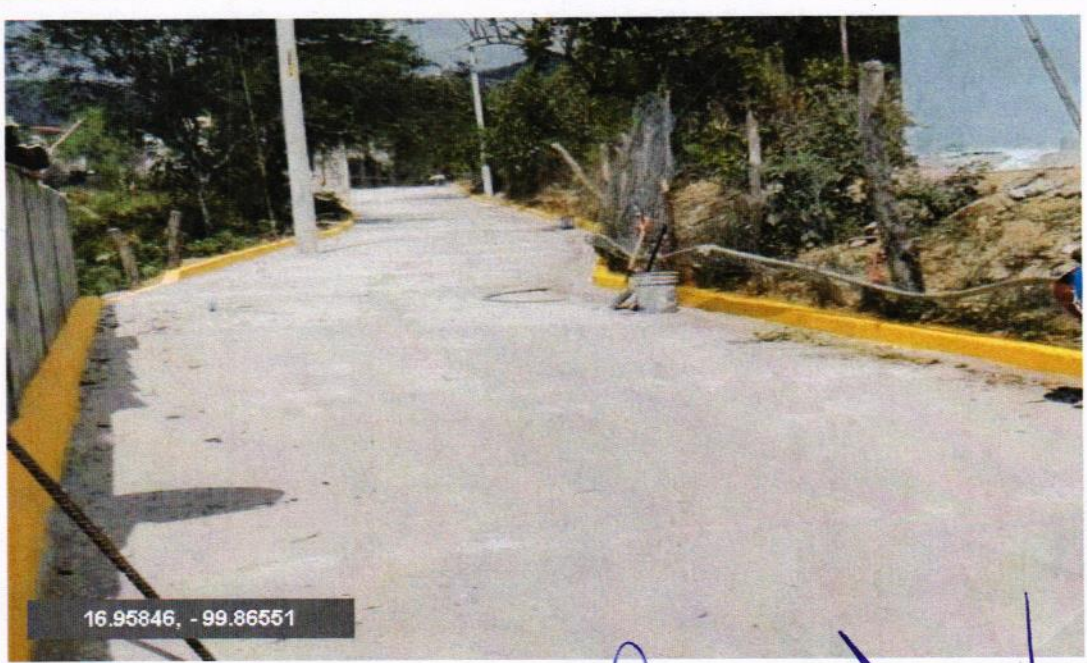
CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA FEDERAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	MTRO. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	19 DE AGOSTO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	2 (DOS) Y FINIQUITO
		FECHA:	17 DE OCTUBRE DE 2023

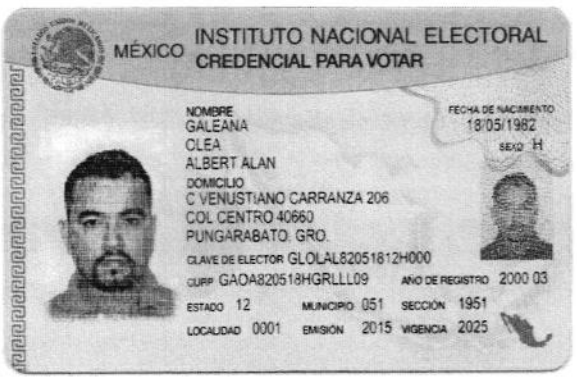


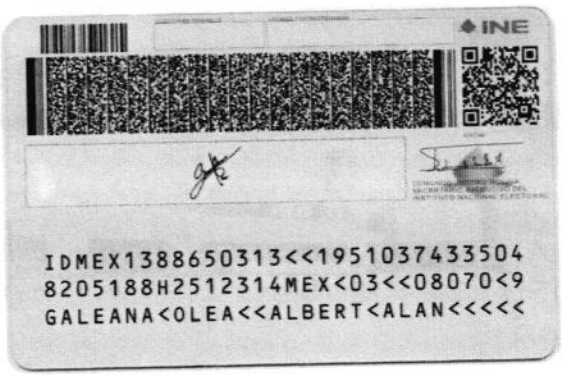
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ


MÉXICO
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR
NOMBRE
GALEANA
OLEA
ALBERT ALAN
FECHA DE NACIMIENTO
18/05/1982
SEXO H
DOMICILIO
C VENUSTIANO CARRANZA 206
COL CENTRO 40660
PUNGARABATO, GRO.
CLAVE DE ELECTOR GLOLAL82051812H000
CURP GAOA820518HGRLLL09
AÑO DE REGISTRO 2000 03
ESTADO 12
MUNICIPIO 051
SECCIÓN 1951
LOCALIDAD 0001
EMISIÓN 2015
VIGENCIA 2025


INE
IDMEX1388650313<<1951037433504
8205188H2512314MEX<03<<08070<9
GALEANA<OLEA<<ALBERT<ALAN<<<<<

FOLIO Nº 307553

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER POB LOMAS DEL AIRE

FECHA:

NOTA: 19 FECHA: 24 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO SE INFORMA A LA SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS, QUE SE PIDE AUTORIZACION DE CONCEPTO FUERA DE CATALOGO (EXTRAORDINARIO), DEBIDO A LA REALIZACION DE UN MURO DE PIEDRA, QUE SE NECESITA COMO RETENCION EN EL CADENAMIENTO, YA QUE ES UNA ZONA BAJA EN TERRENO NATURAL Y QUEDA MUY EXPUESTA LA GUARNICION.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PU
EXTRA 1	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3 ACABADO COMUN, INCLUYE ACARREO DE MATERIALES EN 1RA. ESTACION DE 20 MTS	M3	$ 8,121.30

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN MENDOZA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. ALBERT ALAN CACERES OCA

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA: 20 FECHA: 24 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA DA EL VISTO BUENO DE CONCEPTO EXTRAORDINARIO DE MURO DE PIEDRA PARA LA CONTENCION Y AVANCE DE OBRA DE LA CALLE PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER Y ANEXA TODAS LAS NOTAS EN SU CUANTIFICACION DE CONCEPTO

ING. JONATHAN MENDOZA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT ALAN CACERES OCA
SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 307554

OBRA: PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER
FECHA:
POB. LOMAS DEL ALGE

NOTA # 21

FECHA: 28 AGOSTO 22

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISION DE OBRAS. QUE SE CONTINUAN LOS TRABAJOS DE MURO DE PIEDRA CON LADO OCTOBO, REALIZANDO PREVIAMENTE SUS TRABAJOS PRELIMINARES EXCAVACIÓN AFINE, PLANTILLA, ECT.

RESIDENTE DE OBRA
ING JONATHAN VERGARA PUCHETA

SUPERINTENDENTE
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

NOTA # 22

FECHA: 30/AGOSTO/22

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA ALA SUPERVISIÓN DE OBRAS, QUE SE TERMINÓ LOS TRABAJOS DE MURO DE PIEDRA DANDO CONTINUIDAD A COLAR GUARNICIÓN CONO CORONA DE MURO PARA DELIMITAR EL PAVIMENTO. SIMULTANEAMENTE SE TRABAJA CON OTRA CUADRILLA PARA INICIAR COLADO DE PAVIMENTO F'c: 250 Kg/cm², PREVIAMENTE REALIZAMOS TRAZO PARA CIMBRA Y COLOCACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO Y MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10.

RESIDENTE DE OBRA.
ING JONATHAN VERGARA PUCHETA

SUPERINTENDENTE
ARQ ALBERT ALAN GALEANA OLEA

NOTA # 23

FECHA: 02/SEPTIEMBRE/22

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA DA POR ENTERADO DE LOS TRABAJOS DE MURO DE PIEDRA CON PLANTILLA DE LA GUARNICIÓN DE LA ESQUINA DEL KINDER, COMENZARAN EL COLADO.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307555

OBRA: PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER.
FECHA: POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA # 24

FECHA 5/SEPTIEMBRE/23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISIÓN DE OBRAS QUE SI COLOCARON EN CONCRETERAS PAVIMENTO PREMEZCLADO DANDO LA VUELTA DE LA CALLE Y EN TODAS LAS CONCRETERAS NO SUBEN A LA LOMA DE LOMAS DEL AIRE, ARGUMENTANDO LA BRECHA EN MAL ESTADO PARA QUE SUBAN LOS CAMIONES CON PREMEZCLADO. POR LO QUE SE SOLICITA A RESIDENTE REALIZAR EL CAMBIO DE PAVIMENTO CON PREMEZCLADO A HECHO EN OBRA.

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PLAZA

SUPERINTENDENTE
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA

NOTA # 25

FECHA: 8/SEPTIEMBRE/23

ESTA RESIDENCIA DE OBRA SE DA POR ENTERADO DE LA INFORMACIÓN ACERCA DE LA CONCRETERA QUE NO SURGEN EL CAMBIO DECLARE SE LE INDICA ALGUN DEFECTO O INCUMPLIDO Y REALICEN EL PAGO CONTRATADO DE SU MEZCLA CONCRETO, TENGO DE DECIR A LO DANO DE LA CALLE.

RESIDENTE DE OBRA.
ING. JONATHAN VERGARA PLAZA

SUPERINTENDENTE
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA O

NOTA # 26

FECHA: 11 SEPTIEMBRE/23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISIÓN DE OBRAS, QUE SE INICIAN LOS TRABAJOS DE COLADO DE PAVIMENTO HECHO EN OBRA F'C 250 Kg/cm² Y AUNADO A ESTOS TRABAJOS SE INICIAN TRABAJOS DE ACCESO AL KINDER COMO COLADO DE CADENAS (SILLS DE CONCRETO, CASTILLO (SILLS DE CONCRETO, MURO DE TABICON REFORZADO FORJADO DE ESCALONES, BANQUETA DE 10 cm DE ESPESOR CON CONCRETO F'C 200 Kg/cm², PLANTILLA DE 5cm CON CONCRETO F'C 100 Kg/cm² Y DEMOLICIÓN DE CONCRETO F'C = 250 Kg/cm².

ING. JONATHAN VERGARA PLAZA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLE
SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 307556

OBRA: PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER
FECHA:
POB. LONAS DEL ALPE,

NOTA # 27
FECHA: 18/SEPTIEMBRE/23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA: SE INFORMA A RESIDENTE QUE SE AUTORIZO CONCEPTO EXTRAORDINARIO.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXTRA 2	PAVIMENTO HECHO EN OBRA F'C = 250 KG/cm² TAM. 3/4 DE 15 cm DE ESPESOR DE RESISTENCIA NORMAL, ACABADO A REGLA, INCLUYE: CURA CRETO VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACIÓN	M3	$900.50

SE INFORMA A RESIDENTE DE OBRA QUE SE CONTINUAN LOS TRABAJOS DE COLADO DE PAVIMENTO Y QUE POSTERIOR AL COLADO PROCEDEREMOS AL CORTE DE PAVIMENTO ANTES DE QUE TRUENE EL CONCRETO.

SE AUTORIZA PRECIO EXTRAORDINARIO

ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA
RESIDENTE DE OBRA

SOLICITADO EN LA NOTA EN MENCIÓN.

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA.
SUPERINTENDENTE

NOTA # 28
FECHA: 29/SEPTIEMBRE/23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA A LA SUPERVISIÓN DE OBRAS QUE SE TERMINO COLADO DE PAVIMENTO F'C 250 KG/cm² ASI COMO LOS TRAMOS DE ACCESO AL KINDER CON LOS CONCEPTOS ANTES NEGOCIADOS, DANDO CONTINUIDAD A LOS TRABAJOS SIGUIENTES TALES COMO, CORTE DE JUNTAS CON DISCO, CALAFATEO, PINTURA EN GUARNICIONES, CARGA MECANICA Y ACARREO Y LIMPIEZA ULTIMA GENERAL.

ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE

NOTA # 29
FECHA: 02/OCTUBRE/23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA HACE CONSTAR QUE LOS TRAMOS DE COLADO Y CORTE SE REALIZARON A LA EMPRESA TOCAN LAS PUERTAS DE CABOTAJE Y TERRACERIAS

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ING. JONATHAN VERGARA PUEBLA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 307857

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER POR LONAS DEL AIRE

FECHA:

NOTA #30 FECHA: 04 OCTUBRE 23

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE SOLICITA AUTORIZACION DE CONCEPTOS EXCEDENTES

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	VOL AUTORIZADO	VOL. ESTIMADO	VOL. EXCEDENTE
EXC-II-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO, CON COA Y BARRETA.	M3	37.42	26.88	41.90
9-0134	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA.	M3	16.06	15.72	23.97
32.0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA FC 200 KG/CM2.	M3	188.00	29.99	41.14
PLANTI	PLANTILLA DE 5CM DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC 100 KG/CM2	M2	9.14	13.24	12.85
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE FC = 250 KG/CM2 EN DE SECCION 15X30 CM.	M	6.00		
22.0833	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.00 CM.	M	188.00	227.90	39.90
CARGA	CARGA MECANICA A TIPO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICIÓN (12KM).	M3	250.36	12.47	69.76
CORTE C	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO	M	236.90	253.67	16.77

ING. JONATHAN [illegible] PLIEGO
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLE
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307558

OBRA: PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER
FECHA: POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA # 31 FECHA: 09/OCTUBRE/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA SE DA POR VISTO BUENO LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE LA OBRA PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER POBLADO LOMAS DEL AIRE Y AHÍ CONTINÚE CON EL PROCESO DE JUSTIFICACIÓN PARA SU PROCESO DE COBRO

VO.BO. ARQ. ALAN ALBERT GALEANA OLEA
RESIDENTE DE OBRA
SUPERINTENDENTE

NOTA # 32 FECHA: 17/OCTUBRE/2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA SE DA UN RECORRIDO DE OBRA VERIFICANDO QUE ESTA LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE LA OBRA PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER CON UN MONTO DE CONTRATO MAS - FALSAS 1737-10 CELAD EN EL POBLADO DE LOMAS DEL AIRE A FIN DE CIERRE DE ESTA ESTIMACIÓN SIN ANTES MENCIONAR QUE EL AYUNTAMIENTO NO SE HACE RESPONSABLE DE LOS VICIOS OCULTOS ENCONTRADOS DENTRO DEL CIERRE DE ESTA ESTIMACIÓN Y OBRA ANTES MENCIONADA

RESIDENTE DE OBRA
SUPERVISOR
ARQ. ALAN ALBERT GALEANA OLEA
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 01 (UNO)

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**

UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**

CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE: ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP): **1973**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0119**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0119 1973**

ORIGINAL.

GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

COMPARATIVO PRESUPUESTAL

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
OF. AUTORIZACION:

SUBMODALIDAD: **FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL**
OF. APROBACION:

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

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

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

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO:

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
POB. LOMAS DEL AIRE	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	1,000,000.00	228,958.80	757,917.60	242,082.40

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023

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

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AIRE.

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO
DEPENDENCIA EJECUTORA: 12M01 H. A. ACAPULCO

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	20-dic.-23	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V. FACT. 1	329,110.55	100,151.75	228,958.80
		SUBTOTAL $	329,110.55	100,151.75	228,958.80
		TOTAL $	329,110.55	100,151.75	228,958.80

jueves 21 de diciembre de 2023

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 811

Paguese vía transferencia a: 27 DE DICIEMBRE DE 2023

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V. La cantidad de: 228,958.80

(** DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 80/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Banco a transferir	CLABE	Banco pagador	Cuenta
		FIII FAISM 2023 STDER 9395 27/12/2023 811	65509609395 228,958.80
	Cuenta		

Concepto

Pago de solicitudes : 1501-1145, PAGO FACTURA NO. 1 EST-1 (U NO) PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER POB. LOMAS DEL AIRE, CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/762-FIII

Facturas: 20BDFB1F-59AB-48C8-8E1B-6AEC3776C459,

Cuenta	NUP	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00266		Generado por cuenta por pagar ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A.	228,958.80	
11120-00000-02005-00005				228,958.80
Solicitud de pago 504 - 8913	Póliza 11 12 143		228,958.80	228,958.80

OPERADO

FISM 2023

Elaboró

JCM

Revisó

EMO

Autorizó

CAMR

Santander

611

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 4I583

Referencia numérica del Emisor:

Referencias del Movimiento: 3628018

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 012261001182808435 - ARQUIMEXX DESIGN & BUILD SA DE CV

Importe: $ 228,958.80 MXN

Concepto: R33FIII F1 EST1 PAVIMENT POBLOMAS

Fecha y hora de Alta: 27/12/2023 15:34:46

Fecha y hora de Liquidación: 27/12/2023 15:34:48

OPERADO
FAISMUN - 2023

Clave de Rastreo: 20231227400140BET0000436280180

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BBVA MEXICO

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

55 5169 4301 SuperLinea Empresarial ó **55 5169 4303** SuperLinea PyME

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
DOMICILIO FISCAL: CALLE FERNANDO DE MAGALLANES NO. 17-A, INT. 401, COL. COSTA AZUL,
C.P. 39850 ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
RFC: ADA211007LX9

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

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**
UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**
No. DE OBRA: **MAJ/277**

PERIODO DEL CONTRATO: **DEL 20 DE JULIO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023**
TIPO DE OBRA: **DOMINIO PUBLICO**
METAS PROGRAMADAS: **654 M2**
METAS REALIZADAS: **613.15 M2**
PERIODO ESTIMADO: **20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023**

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

CONTRATO NO.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON IVA	ANTICIPO CON IVA
MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	10 DE JULIO DE 2023	$1,000,000.00	$300,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ A TRAVÉS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, LA CANTIDAD DE **$228,958.80 (DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 80/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DE LA **ESTIMACION NO. 1** (UNO), DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL 20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023 DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER** UBICADA EN: **POB. LOMAS DEL AIRE** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD.**

DEDUCCIONES	
AMORTIZACION ANTICIPO	$98,733.17
5 AL MILLAR C.M.I.C.	$0.00
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$1,418.58
TOTAL DE DEDUCCIONES.	$100,151.75

CALCULO DE LA ESTIMACION	
IMPORTE DE ESTIMACION C/I.V.A:	$329,110.55
MENOS DEDUCCIONES:	$100,151.75
SALDO A PAGAR:	$228,958.80

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SECRETARIA DE PLANEACION Y DESARROLLO ECONOMICO

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M. . VADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA DE 15 DE NOVIEMBRE DE 2023
SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

OPERADO
FAISMUN - 2023

L.C. ERIC ROMERO MORALES
SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ
SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
2021 2024

IMPORTE CON LETRA: (DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 80/100 M.N.)

SUBTOTAL:	$198,601.19
RET. 5 AL MILLAR C.M.I.C.	$0.00
RET. 5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$1,418.58
IVA 16%	$31,776.19
TOTAL	$228,958.80

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD

ADA211007LX9

RÉGIMEN FISCAL: 626 - Régimen Simplificado de Confianza

FERNANDO DE MAGALLANES, 17-A/401, Costa Azul, 39850, Acapulco de Juárez, Acapulco de Juárez, Guerrero, México

Factura 1

FOLIO FISCAL (UUID)
20BDFB1F-59AB-48C8-8E1B-6AEC3776C459

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT
00001000000506204896

NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR
00001000000510268385

FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN
2023-12-20T12:48:06

RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN
STA0903206B9

FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI
2023-12-20T12:30:15

LUGAR DE EXPEDICIÓN
39850

CLIENTE

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

MAJ010101NA3

USO CFDI: I01 - Construcciones.

DOMICILIO FISCAL: 39350

REGIMEN FISCAL: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES

Tasa	Impuesto	Importe
5.00%	RET 5% AL MILLAR CMIC	$ 0.00
5.00%	RET 5% AL MILLAR INSP DE OBRAS	$ 1,418.58
	Total	$ 1,418.58

CONCEPTOS

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Objeto Imp.	Importe
1.00	E48	ESTIMACION NO.1 (UNO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER UBICADA EN POB. LOMAS DEL AIRE CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO N. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD. DE FECHA : 10 DE JULIO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO: 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023. Clave Prod. Serv. - 72141103 Servicio de pavimentación de calles y carreteras Impuestos: Traslados: 002 IVA Base - 198601.19 Exento 002 IVA Base - 198601.19 Tasa - 0.160000 Importe - $ 31,776.19	$ 198,601.19	02 - Sí objeto de impuesto.	$ 198,601.19

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

OPERADO
FAISMUN - 2023
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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

IMPORTE CON LETRA
DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS, 80/100 MXN

TIPO DE COMPROBANTE	I - Ingreso
FORMA DE PAGO	99 - Por definir
MÉTODO DE PAGO	PPD - Pago en parcialidades o diferido
MONEDA	MXN - Peso Mexicano
VERSION	4.0
EXPORTACION	01 - No aplica

SUBTOTAL	$ 198,601.19
TRASLADO IVA TASA 0.160000	$ 31,776.19
I.V.A EXENTO	$ 0.00
RETENCIÓN LOCAL RET 5% AL MILLAR CMIC 5.00%	$ 0.00
RETENCIÓN LOCAL RET 5% AL MILLAR INSP DE OBRAS 5.00%	$ 1,418.58
TOTAL	$ 228,958.80

SELLO DIGITAL DEL CFDI

S2afiDgip2t5KCLqk5yUq2w3YeZpLQQbTM/KtJuyAHeXD55pVio/o7Z4wgUkpWfJGJ9QsyWXRZt54jJY+e9AyDnHDF1wruw/g5SsfcW8aL1gZ5RlKery57Lf4P4NAetvl5wlK
zjFBbbu6StyF1qNLzYZ3bzaV1BnYJSSRfp2oOfrSh+9z4dJwQgSvUXiS3mMEAUvvQfo8UMQ+T1SZGHs9Ageqnjajn2XsPhZc6ESZtRVxLkXUKvJln/z3ntPpsI8X3vBrYc+
QpVZKTNzGYLlh88QxUACkU/17lN+Z/xHP3QMc0SABNeAWWm/OL/7QlijcrcEV7qVEzpH1KLisnpJiA==

SELLO DIGITAL DEL SAT

neagg5SwOGGv1rmexs0GPeae2DlpW+MZ0YBJWRIluL3ZgL/SEqyNHWHyD/lnL7Pb6GZ2W5WduQlskrhifqKhkcUKkOGkvQE6kAlYSBqC0Qt+HzDRG+w9vd4FkpVJXI
OAAyxKP0JO1tnsfJKdrpqDTavJk/skIuHU+N6k+zBiBXhFQB+s1255AKqshzvlMCi1UE15uQd3KZwpntOrChfe2FY6AfBxZlGy3j7lVEIXK+0s4/xm3MMjRexzKp39PFltoT7Z
tPCHWEvoAKZBH8kqc8ee29Dpc389pUCJYMXekt5YVvxvmvagwd9F3jAcQBN9NVFCdlo/M3DG977kCXY4w==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|20BDFB1F-59AB-48C8-8E1B-6AEC3776C459|2023-12-
20T12:48:06|STA0903206B9|S2afiDgip2t5KCLqk5yUq2w3YeZpLQQbTM/KtJuyAHeXD55pVio/o7Z4wgUkpWfJGJ9QsyWXRZt54jJY+e9AyDnHDF1wruw/g5SsfcW8aL1g
Z5RlKery57Lf4P4NAetvl5wlKzjFBbbu6StyF1qNLzYZ3bzaV1BnYJSSRfp2oOfrSh+9z4dJwQgSvUXiS3mMEAUvvQfo8UMQ+T1SZGHs9Ageqnjajn2XsPhZc6ESZtRVxLk
XUKvJln/z3ntPpsI8X3vBrYc+QpVZKTNzGYLlh88QxUACkU/17lN+Z/xHP3QMc0SABNeAWWm/OL/7QlijcrcEV7qVEzpH1KLisnpJiA==|00001000000506204896||

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN PRESUPUESTAL

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

Facturar en línea premium® CFDI
Descargue gratis este comprobante en formato digital .XML ingresando a: *fel.blikon.com/xml*

Para Facturar en Línea ingresa a: *fel.blikon.com*

Este documento es una representación impresa de un CFDI.

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


```
<cfdi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal"
xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4 http://www.sat.gob.mx/implocal
http://www.sat.gob.mx/implocal http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd" Version="4.0" Folio="1" Fecha="2023-12-20T12:30:15"
Sello="S2afiDgip2t5KCLqk5yUq2w3YeZpLQQbTM/KtJuyAHeXD55pVio/o7Z4wgUkpWfJGJ9QsyWXRZt54jJY+e9AyDnHDF1wruw/g5SsfcW8aL1gZ5RlKery57Lf4P4NAetvI5wlKzjFBbbu6StyF1
FormaPago="99" NoCertificado="00001000000510268385"
Certificado="MIIGFDCCA/ygAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTAyNjgzODUwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="198601.19" Moneda="MXN" Total="228958.80" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PPD" LugarExpedicion="39850">
  <cfdi:Emisor Rfc="ADA211007LX9" Nombre="ARQUIMEXX DESIGN & BUILD" RegimenFiscal="626"/>
  <cfdi:Receptor Rfc="MAJ010101NA3" Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" DomicilioFiscalReceptor="39350" RegimenFiscalReceptor="603" UsoCFDI="I01"/>
  <cfdi:Conceptos>
    <cfdi:Concepto ClaveProdServ="72141103" Cantidad="1" ClaveUnidad="E48" Descripcion="ESTIMACION NO.1 (UNO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL
    PANTEON AL KINDER UBICADA EN POB. LOMAS DEL AIRE CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO N. MAJ-FAISMUN/277-
    2023/AD. DE FECHA : 10 DE JULIO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO: 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023." ValorUnitario="198601.19"
    Importe="198601.19" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="198601.19" Impuesto="002" TipoFactor="Exento"/>
          <cfdi:Traslado Base="198601.19" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="31776.19"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="31776.19">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="198601.19" Impuesto="002" TipoFactor="Exento"/>
      <cfdi:Traslado Base="198601.19" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="31776.19"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <implocal:ImpuestosLocales version="1.0" TotaldeRetenciones="1418.58" TotaldeTraslados="0.00">
      <implocal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="RET 5% AL MILLAR CMIC" TasadeRetencion="5.00" Importe="0.00"/>
      <implocal:RetencionesLocales ImpLocRetenido="RET 5% AL MILLAR INSP DE OBRAS" TasadeRetencion="5.00" Importe="1418.58"/>
    </implocal:ImpuestosLocales>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" Version="1.1" RfcProvCertif="STA0903206B9" UUID="20BDFB1F-59AB-48C8-
    8E1B-6AEC3776C459" FechaTimbrado="2023-12-20T12:48:06"
    SelloCFD="S2afiDgip2t5KCLqk5yUq2w3YeZpLQQbTM/KtJuyAHeXD55pVio/o7Z4wgUkpWfJGJ9QsyWXRZt54jJY+e9AyDnHDF1wruw/g5SsfcW8aL1gZ5RlKery57Lf4P4NAetvI5wlKzjFBbb
    NoCertificadoSAT="00001000000506204896"
    SelloSAT="neagg5SwOGGv1rmexs0GPeae2DipW+MZ0YBJWRIIuL3ZgL/SEqyNHWHyD/lnL7Pb6GZ2W5WduQIskrhifqKhkcUKkOGkvQE6kAIYSBqC0Qt+HzDRG+w9vd4FkpVJXlOAAyxKP0JO1tn
    xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd"/>
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL 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
ADA211007LX9	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
20BDFB1F-59AB-48C8-8E1B-6AEC3776C459	2023-12-20T12:30:15	2023-12-20T12:48:06	STA0903206B9
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$228,958.80	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

Imprimir

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez 2018 - 2021

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 A D O D E C U E N T A

	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	ESTIMACION No. 1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 20/07/2023
	CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 18/08/2023
			FECHA:	18/08/2023	

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO	IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$ 1,000,000.00	20 DE JULIO DE 2023 AL 17 DE OCTUBRE DE 2023	$ 300,000.00	18 DE AGOSTO DE 2023

ESTIMACION	PERIODO ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION	IVA	5 AL MILLAR C.M.I.C	5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
1 (UNO)	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DEL 2023	$ 283,715.99	$ 45,394.56	$ -	$ 1,418.58	$ 98,733.17	$ 100,151.75	228,958.80
	TOTAL	283,715.99	45,394.56	0.00	1,418.58	98,733.17	100,151.75	228,958.80
	SALDO	$ 670,889.45		SALDO POR AMORTIZAR		$201,266.83		

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA Y URBAN

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO 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. LOMAS DEL AIRE**	DEL:	**20/07/2023**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**	FECHA:	**18/08/2023**	AL:	**18/08/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	ESTIMACION No.	**1 (UNO)**
		TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**		

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A0101	PRELIMINARES	$ 26,821.76
A0102	TERRACERIAS	$ 97,708.92
A0103	ALBAÑILERIA	$ 97,335.33
A0107	ACARREOS Y LIMPIEZA	$ 61,849.98
	TOTAL DE PARTIDAS $	**283,715.99**
	SUBTOTAL $	**283,715.99**
	16 % IVA $	**45,394.56**
	TOTAL $	**329,110.55**

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 329,110.55 (TRESCIENTOS VEINTINUEVE MIL CIENTO DIEZ PESOS 55/100 MN)

AVANCE FISICO 32.91%

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 0.00%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL 32.91%
AVANCE FINANCIERO TOTAL 32.91%

CONTRATISTA
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

RESIDENTE
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ 2021-2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	FECHA:	18/08/2023	DEL:	20/07/2023
				AL:	18/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	HOJA:	1 DE: 2
		TIPO DE OBRA:	URBANIZACION		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A	OBRA								
A01	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER								
A0101	PRELIMINARES								
3-0073	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .	M2	$ 16.80	654.0600	0.0000	613.15	613.1500	0.0000	$ 10,300.92
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	M3	$ 300.00	22.8000	0.0000	37.42	37.4200	14.6200	$ 11,226.00
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 215.15	16.0600	0.0000	24.61	24.6100	8.5500	$ 5,294.84
	TOTAL PRELIMINARES								$ 26,821.76
A0102	TERRACERIAS								
31-0448	APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	$ 67.36	192.7000	0.0000	214.6100	214.6100	21.9100	$ 14,456.13
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$ 27.53	854.0000	0.0000	613.1500	613.1500	0.0000	$ 16,880.02
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	$ 541.20	130.8000	0.0000	122.6400	122.6400	0.0000	$ 66,372.77
	TOTAL TERRACERIAS								$ 97,708.92
A0103	ALBAÑILERIA								
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	$ 456.01	188.0000	0.0000	213.4500	213.4500	25.4500	$ 97,335.33
	TOTAL ALBAÑILERIA								$ 97,335.33
								SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>>	$ 221,866.01

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PÚBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR FERNANDEZ ALEMAN

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)

ESTIMACIÓN

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ	UBICACIÓN: POB. LOMAS DEL AIRE	ESTIMACIÓN No.	1 (UNO)
		DEL:	20/07/2023
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	FECHA: 18/08/2023	AL:	18/08/2023
CONTRATISTA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO: MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	HOJA:	2 DE: 2
	TIPO DE OBRA: URBANIZACION		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	IMPORTE ESTIMADO
A0107	ACARREOS Y LIMPIEZA								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	$ 209.20	250.3600	0.0000	295.6500	295.6500	45.2900	$ 61,849.98
	TOTAL ACARREOS Y LIMPIEZA								$ 61,849.98

SUBTOTAL ESTA HOJA ===>>> $ 61,849.98

TOTAL ESTIMACION ===>>> $ 283,715.99

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL	DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA SUPERINTENDENTE DE OBRA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ	M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

ACAPULCO. GRO A 07 DE AGOSTO DEL 2023

ASUNTO: SOLICITUD PARA AUTORIZACION DE EXCEDENTES

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA H. AYUNTAMIENTO
PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE SOLICITO A USTED DE LA MANERA MAS ATENTA LA REVISION Y LA AUTORIZACION DE LOS CONCEPTOS EXCEDENTES EJECUTADOS EN LA OBRA DENOMINADA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER,** UBICADA EN **POB. LOMAS DEL AIRE**, EN ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**

ANALISIS	CONCEPTO	UNIDAD	PRESUPUESTO	ESTIMADO	EXCEDENTE
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	M3	22.80	37.42	14.62
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	16.06	24.61	8.55
31-0448	APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	192.70	214.61	21.91
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	188.00	213.45	25.45
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	250.36	295.65	45.29

SIN MAS POR EL MOMENTO, NOS PONEMOS A SUS ORDENES, PARA CUALQUIER DUDA Y/O ACLARACION.

ATENTAMENTE

Arq. Albert Alan Galeana Olea
Representante Legal
Arquimexx Design & Build, S.A. de C.V.

Calle Fernandeo de Magallanes No. 17-A, Col. Costa Azul, Acapulco de Juárez, Gro., C.P. 39850.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

OFICIO:
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a 07 de Agosto de 2023

Arq. Albert Alan Galeana Olea
Representante Legal de la empresa
Arquimexx Design & Build, S.A. de C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar de fecha **07** de **Agosto** del **2023**, mediante el cual solicita la autorización para la ejecución de cantidades adicionales a **5 (cinco) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, formalizado a favor de su representada con fecha **10 de julio del 2023**. Por medio del presente y en total apego a lo establecido en los Art. 59, párrafo onceavo de la Ley de Obras Públicas y sus Servicios Relacionados con las Mismas, Art. 105 y 106 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, los cuales señalan:

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

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

En cumplimiento a mis funciones estipuladas en el **Artículo 113, 114 y 115 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, en mi carácter de **Residente de Obra**, una vez realizado el dictamen técnico que fundamenta y sustenta la solicitud presentada, se considera **procedente autorizar** la ejecución de cantidades adicionales a los **5 (cinco) conceptos de obra**, asimismo se especifica que son totalmente necesarios durante el proceso constructivo del contrato de obra pública en cuestión y que no existe la necesidad de modificar el importe contratado y el tiempo de ejecución originalmente pactado.

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

C.c.p. Archivo.

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

1.- ANTECEDENTES

De acuerdo al oficio de autorización de recursos por parte de la **Secretaría de Planeación y Desarrollo Económico,** No. SEPLADE/321/2023 de fecha 08 de Mayo de 2023, correspondiente al **Ramo 33, Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal (FAISMUN), ejercicio 2023,** mediante el cual fue autorizada la obra denominada, **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER,** ubicada en el **POB. LOMAS DEL AIRE, EN ACAPULCO DE JUÁREZ**, por un importe de Contrato de **$ 1,000,000.00 (Un Millón de Pesos 00/100 M.N.).**

Con fecha **10 DE JULIO DE 2023**, fue formalizado el contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano, Obras** y la empresa contratista **"ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V."** para la ejecución de la obra **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER,** ubicada en el **POB. LOMAS DEL AIRE, EN ACAPULCO DE JUÁREZ.** con un plazo de ejecución del **20 de Julio al 17 de Octubre de 2023.**

Con fecha **07 de Agosto del 2023**, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **"ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V."**, para la ejecución de cantidades adicionales en **5 (cinco)** conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de **No. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, solicitud que se anexa al presente como anexo 1.

2.- JUSTIFICACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES

2.1.- CONSIDERACIONES TECNICAS

A. Fundamento No. 1

Estos trabajos son derivados por las diferencias de volúmenes de proyecto con los volúmenes del catálogo autorizado, de acuerdo a catálogo de conceptos y cantidades de obra autorizado de contrato; durante el desarrollo constructivo de la obra se han generado conceptos con volúmenes excedentes en virtud de que se han realizado los

Cuales técnicamente se requieren su ejecución para alcanzar las metas del proyecto autorizado, que corresponden principalmente a los siguientes aspectos:

- Con fecha **07 de agosto del 2023** a través de la nota de bitácora **No. 15**, la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de la ejecución de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto del contrato.

- A través de la nota de bitácora **No. 16** con fecha **07 de agosto del 2023**, la Residencia y Supervisión de obras, le informa que los conceptos con volúmenes excedentes serán autorizados, para la conclusión de obra, mismos que fueron revisado directamente en el sitio de los trabajos durante la conciliación.

2.2.- CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS

Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

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

Artículo 59, Párrafo 11.- Cuando durante la ejecución de los trabajos se requiera la realización de cantidades o conceptos de trabajo adicionales a los previstos originalmente, las dependencias y entidades podrán autorizar el pago de las estimaciones de los trabajos ejecutados, previamente a la celebración de los convenios respectivos, vigilando que dichos incrementos no rebasen el presupuesto autorizado en el contrato. Tratándose de cantidades adicionales, éstas se pagarán a los precios unitarios pactados originalmente; tratándose de los conceptos no previstos en el catálogo de conceptos del contrato, sus precios unitarios deberán ser conciliados y autorizados, previamente a su pago.

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

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

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

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

Una vez realizada la revisión y procedencia de las cantidades adicionales en los **5 (cinco)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal total para su ejecución, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**.

3.- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

Derivado del proceso constructivo de la obra en cuestión y una vez analizada la necesidad de la ejecución de las cantidades adicionales (excedentes) en los **5 (cinco)** conceptos de obra. Se determina que son totalmente necesarios para la terminación y continuación del proceso de ejecución de los trabajos al amparo del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD.**

Las cantidades adicionales necesarias por ejecutarse, dentro de los **5 (cinco)** conceptos de obra, se anexan al presente como anexo 2.

4.- DICTAMEN

Una vez expuestas las motivaciones anteriores y en total apego a lo dispuesto en el **artículo 59, párrafo onceavo** de la **Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas**, y los **artículos 105 y 106** de su Reglamento, se dictamina procedente la ejecución de cantidades adicionales para los **5 (cinco)** conceptos de obra mencionados en el **anexo 2.**

Así lo dictaminó el Residente de la Obra, con base a sus funciones, establecidas en los **Artículos 112 y 113** del **Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.** Se anexa Bitácora fotográfica de cada concepto con cantidades excedentes como **anexo 3.**

ATENTAMENTE
RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
C.c.p. Archivo.

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

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
UBICACIÓN: POB. LOMAS DEL AIRE

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
A0101	**PRELIMINARES**						
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	M3	$ 300.00	22.8000	37.4200	14.6200	$ 4,386.00
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$ 215.15	16.0600	24.6100	8.5500	$ 1,839.53
A0102	**TERRACEIAS**						
31-0448	APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	$ 67.36	192.7000	214.6100	21.9100	$ 1,475.86
A0103	**ALBAÑILERIA**						
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	$ 456.01	188.0000	213.4500	25.4500	$ 11,605.45
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	$ 209.20	250.3600	295.6500	45.2900	$ 9,474.67

REVISÓ Y APROBÓ

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

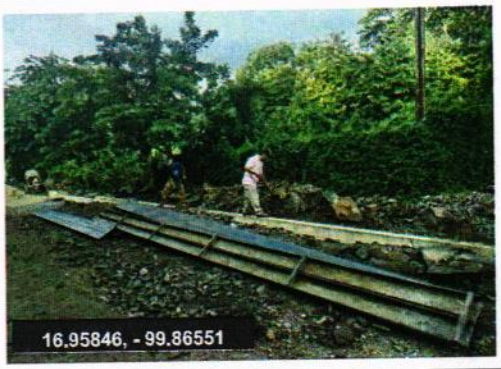
BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DELPANTEON AL KINDER**
CONTRATISTA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
CONTRATO No. : MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN: POB. LOMAS DEL AIRE

PERIODO DE CONTRATO: 20-jul-23 17-oct-23
IMPORTE DE CONTRATO: $ 1,000,000.00
PERIODO DE EJECUCION: 20 de julio de 2023 a 18 de Agosto de 2023



EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD. VOL. EXCEDENTE: 14.62 M3



RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO. VOL. EXCEDENTE: 8.55 M3



APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION. VOL. EXCEDENTE: 21.91 M3



GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION. METRAJE. EXCEDENTE: 25.45 M



CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM). VOL. EXCEDENTE: 45.29 M3

RESIDENTE
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ

FOLIO Nº 307550

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
FECHA: POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA 13 FECHA: 04 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA QUE SE TERMINAN LAS ACTIVIDADES DE AFINE DE SUBRASANTE Y SU COMPACTACION PARA POSTERIORMENTE PASAR A LA ACTIVIDAD DE FORMACION DE BASE DE 20 CM. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO DEL CAD. 0+000 AL 0+120.15, ASI MISMO SE HACE PRESENCIA DEL PERSONAL DE PRUEBAS DE LABORATORIO PARA SU ESTUDIO Y COMPACTACION.

[illegible] Arq. [illegible]
RESIDENTE DE OBRA SUPERVISOR SUPERINTENDENTE

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AIRE
NOTA 14 FECHA: 04 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA QUE SE TERMINO CON LA FORMACION DE BASE DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO DEL CAD 0+000 AL 0+120.15.

[illegible] Arq. ALBERT [illegible] GALEANA OLEA
RESIDENTE DE OBRA SUPERVISOR SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307551

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER POB. LOMAS DEL AIRE

FECHA: 07 AGOSTO 2023

NOTA 15

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE PIDE AUTORIZACION DE CONCEPTOS EXCEDENTES.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	V. AUTORIZADO	V. ESTIMADO	V. EXCEDENTE
EXC-II-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO, CON PUNTA Y BARRETA INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD	M3	22.80	37.42	14.62
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20.00 CMS DE ESPESOR MX. ACABADO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	6.06	24.61	3.55
31-0448	APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION	M3	192.70	214.61	21.91
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAHULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 Kg/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	188.00	213.45	25.45
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A HASTA LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	250.36	245.65	45.29

ING. [illegible] RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. [illegible] SUPERINTENDENTE

FECHA: 07 AGOSTO 2023

NOTA 16

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AIRE

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE ESTA NOTA DE OBRA LE DA A CONOCER QUE LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE CADA CONCEPTO SE TRAMITE DE ESTIMACION PARA SEGUIR CON LAS LABORES DE OBRA Y NO ATRASAR SU TERMINO DE LA MISMA

ING. [illegible]
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERTO ARGUELLES GUERRA
SUPERINTENDENTE OCEA

ESOR-02
REV.02

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

Acapulco de Juárez, Gro., a 18 de Agosto de 2023

CARTA DE ENTREGA DE ESTIMACIÓN

M. I. Vladimir Hernández Alemán

Director de Obras Públicas

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez

Presente

Por medio de la presente hago entrega de la estimación de obra **No. 1 (UNO)**. Correspondiente a la obra: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**, ubicada en: **POB. LOMAS DEL AIRE**, con No. de Contrato: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD.** Con la cual estoy de acuerdo, asi mismo, certifico que se ha revisado físicamente los trabajos terminados comprendidos en esta estimacion y estoy de acuerdo en que se cumplen con las especificaciones y calidad requeridos por el municipio.

ATENTAMENTE

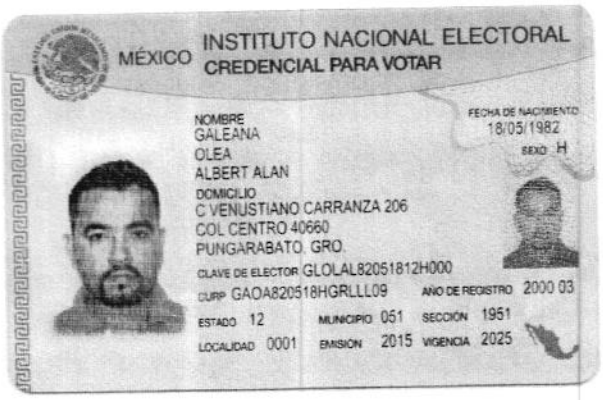
Arq. Albert Alan Galeana Olea

Representante Legal

Calle Fernando de Magallanes No. 17, Col. Costa Azul, Acapulco de Juárez, Gro., C.P. 39850.

767 67 2 64 57 767 110 9490

arquimexx1@gmail.com


MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
GALEANA
OLEA
ALBERT ALAN

FECHA DE NACIMIENTO
18/05/1982

SEXO H

DOMICILIO
C VENUSTIANO CARRANZA 206
COL CENTRO 40660
PUNGARABATO, GRO.

CLAVE DE ELECTOR GLOLAL82051812H000

CURP GAOA820518HGRLLL09 AÑO DE REGISTRO 2000 03

ESTADO 12 MUNICIPIO 051 SECCIÓN 1951

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2015 VIGENCIA 2025


INE

IDMEX1388650313<<1951037433504
8205188H2512314MEX<03<<08070<9
GALEANA<OLEA<<ALBERT<ALAN<<<<<

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

Acapulco de Juárez, Gro., a 18 de Agosto de 2023

CARTA DEL REPRESENTANTE TÉCNICO

M. I. Vladimir Hernández Alemán

Director de Obras Públicas

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez

Presente

Por medio de la presente les hago entrega de la estimación **No. 1 (UNO)**. Correspondiente a la obra: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**, ubicada en: **POB. LOMAS DEL AIRE**, con No. de Contrato: **MAJ-FAISMUN/277-2023/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

Ced. Profesional 5918584

Arquimexx Design & Build S.A de C.V

Calle Fernando de Magallanes No. 17, Col. Costa Azul, Acapulco de Juárez, Gro., C.P. 39850.

767 67 2 64 57 767 110 9490

arquimexx1@gmail.com

CÉDULA 5918584

SEP



México D.F. 27 de Marzo del 2008



FIRMA DEL TITULAR

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES

CÉDULA 5918584

EN VIRTUD DE QUE

ALBERT ALAN
GALEANA
OLEA

CURP: GAOA820516HDFLLB03

CUMPLIÓ CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA DEL ARTÍCULO 5o. CONSTITUCIONAL RELATIVO AL EJERCICIO DE LAS PROFESIONES EN EL DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO SE LE EXPIDE LA PRESENTE DE REGISTRO Y AUTORIZACIÓN LA

CÉDULA

PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA EJERCER PROFESIONALMENTE EN EL NIVEL DE

LICENCIATURA EN

ARQUITECTURA

VÍCTOR EVERARDO BELTRÁN CORONA
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

Acapulco de Juárez, Gro., a 10 de julio de 2023

CARTA DE RECEPCIÓN DE SITIO DE OBRA

M. I. Vladimir Hernández Alemán

Director de Obras Públicas

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez

Presente

Por medio de la presente hago constar que la obra denominada: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**, ubicada en: **POB. LOMAS DEL AIRE**, se inicia con fecha **20 de julio de 2023**, por lo que hacemos la recepción de la misma, de conformidad con el No. de Contrato: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD.**

Agradeciendo de antemano la atención prestada a la presente, nos despedimos de usted

ATENTAMENTE

CONTRATISTA

Arq. Albert Alan Galeana Olea

Representante Legal

RESIDENTE DE OBRA

Ing. Jonathan Vergara Pineda

Calle Fernando de Magallanes No. 17, Col. Costa Azul, Acapulco de Juárez, Gro., C.P. 39850.

767 67 2 64 57 767 110 9490

arquimexx1@gmail.com

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



BITÁCORA SOCIAL



BITÁCORA SOCIAL

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISON DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

2021 2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

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

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**
CONTRATISTA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A DE C.V.
CONTRATO No.: MAJ- FAISMUN/277-2023/AD — **IMPORTE DE CONTRATO:** **$ 1,000,000.00**
UBICACIÓN: POB. LOMAS DEL AIRE — **PERIODO : DEL 20-jul-23 AL 17-oct-23**

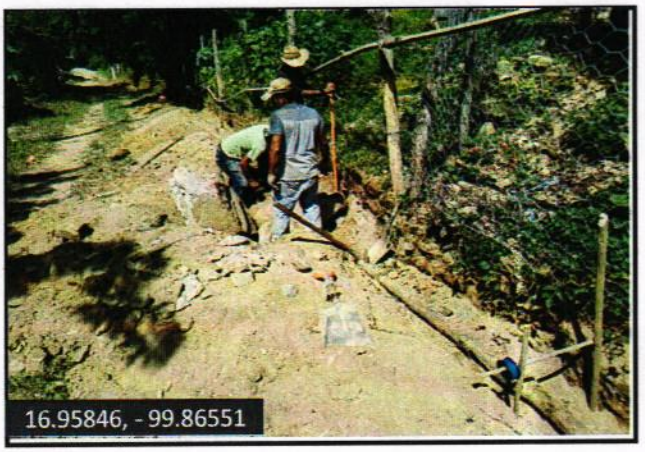
AVANCES POR PARTIDAS: — **PERIODO DE REPORTE: DEL 20-jul-23 AL 18-ago-23**

1	TRABAJOS PRELIMINARES		50%
2	TERRACERIAS		50%
3	ALABAÑILERIA		25%
4	ACARREOS Y LIMPIEZA		

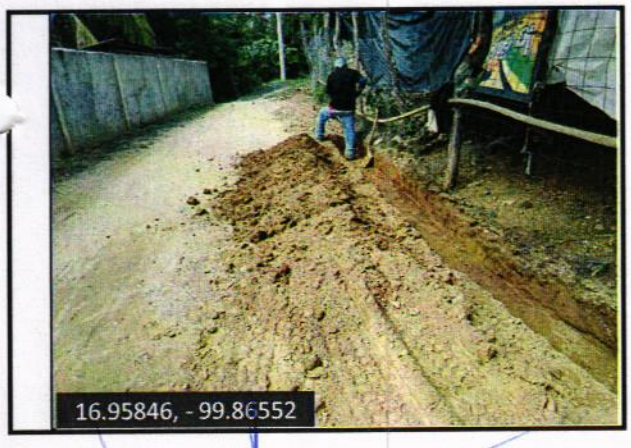
AVANCE TOTAL
21%



TRAZO



EXCAVACION



EXCAVACION



COLADO EN GUARNICION

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNADEZ VERDIZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

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

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**
CONTRATISTA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A DE C.V.
CONTRATO No.: MAJ- FAISMUN/277-2023/AD — **IMPORTE DE CONTRATO:** **$ 1,000,000.00**
UBICACIÓN: POB. LOMAS DEL AIRE — **PERIODO:** **DEL** 20-jul-23 **AL** 17-oct-23

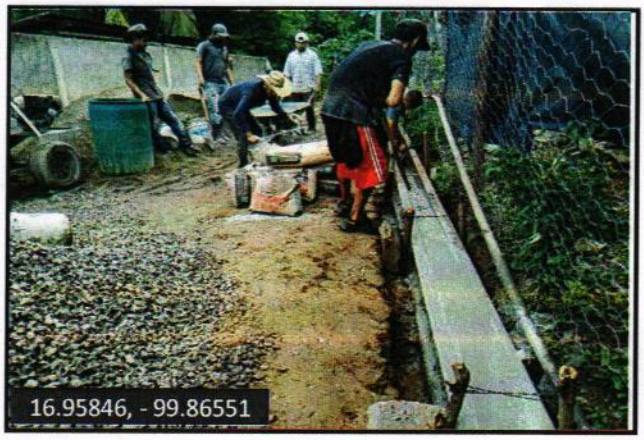
AVANCES POR PARTIDAS: — **PERIODO DE REPORTE:** DEL 20-jul-23 AL 18-ago-23

1	TRABAJOS PRELIMINARES		75%
2	TERRACERIAS		75%
3	ALABAÑILERIA		
4	ACARREOS Y LIMPIEZA		47%

AVANCE TOTAL
32.91%



APERTURA DE CAJA



COLADO EN GUARNICION



CIMBRA EN GUARNICION



COLADO EN GUARNICION

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE DEPARTAMENTO DE OBRA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNADEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**20/07/2023**
UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**18/08/2023**	AL:	**18/08/2023**
CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO		CADENAMIENTO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**									ANCHO PROM
A0101	**PRELIMINARES**									=(Ancho 1 + Ancho 2) / 2
3-0073	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .		0+000.00 AL 0+010.00	1.00	10.00	5.045		M2	50.45	= (5.55+4.54) / 2 = 5.045
			0+010.00 AL 0+020.00	1.00	10.00	4.38		M2	43.80	= (4.54+ 4.22) / 2 = 4.38
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((5.46 + 3.44) * 4.22 / 2	18.78	0+020.00 AL 0+030.00	1.00				M2	18.78	AREA A
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((11.60 + 9.26) * 4.78 / 2	49.86		1.00				M2	49.86	AREA B
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((5.62 + 4.62) * 4.91 / 2	25.14	0+030.00 AL 0+040.00	1.00				M2	25.14	AREA C
			0+040.00 AL 0+050.00	1.00	10.00	4.935		M2	49.35	= (4.91 + 4.96) / 2 = 4.935
			0+050.00 AL 0+060.00	1.00	10.00	4.95		M2	49.50	= (4.96 + 4.94) / 2 = 4.95
			0+060.00 AL 0+070.00	1.00	10.00	4.945		M2	49.45	= (4.94 + 4.95) / 2 = 4.945
			0+070.00 AL 0+080.00	1.00	10.00	4.965		M2	49.65	= (4.95 + 4.98) / 2 = 4.965
			0+080.00 AL 0+090.00	1.00	10.00	4.98		M2	49.80	
			0+090.00 AL 0+100.00	1.00	10.00	4.99		M2	49.90	= (4.98 + 5.00) / 2 = 4.99
			0+100.00 AL 0+103.75	1.00	3.75	5.00		M2	18.75	
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = (10.78 + 9.00) * 5.90 / 2	58.35	0+090.00 AL 0+103.75	1.00				M2	58.35	AREA D
			0+113.75 AL 0+120.00	1.00	8.51	5.92		M2	50.38	= (5.90 + 5.94) / 2 = 5.92
							TOTAL	**M2**	**613.15**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ 2021-2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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)

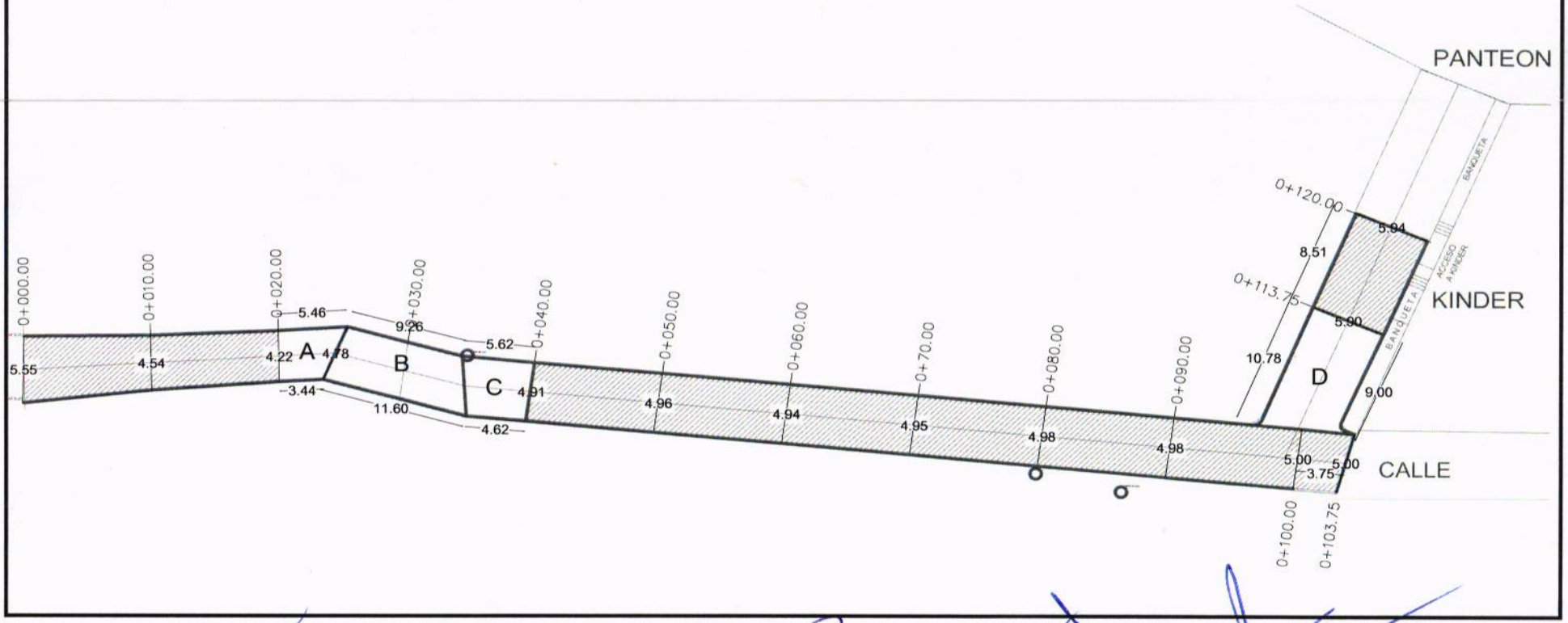
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**18/08/2023**	DEL: **20/07/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **18/08/2023**

C R O Q U I S

3-0073 TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



3-0073	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .



3-0073	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISON DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



3-0073	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .



3-0073	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA . PIN EDX	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL:	**20/07/2023**
	UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA: **18/08/2023**	AL:	**18/08/2023**
	CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0101	**PRELIMINARES**	GUARNICIÓN							
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	0+000.00 AL 0+010.00	1.00	9.91	0.50	0.35	M3	1.73	
		0+010.00 AL 0+020.00	1.00	10.58	0.50	0.35	M3	1.85	
		0+040.00 AL 0+103.75	1.00	51.85	0.50	0.35	M3	9.07	
			1.00	1.15	0.50	0.35	M3	0.20	
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	18.70	0.50	0.35	M3	3.27	
		0+000.00 AL 0+010.00	1.00	10.12	0.50	0.35	M3	1.77	
		0+010.00 AL 0+020.00	1.00	13.47	0.50	0.35	M3	2.36	
		0+020.00 AL 0+040.00	1.00	11.59	0.50	0.35	M3	2.03	
		0+040.00 AL 0+103.75	1.00	67.99	0.50	0.35	M3	11.90	
		0+103.75.00 AL 0+113.75	1.00	0.93	0.50	0.35	M3	0.16	
			1.00	0.93	0.50	0.35	M3	0.16	
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	16.60	0.50	0.35	M3	2.91	
						TOTAL	**M3**	**37.42**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

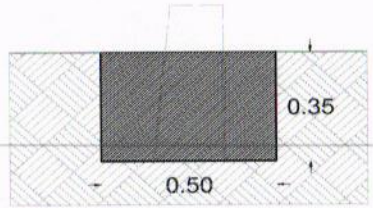
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III)

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**18/08/2023**	DEL: **20/07/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **18/08/2023**

C R O Q U I S

EXC-11-A EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.



CORTE
DETALLE DE EXCAVACION

PLANTA

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	
	EXC-11-A



EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	
	EXC-11-A

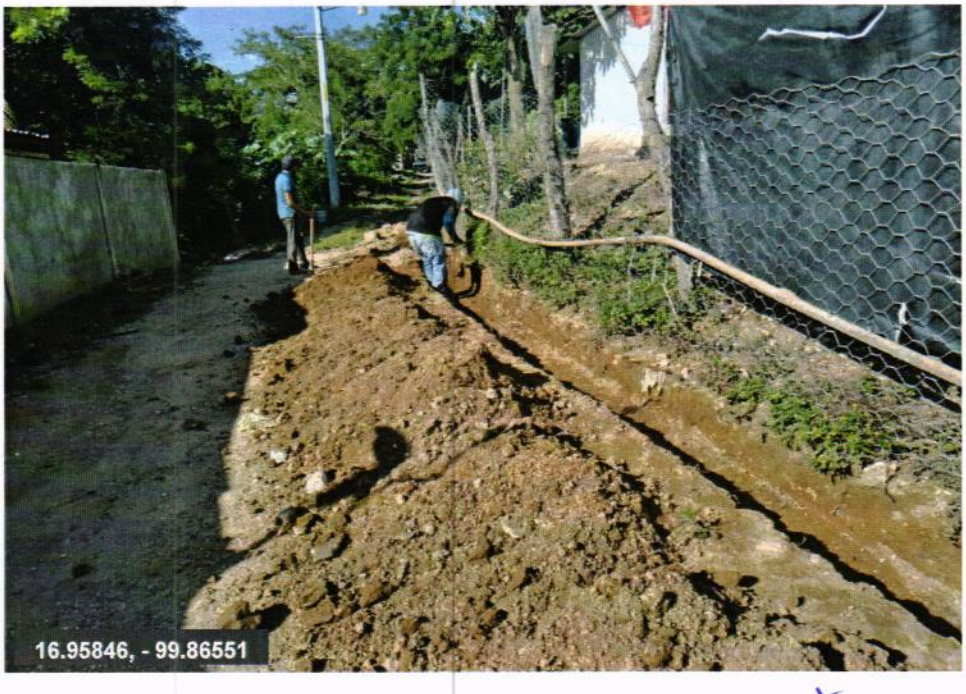
CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISON DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. [illegible]NACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.



EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISON DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ING. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

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

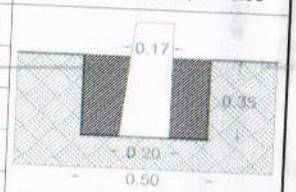
BIENESTAR

NÚMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ — ESTADO: **GUERRERO**

NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTIMACION No. 1 (UNO)
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 20/07/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	FECHA:	18/08/2023	AL: 18/08/2023
		No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER								
A0101	PRELIMINARES								
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	RELLENO= VOL DE EXCAVACIÓN - VOLUMEN DE GUARNICIÓN							
		VOL DE GUARNICIÓN		LARGO	AREA				AREA
		0+000.00 AL 0+010.00	1.00	9.90	0.06		M3	0.59	=(B + b) * h / 2
		0+010.00 AL 0+020.00	1.00	10.57	0.06		M4	0.63	=(0.17+0.20) 0.35 / 2 = 0.06
		0+040.00 AL 0+090.00	1.00	51.85	0.06		M5	3.11	
			1.00	1.02	0.06		M6	0.06	
		0+090.00 AL 0+120.00	1.00	18.70	0.06		M7	1.12	
		0+000.00 AL 0+010.00	1.00	10.12	0.06		M8	0.61	
		0+010.00 AL 0+020.0	1.00	13.44	0.06		M9	0.81	
		0+020.00 AL 0+040.00	1.00	11.60	0.06		M10	0.70	
		0+040.00 AL 0+100.00	1.00	68.00	0.06		M11	4.08	
		0+100.00 AL 0+103.75.00	1.00	0.88	0.06		M12	0.05	
			1.00	0.77	0.06		M13	0.05	
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	16.61	0.06		M14	1.00	
					TOTAL DE GUARNICIÓN =			***12.81***	
							VOL EXCAV	37.42	*VEASE EN EXC-11-A*
							VOL GUARNICION	12.81	
							TOTAL	**M3** **24.61**	



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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)

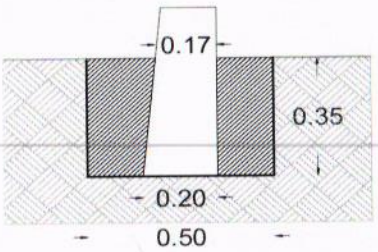
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO)
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	18/08/2023	DEL: 20/07/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 18/08/2023

C R O Q U I S

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

AREA EXCAVADA PARA GUARNICIÓN



CORTE
DETALLE DE RELLENO

PLANTA

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ 2021-2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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)

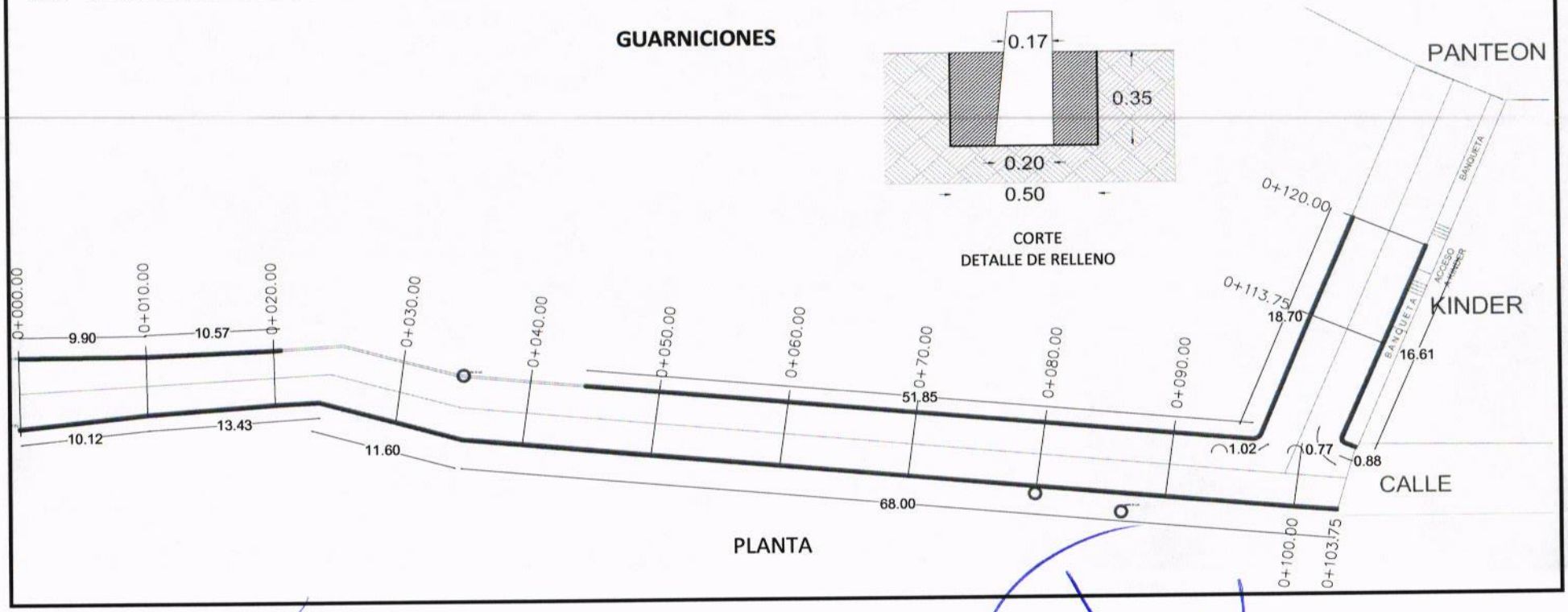
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO)
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	18/08/2023	DEL: 20/07/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 18/08/2023

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

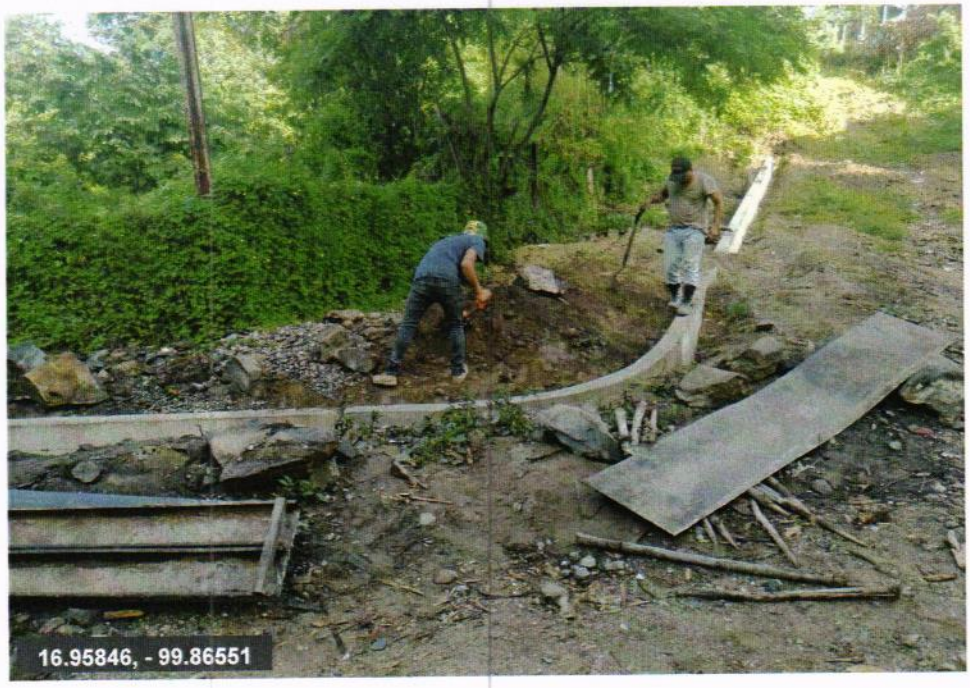
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

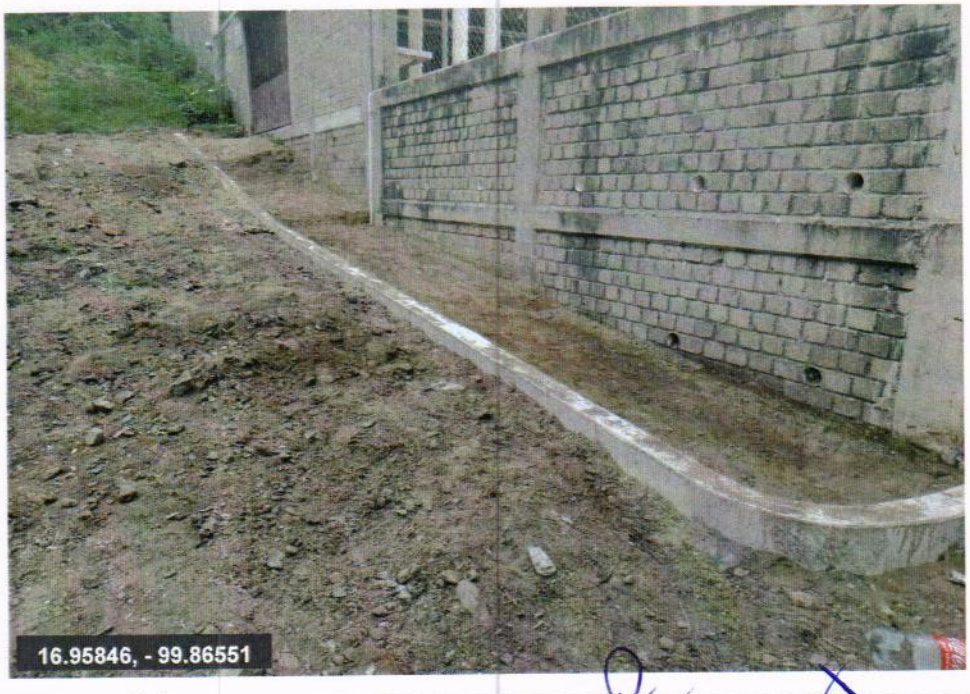
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



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



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISON DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



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



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISON DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**1 (UNO)**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**20/07/2023**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**18/08/2023**	AL:	**18/08/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO		CADENAMIENTO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**									ANCHO PROM
A0102	**TERRACERIAS**									=(Ancho 1 + Ancho 2) / 2
31-0448	APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.		0+000.00 AL 0+010.00	1.00	10.00	5.045	0.35	M3	17.66	= (5.55+4.54) / 2 = 5.045
			0+010.00 AL 0+020.00	1.00	10.00	4.38	0.35	M3	15.33	= (4.54+ 4.22) / 2 = 4.38
					AREA		***ALTO***			
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((5.46 + 3.44) * 4.22 / 2	18.78	0+020.00 AL 0+030.00	1.00	18.78		0.35	M3	6.57	AREA A
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((11.60 + 9.26) * 4.78 / 2	49.86		1.00	49.86		0.35	M3	17.45	AREA B
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((5.62 + 4.62) * 4.91 / 2	25.14	0+030.00 AL 0+040.00	1.00	25.14		0.35	M3	8.80	AREA C
			0+040.00 AL 0+050.00	1.00	10.00	4.935	0.35	M3	17.27	= (4.91 + 4.96) / 2 = 4.935
			0+050.00 AL 0+060.00	1.00	10.00	4.95	0.35	M3	17.33	= (4.96 + 4.94) / 2 = 4.95
			0+060.00 AL 0+070.00	1.00	10.00	4.945	0.35	M3	17.31	= (4.94 + 4.95) / 2 = 4.945
			0+070.00 AL 0+080.00	1.00	10.00	4.965	0.35	M3	17.38	= (4.95 + 4.98) / 2 = 4.965
			0+080.00 AL 0+090.00	1.00	10.00	4.98	0.35	M3	17.43	
			0+090.00 AL 0+100.00	1.00	10.00	4.99	0.35	M3	17.47	= (4.98 + 5.00) / 2 = 4.99
			0+100.00 AL 0+103.75	1.00	3.75	5.00	0.35	M3	6.56	
					AREA		***ALTO***			
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = (10.78 + 9.00) * 5.90 / 2	58.35	0+090.00 AL 0+103.75	1.00	58.35		0.35	M3	20.42	AREA D
			0+113.75 AL 0+120.00	1.00	8.51	5.92	0.35	M3	17.63	= (5.90 + .94) / 2 = 5.92
							TOTAL	**M3**	**214.61**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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)

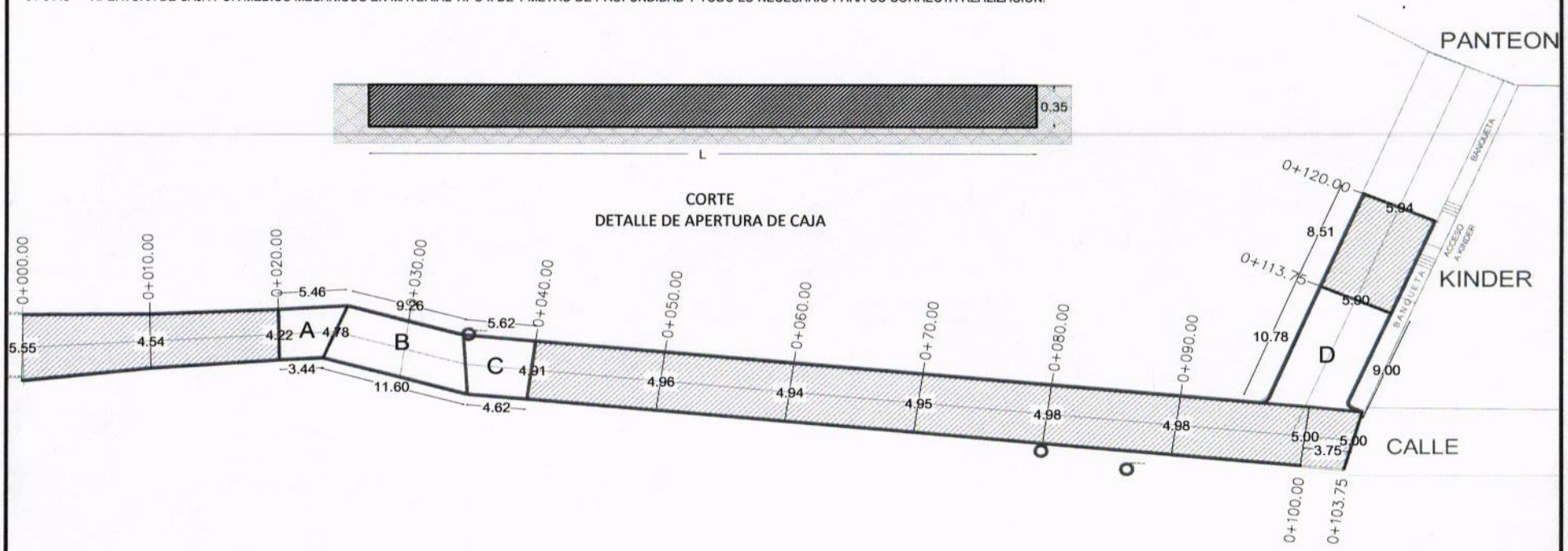
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**18/08/2023**	DEL: **20/07/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **18/08/2023**

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



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



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



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



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277	ESTIMACION No.	1 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL:	20/07/2023
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	18/08/2023	AL:	18/08/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD		

CLAVE	CONCEPTO		CADENAMIENTO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO (H)	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**									ANCHO PROM
A0102	**TERRACERIAS**									=(Ancho 1 + Ancho 2) / 2
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM POR MEDIOS MECANICOS.		0+000.00 AL 0+010.00	1.00	10.00	5.045		M2	50.45	= (5.55+4.54) / 2 = 5.045
			0+010.00 AL 0+020.00	1.00	10.00	4.38		M2	43.80	= (4.54+ 4.22) / 2 = 4.38
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((5.46 + 3.44) * 4.22 / 2	18.78	0+020.00 AL 0+030.00	1.00				M2	18.78	AREA A
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((11.60 + 9.26) * 4.78 / 2	49.86		1.00				M2	49.86	AREA B
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((5.62 + 4.62) * 4.91 / 2	25.14	0+030.00 AL 0+040.00	1.00				M2	25.14	AREA C
			0+040.00 AL 0+050.00	1.00	10.00	4.935		M2	49.35	= (4.91 + 4.96) / 2 = 4.935
			0+050.00 AL 0+060.00	1.00	10.00	4.95		M2	49.50	= (4.96 + 4.94) / 2 = 4.95
			0+060.00 AL 0+070.00	1.00	10.00	4.945		M2	49.45	= (4.94 + 4.95) / 2 = 4.945
			0+070.00 AL 0+080.00	1.00	10.00	4.965		M2	49.65	= (4.95 + 4.98) / 2 = 4.965
			0+080.00 AL 0+090.00	1.00	10.00	4.98		M2	49.80	
			0+090.00 AL 0+100.00	1.00	10.00	4.99		M2	49.90	= (4.98 + 5.00) / 2 = 4.99
			0+100.00 AL 0+103.75	1.00	3.75	5.00		M2	18.75	
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = (10.78 + 9.00) * 5.90 / 2	58.35	0+090.00 AL 0+103.75	1.00				M2	58.35	AREA D
			0+113.75 AL 0+120.00	1.00	8.51	5.92		M2	50.38	= (5.90 + 5.94) / 2 = 5.92
							TOTAL	**M2**	**613.15**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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)

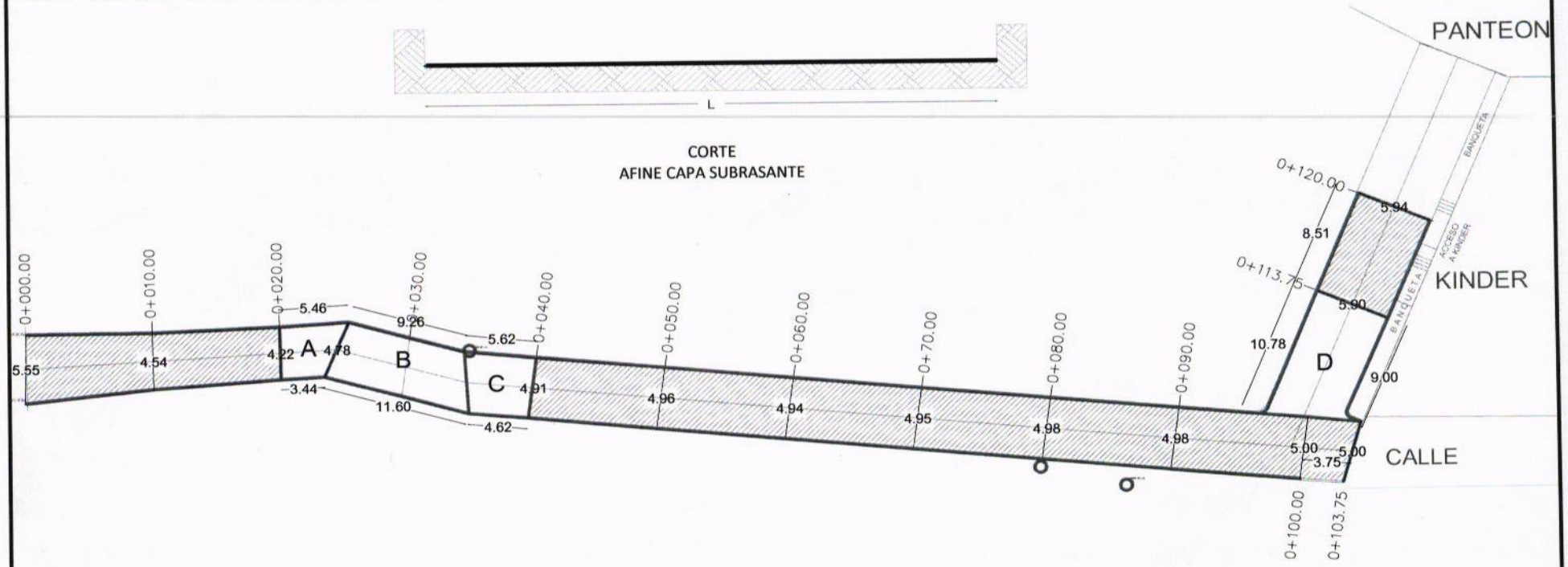
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	**MAJ/277**	ESTADO: **GUERRERO**
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	ESTIMACIÓN No. **1 (UNO)**
UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**18/08/2023**	DEL: **20/07/2023**
CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**	AL: **18/08/2023**

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



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



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

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

RESIDENTE DE OBRA

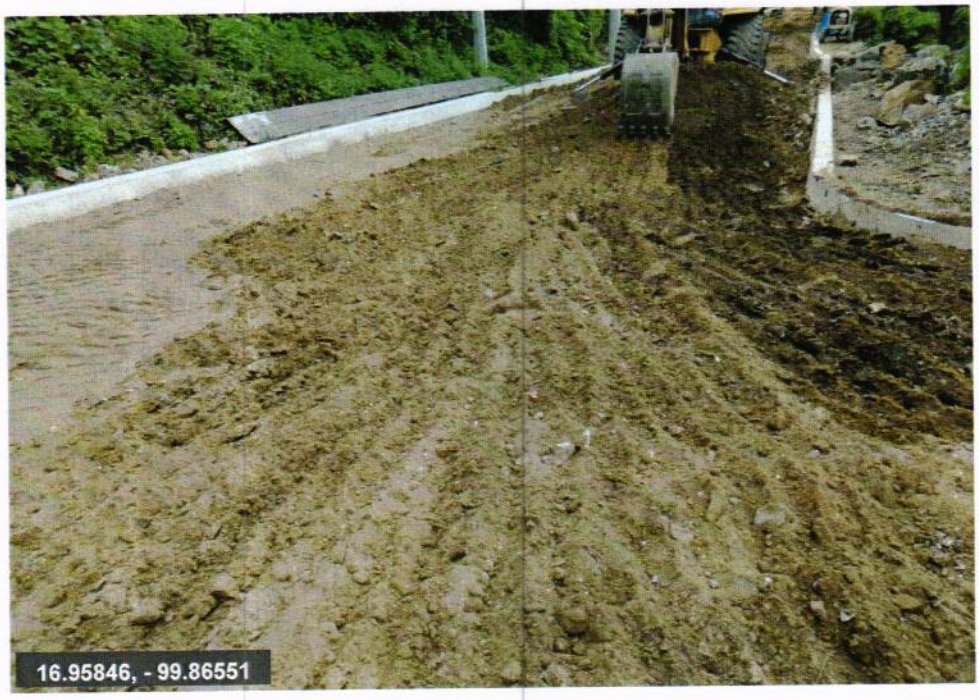
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



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



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA: **URBANIZACION**	DEL:	**20/07/2023**
	UBICACIÓN:	**POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA: **18/08/2023**	AL:	**18/08/2023**
	CONTRATISTA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO		CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**									ANCHO PROM
A0102	**TERRACERIAS**									=(Ancho 1 + Ancho 2) / 2
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: VERTIDO, AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.		0+000.00 AL 0+010.00	1.00	10.00	5.045	0.20	M3	10.09	= (5.55+4.54) / 2 = 5.045
			0+010.00 AL 0+020.00	1.00	10.00	4.38	0.20	M3	8.76	= (4.54+ 4.22) / 2 = 4.38
					AREA		***ALTO***			
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((5.46 + 3.44) * 4.22 / 2	18.78	0+020.00 AL 0+030.00	1.00	18.78		0.20	M3	3.76	AREA A
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((11.60 + 9.26) * 4.78 / 2	49.86		1.00	49.86		0.20	M3	9.97	AREA B
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = ((5.62 + 4.62) * 4.91 / 2	25.14	0+030.00 AL 0+040.00	1.00	25.14		0.20	M3	5.03	AREA C
			0+040.00 AL 0+050.00	1.00	10.00	4.94	0.20	M3	9.87	= (4.91 + 4.96) / 2 = 4.935
			0+050.00 AL 0+060.00	1.00	10.00	4.95	0.20	M3	9.90	= (4.96 + 4.94) / 2 = 4.95
			0+060.00 AL 0+070.00	1.00	10.00	4.95	0.20	M3	9.89	= (4.94 + 4.95) / 2 = 4.945
			0+070.00 AL 0+080.00	1.00	10.00	4.97	0.20	M3	9.93	= (4.95 + 4.98) / 2 = 4.965
			0+080.00 AL 0+090.00	1.00	10.00	4.98	0.20	M3	9.96	
			0+090.00 AL 0+100.00	1.00	10.00	4.99	0.20	M3	9.98	= (4.98 + 5.00) / 2 = 4.99
			0+100.00 AL 0+103.75	1.00	3.75	5.00	0.20	M3	3.75	
					AREA		***ALTO***			
	A trapecio= (B+b)*h / 2 = (10.78 + 9.00) * 5.90 / 2	58.35	0+090.00 AL 0+103.75	1.00	58.35		0.20	M3	11.67	AREA D
			0+113.75 AL 0+120.00	1.00	8.51	5.92	0.20	M3	10.08	= (5.90 + .94) / 2 = 5.92
							TOTAL	**M3**	**122.64**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
2021-2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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)

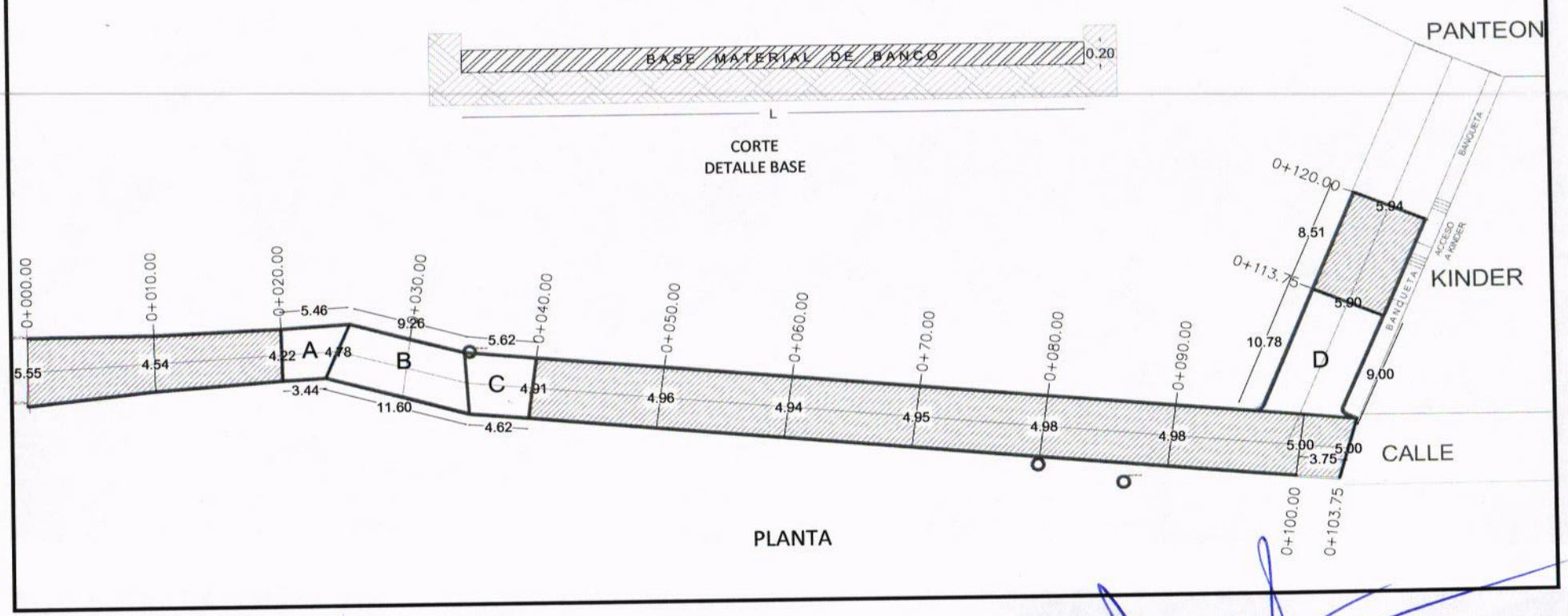
BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO)
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	18/08/2023	DEL: 20/07/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 18/08/2023

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

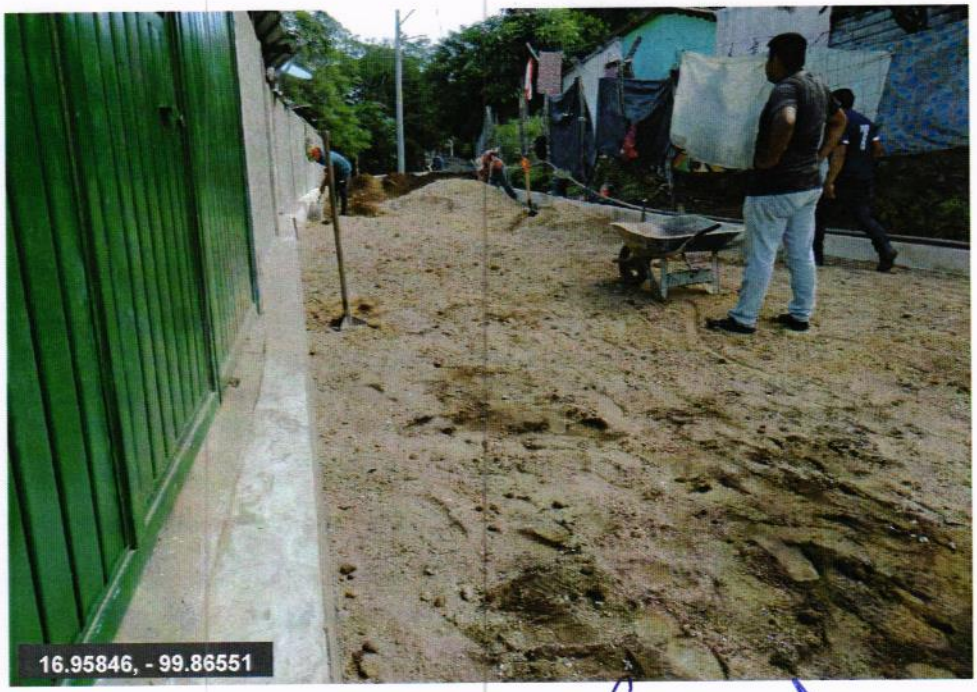
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



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



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**20/07/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**18/08/2023**	AL:	**18/08/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0103	**ALBAÑILERIA**								
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	0+000.00 AL 0+010.00	1.00	9.90			M	9.90	
		0+010.00 AL 0+020.00	1.00	10.57			M	10.57	
		0+040.00 AL 0+090.00	1.00	51.85			M	51.85	
			1.00	1.02			M	1.02	
		0+090.00 AL 0+120.00	1.00	18.70			M	18.70	
		0+000.00 AL 0+010.00	1.00	10.12			M	10.12	
		0+010.00 AL 0+020.0	1.00	13.43			M	13.43	
		0+020.00 AL 0+040.00	1.00	11.60			M	11.60	
		0+040.00 AL 0+100.00	1.00	68.00			M	68.00	
		0+100.00 AL 0+103.75.00	1.00	0.88			M	0.88	
			1.00	0.77			M	0.77	
		0+103.75 AL 0+120.00	1.00	16.61			M	16.61	
						TOTAL	**M**	**213.45**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ 2021-2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO)
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	18/08/2023	DEL: 20/07/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 18/08/2023

C R O Q U I S

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



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



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

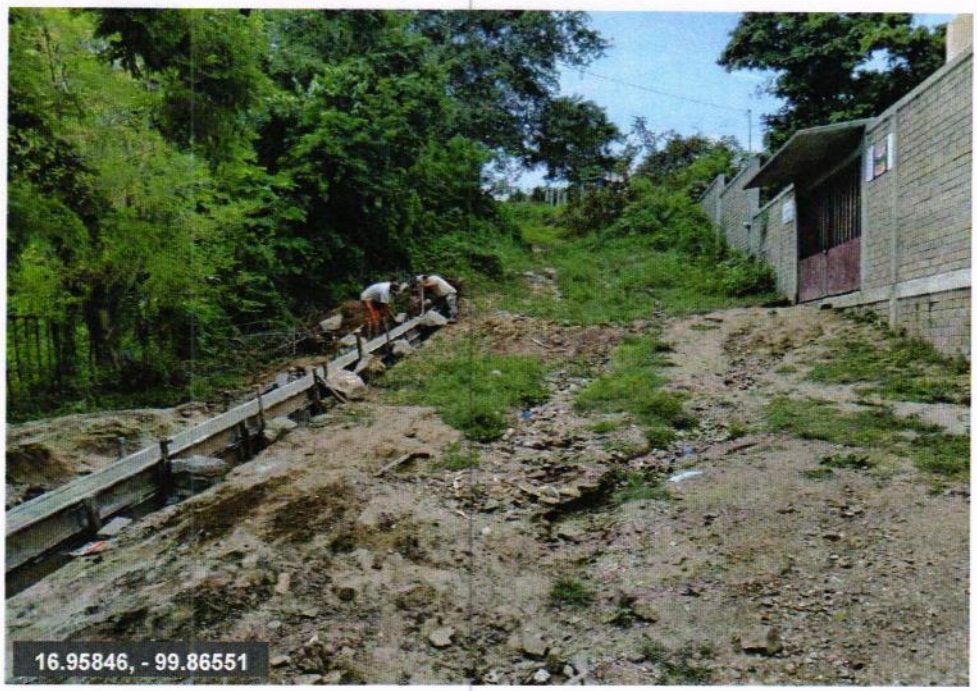


32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISON DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA PUBLICA
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023



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



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

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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/277**	ESTIMACION No.	**1 (UNO)**
	NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER**	TIPO DE OBRA:	**URBANIZACION**	DEL:	**20/07/2023**
	UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**	FECHA:	**18/08/2023**	AL:	**18/08/2023**
	CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	No. CONTRATO:	**MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**		

CLAVE	CONCEPTO	CADENAMIENTOS	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
CATALOGO!A	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**								
A0107	**ACARREOS Y LIMPIEZA**			CARGA					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)			***VOLUMEN SOBRANTE DE RELLENO EN CEPA***					
				EXCAVACIÓN			M3	37.42	*VEASE EN EXC-11-A*
				RELLENO			M3	- 24.61	*VEASE EN 9-0139*
				SUBTOTAL 1 =			***M3***	***12.81***	
				VOLUMEN DE APERTURA DE CAJA					
				SUBTOTAL 2 =			***M3***	***214.61***	*VEASE EN 31-0448*
					SUBTOTAL 1 =		***M3***	***12.81***	
					SUBTOTAL 1=		***M3***	***214.61***	
					TOTAL PARCIAL		**M3**	**227.42**	
					ABUNDAMIENTO 30%		***M3***	***68.23***	
						TOTAL	**M3**	**295.65**	

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ 2021-2024

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO 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)

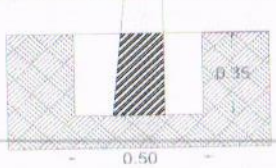
BIENESTAR

C R O Q U I S

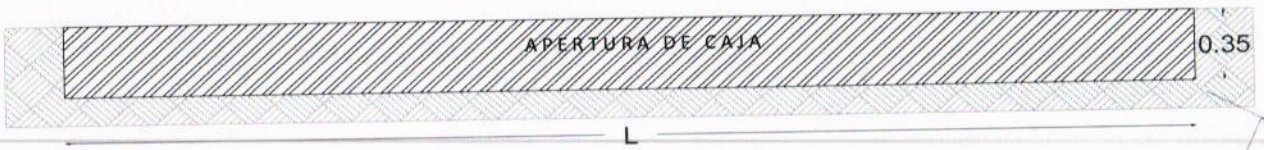
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ		No. DE OBRA:	MAJ/277	ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEÓN AL KINDER	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	ESTIMACIÓN No. 1 (UNO)
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	FECHA:	18/08/2023	DEL: 20/07/2023
CONTRATISTA:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.	No. CONTRATO:	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	AL: 18/08/2023

C R O Q U I S

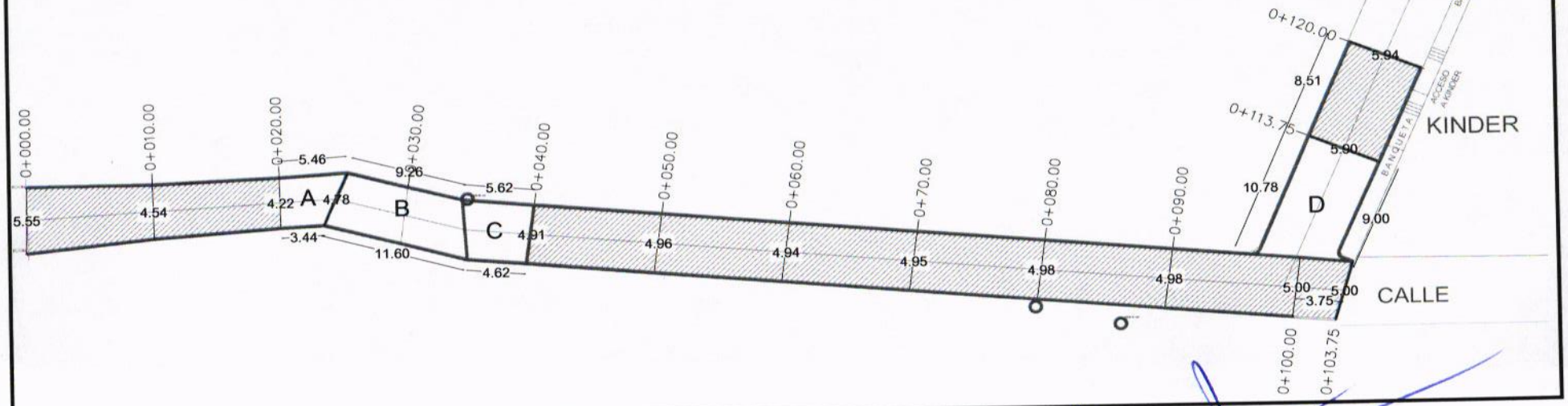
CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)



VOL SOBRANTE DE RELLENO EN CEPA DE GUARNICIÓN



TRABAJOS DE APERTURA DE CAJA



CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DE SUPERVISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL

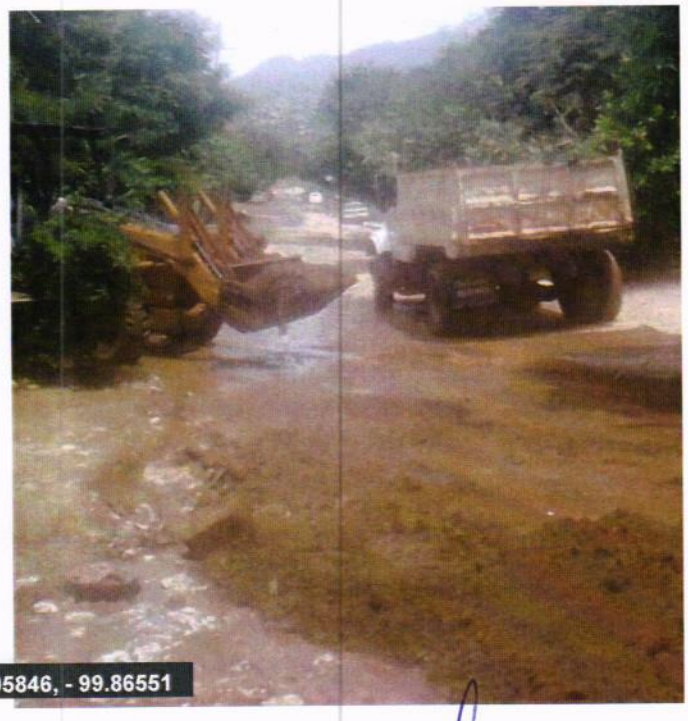
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITÁCORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	**NO. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
UBICACIÓN:	POB. LOMAS DEL AIRE	**PERIODO ESTIMADO:**	20 DE JULIO DE 2023 AL 18 DE AGOSTO DE 2023
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUÁREZ	**No. ESTIMACIÓN:**	1 (UNO)
		FECHA:	18 DE AGOSTO DE 2023

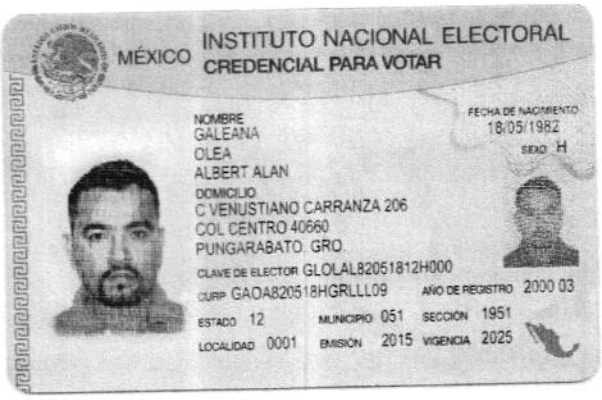


CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)



CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)

CONTRATISTA	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DE SUPERVISION DEL DEPARTAMENTO DE OBRA PUBLICA RURAL
ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ



MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
GALEANA
OLEA
ALBERT ALAN

FECHA DE NACIMIENTO
18/05/1982

SEXO H

DOMICILIO
C VENUSTIANO CARRANZA 206
COL CENTRO 40660
PUNGARABATO, GRO.

CLAVE DE ELECTOR GLOLAL82051812H000

CURP GAOA820518HGRLLL09 AÑO DE REGISTRO 2000 03

ESTADO 12 MUNICIPIO 051 SECCIÓN 1951

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2015 VIGENCIA 2025



BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE



Arq. Albert Juan Galeana Olea

EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO



FOLIO: Nº 307542

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PAVIMENTACION PANTEON AL KINDER POB. LOMAS DEL A ME

FECHA: 20 JULIO 2023

NOTA 2:

En cumplimiento a los artículos 53, 64, 65, 66 y 67 de la ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, del Estado de Guerrero No. 266. Y los artículos 93, 94, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 122, 123, 124 y 125 del Reglamento de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas. El día de hoy los que intervienen y firman la presente Bitacora de Obra, nos encontramos reunidos en el lugar de ejecución de los trabajos por parte del H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez, Gro.

El Residente de Obra Ing./Arq. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. JONATHAN VERGARA RIVERA

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

Con la finalidad de definir los alcances y el trazo de la Obra antes mencionada.

También se acuerda como máximo un periodo de tres días hábiles para la contestación y/o petición de las notas que se asientan en esta Bitacora de Obra. También se informa a la contratista que las estimaciones de los trabajos ejecutados se deberán formular con una anticipación no mayor a un mes. El contratista deberá presentar a la Residencia de Obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones que hubiere fijado la Dependencia.

ANOTACIONES GENERALES:

1. Los números generadores deberán concordar con los croquis, los cuales estarán referenciados con las cotas de las plantas de conjunto y detalles elaborando un croquis por cada concepto que se genere.

2. Presentar reporte fotográfico y explicativo de cada concepto por estimar (inicio, proceso y terminación). Cada fotografía deberá ser horizontal y estar geo-referenciada.

3. La contratista elaborará la Bitácora Social (Rotulo de Obra) que se colocará desde el inicio de los trabajos hasta la revisión por parte de la Contraloría General y los órganos verificadores de acuerdo a la procedencia del Recurso origen de la Obra.

4. Para la ejecución de las obras, se considera que la Bitácora deberá permanecer siempre disponible durante la ejecución de la obra.

5. Todo evento relevante de obra o cambio en el proyecto y proceso de la misma deberá ser autorizado por bitácora por parte de la residencia de Obra antes de llevarse a cabo.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

FOLIO: Nº 307543

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER PCB. LOMAS DEL ANE

FECHA: 20 JULIO 2023

ANOTACIONES PARTICULARES:

1. El uso de la Bitácora es obligatorio en cada uno de los contratos de Obra y Servicios; debiendo permanecer en la Residencia de Obra, a fin de que las consultas requeridas se efectuen en el sitio, sin que la Bitácora pueda ser extraida del lugar de los trabajos. En casos necesarios de no contar con una oficina con la seguridad necesaria, la Bitácora de Obra permanecerá bajo la custodia del supervisor de la SDUOP durante el periodo de ejecución de la Obra.

2. Respecto al procedimiento constructivo de los materiales y acabados de cada uno de los conceptos así como sus especificaciones deberán apegarse al proyecto y presupuesto autorizado en el contrato. De no ejecutarse así se procederá a su corrección inmediatamente sea cual fuera el concepto en cuestión y bajo su propia responsabilidad económica.

3. Todas las autorizaciones en Bitácora de Obra, deberán ser firmadas por ambas partes de la emisora (cualquiera de las dos partes) como responsable de la nota y la receptora de enterado o conforme. En caso de inconformidad se contestara en la siguiente nota, por tanto SE CONCEDE UN PLAZO DE 48 HORAS PARA FIRMAR. De no hacerlo se acepta automáticamente el contenido de la nota en cuestión, perdiendo el derecho de inconformidad o a la aceptación bajo protesta.

NOTA 3

Con esta misma fecha y número de nota se hace del conocimiento del contratista los siguientes puntos:

- Que mediante notas de bitácoras se deberá registrar el proceso de la obra así como el avance físico semanal.
- Que para evitar accidentes o cualquier situación de riesgo, el contratista deberá colocar todas las señalizaciones preventivas y restrictivas que permitan a los habitantes tomar las preocupaciones necesarias al momento de transitar por el lugar de los trabajos.
- Como medida de prevención, todo el personal que se encuentre trabajando en la obrá deberá contar con el equipo de seguridad como cascos, botas y chalecos.
- Que toda omisión de estas medidas son responsabilidad para el contratista y el desacato implicará la suspensión de la obra hasta que se cumplan con los puntos anteriores.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 307544

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
FECHA: 20 JULIO 2023 POB. LOMAS DEL ALTO

NOTA 1

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA LA EMPRESA CONTRATISTA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V SUPERINTENDENTE DE OBRA: ALBERT ALAN CACEANA OLEA Y LA SUPERVISION DE OBRA DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ EL: ING. JONATHAN VERGARA RIVERA, EN VISITA A LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KIN SE REALIZA UN RECORRIDO POR LA OBRA PARA INICIAR LOS TRABAJOS CONTRATADOS Y SE LE INFORMA AL SUPERVISION QUE LA EMPRESA CONTRATISTA INICIA LOS TRABAJOS PRELIMINARES, TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO.

ING. [illegible] RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. ALBERT Alan Ca SUPERINTENDENTE

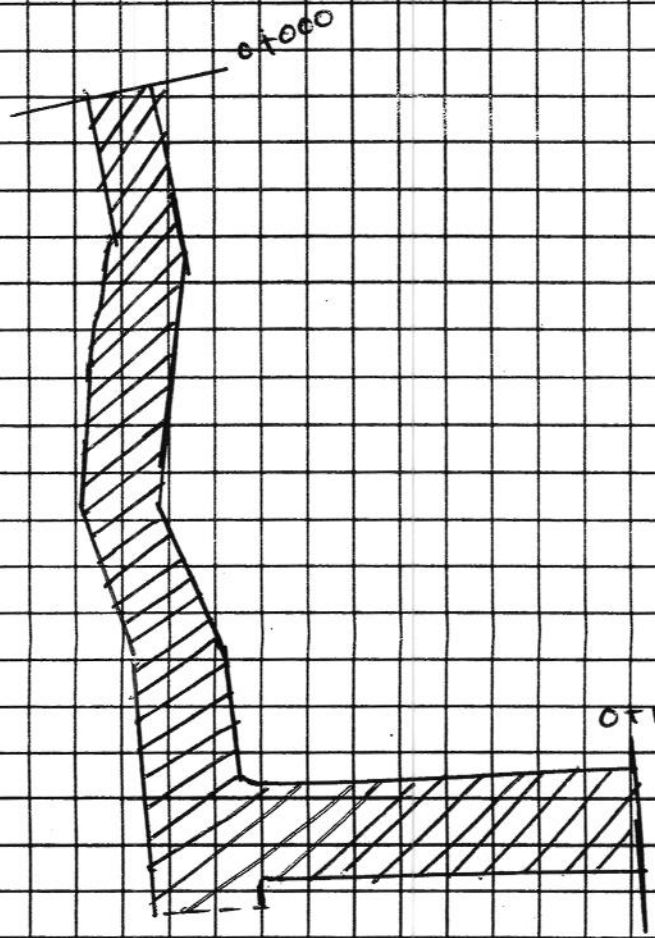
ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307545

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
FECHA: 21 JULIO 2023 POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA: 5

ESTANDO REUNIDOS LA SUPERVISION Y LA CONTRATISTA SE INFORMA QUE SE HA REALIZADO EL TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO DEL CAD 0+000 AL 0+120.15, SE TERMINAN LAS ACTIVIDADES DE TRAZO Y SE INICIA LOS TRABAJOS DE EXCAVACION EN MATERIA TIPO II-A A PARTIR DEL CAD. 0+000 AL 0+120.15 LADO IZQ. AREA DONDE SE CONSTRUIRA LAS GUARNICIONES.



RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307546

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER POB. LOMAS DEL AIRE
FECHA:

NOTA 6 FECHA: 24 JULIO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA SE DA POR ENTERADO DE LOS TRABAJOS QUE SE INICIARON EN LA CALLE DEL PANTEON AL KINDER SE LE HACE NOTAR QUE SU FECHA DE TRABAJO ESTA TAMBIEN COLOCAN UN NIVEL O PEDIR QUE CHECHEN CHECHEN LAS GUARNICIONES DE LADO DERECHO YA QUE NO SE VEIA POR LA MALEZA

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | Arq. ALBERTO JUAN GUEVARA SUPERINTENDENTE

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA 7 FECHA: 26 JULIO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA QUE SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE EXCAVACION EN MATERIAL TIPO II-A DEL CAD. 0+000 A 0+120.00 LADO DERECHO.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | Arq ALBERTO JUAN GUEVARA SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307547

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL RINCON
POB. LOMAS DEL AIRE

FECHA: 28 JULIO 2023

NOTA 8

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA QUE SE TERMINO LA EXCAVACIONES DEL MATERIAL TIPO II-A EN GUARNICIONES AMBOS LADOS Y TAMBIEN SE REALIZA EL CIMBRADO, COLADO EN GUARNICIONES DE CONCRETO DE SECCION 20X15 DE CONCRETO F'C = 200 Kg/cm² DEL CAD 0+000 A 0+120.15 AMBOS LADOS.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. ROBERT JOAN GONZALEZ
SUPERINTENDENTE OCE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 30568

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
FECHA: POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA 9 FECHA: 29 JULIO

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA SERA POR CRITERIO DE CASCAJOSO Y DE ESPESOR DE LOS MISMOS CON CONCRETO HIDRAULICO SE INDICA INCREMENTAR MAS CUANTO YA QUE EL TEMPORAL DE LLUVIA ESTA CERCA Y EULMAN RESIDENCIA SANCION POR EL RETRASO.

ING. [illegible] Ramírez
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT ALAN GALERNA
SUPERINTENDENTE

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA 10 FECHA: 31 JULIO 202

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA INDICA QUE SE INICIARA LA CARPETA DE TERRACERIA Y TAPADO EL DIA DE HOY PARA DAR AVISO PARA QUE ESTE PRESENTE CONCRETERA SU CARGAMENTO CON FECHA RETROACTIVA MENCIONADA Y EN SU CASO CHECAR TERMINAR HASTA EL LIGADO DE CONCRETO EXISTENTE

ING. [illegible] Ramírez
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT ALAN GALERNA
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307549

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KIOSKO
FECHA: POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA 11 FECHA: 01 AGOSTO 202

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA SUPERVISION QUE SE CONTINUA CON LA ACTIVIDAD DE APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A DEL CAD 0+000 AL 0+120.15 Y ASI MISMO SE CONTINUA LA ACTIVIDAD DE CARGA MECANICA A TIRO LIBRE PARA RETIRAR EL MATERIAL PRODUCTO DE APERTURA EN CAJA Y EXCAVACION.

ING. [illegible] RUIZ PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT [illegible]
SUPERINTENDENTE

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KIOSKO, POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA 12 FECHA: 03 AGOSTO 2

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA QUE SE TERMINA LAS ACTIVIDADES DE APERTURA EN CAJA Y CARGA MECANICA, SE CONTINUA CON LOS TRABAJOS DE AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS DEL CAD 0+000 AL 0+120.15, ASI MISMO SE ENCUENTRA PERSONAL DE PRUEBAS DE LABORATORIO PARA SU ESTUDIO DE COMPACTACION

ING. [illegible] RUIZ PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT [illegible]
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307550

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
FECHA: POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA 13 FECHA: 04 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA QUE SE TERMINAN LAS ACTIVIDADES DE AFINE DE SUBRASANTE Y SU COMPACTACION PARA POSTERIORMENTE PASAR A LA ACTIVIDAD DE FORMACI DE BASE DE 20 CM. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO DEL CAD. 0+000 AL 0+120.15, ASI MISMO SE HACE PRESENCIA DEL PERSONAL DE PRUEBAS DE LABORATORIO PARA SU ESTUDIO Y COMPACTACION.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISION | SUPERINTENDEN

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AIRE

NOTA 14 FECHA: 04 AGOSTO 20

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE INFORMA QUE SE TERMINO CON LA FORMACION DE BASE DE 20 CM DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO DEL CAD 0+000 AL 0+120.15.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307551

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
FECHA: POB. LOMAS DEL AIRE
07 AGOSTO 202

NOTA 15

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE PIDE AUTORIZACION DE CONCEPTOS EXCEDENTES

CODIGO	C O N C E P T O	UNIDAD	V. AUTORIZADO	V. ESTIMADO	V. EXCEDENTE
EXC-II-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD	M3	21.30	37.42	16.12
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20.00 CMS DE ESPESOR MX. ACABADO DENTRO DE LA OBRA MEDIDO COMPACTADO.	M3	16.06	24.61	8.55
31-0448	APERTURA DE ZAJA POR MEDIOS MECANICOS, EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION	M3	192.70	214.61	21.91
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2 INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	188.00	213.45	25.45
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A MANO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	230.56	295.65	65.09

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. ALBERTO ARON GALLEGOS
SUPERINTENDENTE

FECHA: 07 AGOSTO 2023

NOTA 16

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AI

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE ESTA ESTIMACION SE DA A CONOCER DIFERENCIAS EN LOS CONCEPTOS EXCEDENTES DE CERAMICA SE EJECUTARON CON SU RESPECTIVO NUMERO DE ESTIMACION PARA SEGUIR CON LAS LABORES DE OBRA Y NO ATRASAR SU TERMINO DE LA MISMA

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

Arq. ALBERTO ARON GALLEGOS
SUPERINTENDENTE OC

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307552

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER POB. COMAS DEL AIRE
FECHA:

NOTA 17 FECHA: 18 AGOSTO 20

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE REALIZA EL LEVANTAMIENTO DE OBRA PARA CONCILIAL VOLUMENES PRESENTADOS EN LA ESTIMACION 01 (UNO) Y SE AUTORICEN PARA SU COBRO, CON UN PERIODO DE EJECUCION:

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. COMAS DEL AIRE

NOTA 18 FECHA: 18 AGOSTO 2

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA DEPENDENCIA DE CONTROL Y SEGUIMIENTO DE OBRA 01 (UNO) SE LE INDICA CONTINUAR CON EL PROCESO ANTE LA DEPENDENCIA CORRESPONDIENTE PARA CONTINUAR SU TRAMITE DE PAGO.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 307553

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER POB. LOMAS DEL AIRE
FECHA:

NOTA: 19 FECHA: 24 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO SE INFORMA A LA SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS, QUE SE PIDE AUTORIZACION DE CONCEPTO FUERA DE CATALOGO (EXTRAORDINARIO), DEBIDO A LA REALIZACION DE UN MURO DE PIEDRA, QUE SE NECESITA COMO RETENCION EN EL CAD 0+024, YA QUE ES UNA ZONA BAJA EN TERRENO NATURAL Y QUEDA MUY EXPUESTA LA EXCAVACION.

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	PU
EXTRA 1	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3 ACABADO COMUN, INCLUYE ACARREO DE MATERIALES EN 1RA ESTACION DE 20 MTS	M3	$ 2,121.30

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN MENDOZA PINEDA

SUPERINTENDENTE
ARQ. ALBERT ALAN CACERES DIAZ

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AIRE
NOTA: 20 FECHA: 24 AGOSTO 2023

CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA DA EL VISTO BUENO DE CONCEPTO EXTRAORDINARIO DE MURO DE PIEDRA PARA LA CORRECTA Y BUENA DE OBRA DE LA CALLE PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER Y EN CUYA TODAS LAS MEDIDAS EN SU CATALOGO DE CONCEPTOS

ING. JONATHAN MENDOZA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. ALBERT ALAN CACERES DIAZ
SUPERINTENDENTE

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/277-2023/AD**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**

UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**

CONTRATISTA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**

NUMERO DE: ZONA DE ATENCIÓN PRIORITARIA (ZAP): **1973**

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0119**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0119 1973**

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**
No. DE OBRA:

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
POB. LOMAS DEL AIRE	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER	1,000,000.00	300,000.00	300,000.00	700,000.00

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023

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

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, POB. LOMAS DEL AIRE.

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO
DEPENDENCIA EJECUTORA: 12M01 H. A. ACAPULCO

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	9-ago.-23	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V. FACT. 24 A	300,000.00	-	300,000.00
		SUBTOTAL $	300,000.00	-	300,000.00
		TOTAL $	300,000.00	-	300,000.00

viernes 11 de agosto de 2023

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

DOMICILIO FISCAL: CALLE FERNANDO DE MAGALLANES, NO. 17-A, INT 401, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850
ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO. TEL. 767 672 6457, 767 110 9490

RFC: ADA211007LX9

CLIENTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ
RFC: MAJ010101NA3
DOMICILIO: AV. CUAUHTÉMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES C.P. 39350
ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, MÉXICO

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**
UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**
No. DE OBRA: **MAJ/277**
PERIODO DEL CONTRATO: **DEL 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023.**
TIPO DE OBRA: **DOMINIO PÚBLICO**
METAS PROGRAMADAS: **654 M2**
GEORREFERENCIAS: **LATITUD 16°57'25.391" N LONGITUD 99°51'53.977" O**
POBLACIÓN BENEFICIADA: **380 HABITANTES**

OPERADO
FAISMUN - 2023

CONTRATO NO.	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON IVA	ANTICIPO CON IVA.
MAJ-FAISMUN/277-2023/AD	10 DE JULIO DEL 2023	$1,000,000.00	$ 300,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ A TRAVÉS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, LA CANTIDAD DE **$ 300,000.00 (TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)** POR CONCEPTO DE PAGO DE **ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30 %** EL CUAL SERÁ DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA : 10% PARA EL INICIO DE LA OBRA Y 20% PARA LA ADQUISICION DE LOS MATERIALES PARA LA OBRA; **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER** UBICADA EN: **POB. LOMAS DEL AIRE** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**

CONTRATISTA

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

SECRETARIA DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

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

SECRETARIO DE PLANEACIÓN
Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN
Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLÓN RAMÍREZ

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

SubTotal	$ 258,620.69
IVA 16%	$ 41,379.31
TOTAL	$ 300,000.00

(TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)

ArquiMexx
DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

RFC emisor:	ADA211007LX9	**Folio fiscal:**	61E368BE-A96B-47D9-8AEB-2F373F37CFBE
Nombre emisor:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD	**No. de serie del CSD:**	00001000000510268385
Folio:	24	**Serie:**	A
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39850 2023-08-09 15:38:53
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
Código postal del receptor:	39350	**Régimen fiscal:**	Régimen Simplificado de Confianza
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		Sí objeto de impuesto.

Descripción	Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
ANTICIPO DE LA OBRA PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER UBICADA EN: POB. LOMAS DEL AIRE CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGÚN EL CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD DE FECHA 10 DE JULIO DE 2023 PERIODO DE CONTRATO: 20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023.	IVA	Traslado	258,620.69	Tasa	16.00%	41,379.31

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**		$ 258,620.69
Forma de pago:	Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)	**Impuestos trasladados**	IVA 16.00%	$ 41,379.31
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	**Total**		**$ 300,000.00**

Sello digital del CFDI:

N3XJmlqipMS7Owi/z2tARLbhgU/AhE4ogFn+J0q1s7YqZLeaoXr3xlqVJH5RP2SqZ9gXZ3LNosHlY3HlGEcivdyglpXOgYpkKdjKUl3ANZmnG7o1x9M7oUiAHi+Z5vPlsnyis8Sj8gdE0N+ElCat6G0TtZymlKelK+5iFAzkksGs2XVZ3HWayHYqR/cDSndzlhY5Gmwv5ZBbeQ2U2bLJv99nORZ/4E7nNLysgAIDQ+bgwB4TK1lrUuGoT1KAFlcwKJQfMXVivdqlynVvhcb49+tvD+QCklVz6UwtZ1qYey8lAL6zfywtiOL1FqFuTWN93A6UqDSAXLkze53QwxZlZQ==

Sello digital del SAT:

b0MfllVUkEmhvtKMgieKyXmOG1hPcsqqve3Yt232Ospx3MrFYXvDl1YGUxosezXOZvenGbqH+N4jnmp7dia6jfdoNPA0Yiu8+gBlvgwhURO5C5vy1dcTMtGaYjmt1uMlwrE9yZCsl5aUZXNclYs1yaOnjyBdz7v6edQKCKFXomtWe1wao9R7AOXdGqUVcCR1wir/KqQgihabNVtEy4q2t6/xwqZ6LCKpZ0Q/HBOXTxYwykrTF4jKU1kmOdBbe/Pnqt1hxOjAWjkjn8+Bv68gU9c1lIITysr40D58PUNCNJzVkbl7HOejuyTOihNGnhZ5w92b5YEOEKqC/blw9Oc9Jg==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|61E368BE-A96B-47D9-8AEB-2F373F37CFBE|2023-08-09T15:38:39|SAT970701NN3|N3XJmlqipMS7Owi/z2tARLbhgU/AhE4ogFn+J0q1s7YqZLeaoXr3xlqVJH5RP2SqZ9gXZ3LNosHlY3HlGEcivdyglpXOgYpkKdjKUl3ANZmnG7o1x9M7oUiAHi+Z5vPlsnyis8Sj8gdE0N+ElCat6G0TtZymlKelK+5iFAzkksGs2XVZ3HWayHYqR/cDSndzlhY5Gmwv5ZBbeQ2U2bLJv99nORZ/4E7nNLysgAIDQ+bgwB4TK1lrUuGoT1KAFlcwKJQfMXVivdqlynVvhcb49+tvD+QCklVz6UwtZ1qYey8lAL6zfywtiOL1FqFuTWN93A6UqDSAXLkze53QwxZlZQ==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-08-09 15:39:39

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

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

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO FAISMUN - 2023

Este documento es una representación impresa de un CFDI

El logotipo de esta factura es responsabilidad única y exclusiva de quien la emite, en consecuencia, el SAT queda relevado de cualquier obligación que derive de ello.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<cfdi:Comprobante xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" LugarExpedicion="39850"
MetodoPago="PUE" Exportacion="01" TipoDeComprobante="I" Total="300000.00" Moneda="MXN" SubTotal="258620.69"
Certificado="MIIGFDCCA/ygAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTAyNjgzODUwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQ
NoCertificado="00001000000510268385" FormaPago="03"
Sello="N3XJmIqipMS7Owi/z2tARLbhgU/AhE4ogFn+J0q1s7YqZLeaoXr3xIqVJH5RP2SqZ9gXZ3LNosHlY3HlGEcivdygIpXOgYpkKdjKUl3ANZmnG7o1x9M7ol
Fecha="2023-08-09T15:38:53" Folio="24" Serie="A" Version="4.0" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd">
    <cfdi:Emisor RegimenFiscal="626" Nombre="ARQUIMEXX DESIGN & BUILD" Rfc="ADA211007LX9"/>
    <cfdi:Receptor Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" Rfc="MAJ010101NA3" UsoCFDI="I01" RegimenFiscalReceptor="603"
        DomicilioFiscalReceptor="39350"/>
  - <cfdi:Conceptos>
    - <cfdi:Concepto ObjetoImp="02" Importe="258620.69" ValorUnitario="258620.69" Descripcion="ANTICIPO DE LA OBRA "PAVIMENTACION DE
      CALLE DEL PANTEON AL KINDER" UBICADA EN: POB. LOMAS DEL AIRE CON CARGO AL FONDO III DEL RAMO 33 EJERCICIO
      PRESUPUESTAL 2023 SEGUN EL CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD-DE FECHA 10 DE JULIO DE 2023 PERIODO DE CONTRATO:
      20 DE JULIO DEL 2023 AL 17 DE OCTUBRE DEL 2023." Unidad="Unidad de servicio" ClaveUnidad="E48" Cantidad="1.00" ClaveProdServ="72141103">
      - <cfdi:Impuestos>
        - <cfdi:Traslados>
            <cfdi:Traslado Importe="41379.31" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="258620.69"/>
          </cfdi:Traslados>
        </cfdi:Impuestos>
      </cfdi:Concepto>
    </cfdi:Conceptos>
  - <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="41379.31">
    - <cfdi:Traslados>
        <cfdi:Traslado Importe="41379.31" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="258620.69"/>
      </cfdi:Traslados>
    </cfdi:Impuestos>
  - <cfdi:Complemento>
      <tfd:TimbreFiscalDigital Version="1.1" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
        http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd"
        SelloSAT="b0MfIIVUkEmhvtKMgieKyXmOG1hPcsqqve3Yt232Ospx3MrFYXvDI1YGUxosezXOZvenGbqH+N4jnmp7dia6jfdoNPA0Yiu8+gBIvgwh
        NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
        SelloCFD="N3XJmIqipMS7Owi/z2tARLbhgU/AhE4ogFn+J0q1s7YqZLeaoXr3xIqVJH5RP2SqZ9gXZ3LNosHlY3HlGEcivdygIpXOgYpkKdjKUl3AN
        RfcProvCertif="SAT970701NN3" FechaTimbrado="2023-08-09T15:39:39" UUID="61E368BE-A96B-47D9-8AEB-2F373F37CFBE"
        xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital"/>
    </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
ADA211007LX9	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
61E368BE-A96B-47D9-8AEB-2F373F37CFBE	2023-08-09T15:38:53	2023-08-09T15:39:39	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$300,000.00	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

OPERADO
FAISMUN - 2023

Imprimir

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

277

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 DEL PANTEON AL KINDER UBICADA EN POB. LOMAS DEL AIRE** 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, **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL AL C. ALBERT ALAN GALEANA OLEA,** 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 DEL PANTEON AL KINDER UBICADA EN POB. LOMAS DEL AIRE,** ASCIENDE A UN MONTO DE: **$862,068.97 (OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SESENTA Y OCHO PESOS 97/100 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 DEL PANTEON AL KINDER UBICADA EN POB. LOMAS DEL AIRE,** QUE ASCIENDE A UN MONTO DE: **$862,068.97 (OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SESENTA Y OCHO PESOS 97/100 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 **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL AL C. ALBERT ALAN GALEANA OLEA,** PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER UBICADA EN POB. LOMAS DEL AIRE,** QUE CONSTA DE UN MONTO TOTAL DE: **$862,068.97 (OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SESENTA Y OCHO PESOS 97/100 M.N.),** MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DE: **$137,931.03 (CIENTO TREINTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN PESOS 03/100 M.N.),** DANDO UN TOTAL DE: **$1,000,000.00 (UN MILLON 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 10 DEL MES DE JULIO DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES.

A T E N T A M E N T E

ING. LUZ MARÍA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
Y OBRAS PÚBLICAS

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

LMMR/LAAT/FCHO/aaha.

ACAPULCO

CÉDULA DE REGISTRO DEL PADRÓN MUNICIPAL DE CONTRATISTA

REGISTRO: 4528
FOLIO ANUAL: 340

ESPECIALIDADES:
* Edificación y Urbanización

REGISTRO: PERSONA MORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**
REPRESENTANTE LEGAL:	**ALBERT ALAN GALEANA OLEA**
DOMICILIO:	CALLE FERNANDO DE MAGALLANES NO. 17-A, INT. 401, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
TELÉFONO:	767 110 9490, 767 104 2447
CORREO ELECTRÓNICO:	arquimexx1@gmail.com
RFC:	ADA211007LX9
IMSS:	B61 74136 10 5
INFONAVIT:	B61 74136 10 5
REPRESENTANTE TÉCNICO:	**ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA**
CÉDULA PROFESIONAL:	5918584
FECHA DE CÉDULA:	27 DE MARZO DEL 2009
RFC:	GAOA820518FF2
TELÉFONO:	767 104 2447
CORREO ELECTRONICO:	arquimexx1@gmail.com
FECHA DE INSCRIPCIÓN:	**23 DE JUNIO DEL 2022**
AFILIACIÓN:	**NO APLICA**

ESCRITURA PÚBLICA

LICENCIADO:	LUIS AREVALO CONTRERAS	
NOTARÍA:	CORREDOR PUBLICO NO. 1 DE LA PLAZA DEL ESTADO DE GUERRERO.	
CIUDAD:	ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.	
No. DE ACTA:	16288	FECHA: 07 DE OCTUBRE DEL 2021
No. REG. PUB.:	N-2021079621	FECHA: 21 DE OCTUBRE DEL 2021

VIGENCIA: 29 DE JUNIO DE 2023 AL 30 DE JUNIO DE 2024

ALBERT ALAN GALEANA OLEA
REPRESENTANTE LEGAL

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

M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

AOBR-01
REV. 02


MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
GALEANA
OLEA
ALBERT ALAN

FECHA DE NACIMIENTO
18/05/1982

SEXO H

DOMICILIO
C VENUSTIANO CARRANZA 206
COL CENTRO 40660
PUNGARABATO, GRO.

CLAVE DE ELECTOR GLOLAL82051812H000

CURP GAOA820518HGRLLL09

AÑO DE REGISTRO 2000 03

ESTADO 12 MUNICIPIO 051 SECCIÓN 1951

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2015 VIGENCIA 2025


INE

IDMEX1388650313<<1951037433504
8205188H2512314MEX<03<<08070<9
GALEANA<OLEA<<ALBERT<ALAN<<<<<

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

2023 AÑO DE Francisco VILLA

ORDEN DE TRABAJO		Contrato No. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD
4528	**ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.**	
Registro	Nombre o razón social	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**
ALBERT ALAN GALEANA OLEA		
Representante legal		Nombre de la Obra
CALLE FERNANDO DE MAGALLANES NO. 17-A, INT. 401, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.		**POB. LOMAS DEL AIRE**
Dirección social		Ubicación
R.F.C.	**ADA211007LX9**	
IMSS	**B61 74136 10 5**	**ACAPULCO DE JUAREZ**
TEL.	**767 110 9490, 767 104 2447**	Localidad y Entidad federativa
Rgtro. Sria. De Prog. Ppto.		Contrato de Obra Publica

Num. De Obra: **MAJ/277**	Autorización de Inversión: **RAMO 33 (FONDO 3)**
Oficio: **SEPLADE/321/2023**	Fecha: **08 de Mayo de 2023**

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/277

$ 862,068.97

PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
Nombre de la Obra

POB. LOMAS DEL AIRE
Ubicación

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	$ 862,068.97
	16% IVA	$ 137,931.03
	TOTAL	**$ 1,000,000.00**

NOTAS IMPORTANTES

Fecha de inicio: 20 de Julio del 2023	Fecha de terminación: 17 de Octubre del 2023

Forma de pago contra la presentación de estimaciones debidamente autorizadas.

Secretaria de Desarrollo Urbano
y Obras Publicas

Acapulco, Gro., 10 de Julio del 2023

PCOR-01
REV. 02

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

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

CONTRATO N°. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD,** RELATIVO A LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**, UBICADA EN **POB. LOMAS DEL AIRE,** 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 **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.,** REPRESENTADA POR EL C. **ALBERT ALAN GALEANA OLEA, CON NÚMERO DE REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS 4528,** 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 **16288 DE FECHA 07 DE OCTUBRE DEL 2021,** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. LUIS AREVALO CONTRERAS CORREDOR PUBLICO NO. 1 DE LA PLAZA DEL ESTADO DE GUERRERO., ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** CON REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO **N-2021079621 DE FECHA 21 DE OCTUBRE DEL 2021.**

2.2.- EL C. **ALBERT ALAN GALEANA OLEA,** QUIEN SE IDENTIFICA CON **CREDENCIAL DE ELECTOR**, ACREDITA SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **16288 DE FECHA 07 DE OCTUBRE DEL 2021** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. LUIS AREVALO CONTRERAS CORREDOR PUBLICO NO. 1 DE LA PLAZA DEL ESTADO DE GUERRERO., ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, BAJO EL FOLIO **N-2021079621** DE FECHA **21 DE OCTUBRE 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 FERNANDO DE MAGALLANES NO. 17-A, INT. 401, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, 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°. **ADA211007LX9.**

- REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ N°. **4528.**

- REGISTRO, ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL E INSTITUTO DEL FONDO PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES N°. **B61 74136 10 5.**

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 DEL PANTEON AL KINDER,** UBICADA EN **POB. LOMAS DEL AIRE**, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, **CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, EXCAVACION A MANO, RELLENO DE MATERIAL, TERRACERIAS, FORMACION DE BASE, ALBAÑILERIA, GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO F'c= 200 KG/CM2, BANQUETA 10 CM ESPESOR CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 KG/CM2, 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: **$862,068.97 (OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SESENTA Y OCHO PESOS 97/100 M.N.)** MÁS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO **$137,931.03 (CIENTO TREINTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN PESOS 03/100 M.N.)** CONSECUENTEMENTE EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO RESULTA DE **$1,000,000.00 (UN MILLON 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 **20 DE JULIO DEL 2023** Y A TERMINARLOS A MÁS TARDAR EL DÍA **17 DE OCTUBRE 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

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

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 **$258,620.69 (DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS 69/100 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 Ó 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 **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, 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;

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. JONATHAN VERGARA PINEDA, "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. ALBERT ALAN GALEANA OLEA** CON CÉDULA PROFESIONAL No. **5918584** EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES EL **27 DE MARZO DEL 2009,** 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

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

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.

"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 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

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

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;

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;

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

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

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

CONTRATO, RELACIONÁNDOLO CON LAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS QUE SE CONSIDEREN HAN SIDO INCUMPLIDAS, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES.

2. TRANSCURRIDO EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE EL NUMERAL ANTERIOR, **"LA SECRETARÍA"** RESOLVERÁ CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER **"EL CONTRATISTA".**

3. LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA",** DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 1(UNO) DE ESTA CLÁUSULA.

UNA VEZ NOTIFICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, **"LA SECRETARÍA"** SE ABSTENDRÁ, COMO MEDIDA PRECAUTORIA, DE CUBRIR LOS IMPORTES RESULTANTES DE TRABAJOS EJECUTADOS AÚN NO LIQUIDADOS, HASTA QUE SE OTORGUE EL FINIQUITO QUE PROCEDA, LO QUE DEBERÁ EFECTUARSE DENTRO DE LOS 30 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE LA COMUNICACIÓN DE LA DETERMINACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE RESCISIÓN, A FIN DE PROCEDER A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

EN EL FINIQUITO DEBERÁ PREVERSE EL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN ATRASADOS CONFORME EL PROGRAMA VIGENTE, ATENDIENDO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 162 Y 163 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO LO RELATIVO A LA RECUPERACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE, EN SU CASO **"LA SECRETARÍA"** LE HAYA ENTREGADO A **"EL CONTRATISTA"**, ASÍ COMO CONSIDERAR EN SU INTEGRACIÓN LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE HAYA REALIZADO **"EL CONTRATISTA"** HASTA LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, ASÍ COMO LOS EQUIPOS, MATERIALES QUE SE HUBIERAN INSTALADO EN LA OBRA O SE ENCUENTREN EN PROCESO DE FABRICACIÓN, SIEMPRE Y CUANDO SEAN SUSCEPTIBLES DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE REALIZAR, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 73 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y 161 DEL REGLAMENTO.

EL SOBRECOSTO QUE SE DETERMINE AL ELABORAR EL FINIQUITO, SERÁ INDEPENDIENTE DE LAS GARANTÍAS, PENAS CONVENCIONALES Y DEMÁS CARGOS QUE DEBAN CONSIDERARSE EN LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.

COMUNICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A TOMAR INMEDIATA POSESIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS, Y EN SU CASO PROCEDERÁ A SUSPENDER LOS TRABAJOS, LEVANTANDO CON O SIN LA COMPARECENCIA DE **"EL CONTRATISTA"**, ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRE LA OBRA.

INICIADO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN Y ANTES DE SU CONCLUSIÓN, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ A SU JUICIO, SUSPENDER EL TRÁMITE DEL CITADO PROCEDIMIENTO, CUANDO SE HUBIERE INICIADO UN PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN RESPECTO DEL PRESENTE CONTRATO. EN EL CASO DE QUE SE DETERMINE NO RESCINDIR EL CONTRATO, SE REPROGRAMARÁN LOS TRABAJOS UNA VEZ NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN CORRESPONDIENTE POR **"LA SECRETARÍA"** A **"EL CONTRATISTA".**

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

"LA SECRETARÍA" PODRÁ OPTAR ENTRE APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNAS O DE OTRO.

DECIMA OCTAVA: PENAS CONVENCIONALES POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO.

PARA EL CASO DE INCUMPLIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** CONVIENEN LA APLICACIÓN DE LAS SIGUIENTES RETENCIONES Y/O PENAS CONVENCIONALES:

A).-"LA SECRETARÍA" TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR MENSUALMENTE SI LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÁN EJECUTANDO POR **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS FECHAS ESTABLECIDAS EN EL PROGRAMA DE TRABAJO APROBADO; PARA LO CUAL, **"LA SECRETARÍA"** COMPARARÁ EL AVANCE MES A MES CONTRA EL PROGRAMA, Y LOS TRABAJOS EFECTIVOS EJECUTADOS.

SI COMO CONSECUENCIA DE LA COMPARACIÓN A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, EL AVANCE DE LOS TRABAJOS ES MENOR DE LO QUE DEBIÓ REALIZARSE, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER LAS RETENCIONES ECONÓMICAS A LAS ESTIMACIONES QUE SE ENCUENTREN EN PROCESO EN LAS FECHAS EN QUE SE DETERMINEN LOS ATRASOS, POR LAS CANTIDADES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 5% (CINCO POR CIENTO) DE LA DIFERENCIA DE DICHOS IMPORTES POR EL NÚMERO DE MESES TRANSCURRIDOS, DESDE LA FECHA DEL ATRASO EN EL PROGRAMA, HASTA LA DE REVISIÓN. LAS RETENCIONES SERÁN DETERMINADAS ÚNICAMENTE EN FUNCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO OPORTUNAMENTE CONFORME AL PROGRAMA DE TRABAJO CONVENIDO, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, Y EN NINGÚN CASO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

CUANDO **"EL CONTRATISTA"** REGULARICE LOS TIEMPOS DE ATRASO SEÑALADOS EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN, PODRÁ RECUPERAR LAS RETENCIONES ECONÓMICAS QUE SE LE HAYAN EFECTUADO, POR LO QUE **"LA SECRETARÍA"** LE REINTEGRARÁ EL IMPORTE DE LAS MISMAS QUE AL MOMENTO DE LA REVISIÓN TUVIERA ACUMULADAS.

LA APLICACIÓN DE ESTAS RETENCIONES TENDRÁ EL CARÁCTER DE DEFINITIVA, SI A LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, ÉSTOS NO SE HAN CONCLUIDO.

B).- SI **"EL CONTRATISTA"** NO CONCLUYE LOS TRABAJOS EN LA FECHA ESTIPULADA EN EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO Y EN EL PROGRAMA DE TRABAJO, **"LA SECRETARÍA"** LE APLICARÁ LAS PENAS CONVENCIONALES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO O PRESTADO OPORTUNAMENTE, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, POR CADA MES O FRACCIÓN QUE TRANSCURRA DESDE LA FECHA DE TERMINACIÓN PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DEL PRESENTE CONTRATO HASTA EL MOMENTO DE SU TERMINACIÓN. DICHAS PENAS NO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE DE LAS RETENCIONES SE DESCONTARÁN ADMINISTRATIVAMENTE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE FORMULEN Y EL DE LAS PENAS CONVENCIONALES EN EL FINIQUITO DE LOS TRABAJOS, Y SE APLICARÁN, SIEMPRE Y CUANDO EL ATRASO EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SEA POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL CONTRATISTA"** Y QUE NO HAYA SIDO

RESULTADO DE LA DEMORA MOTIVADA POR CASO FORTUITO, FUERZA MAYOR O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL QUE A JUICIO DE "**LA SECRETARÍA**" NO SE ATRIBUYA A CULPA DE **"EL CONTRATISTA"**.

INDEPENDIENTEMENTE DE LAS RETENCIONES O DE LAS PENAS CONVENCIONALES QUE SE APLIQUEN, "**LA SECRETARÍA**" PODRÁ OPTAR ENTRE EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO, O BIEN, LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL MISMO, HACIENDO EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, ASÍ COMO LA GARANTÍA DEL ANTICIPO, TOTAL O PARCIALMENTE, SEGÚN PROCEDA EN LA RESCISIÓN, EN EL CASO DE QUE EL ANTICIPO NO SE ENCUENTRE TOTALMENTE AMORTIZADO.

SI "**LA SECRETARÍA**" OPTA POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, SE APEGARÁ A LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA DE ESTE CONTRATO.

DECIMA NOVENA: TERMINACIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" COMUNICARÁ A TRAVÉS DE LA BITÁCORA O POR ESCRITO A "**LA SECRETARÍA**" SOBRE LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS QUE LE FUERON ENCOMENDADOS ANEXANDO LOS DOCUMENTOS QUE LO SOPORTEN E INCLUIRÁ UNA RELACIÓN DE LAS ESTIMACIONES O GASTOS APROBADOS, MONTO EJERCIDO Y CRÉDITOS A FAVOR O EN CONTRA, Y ÉSTA VERIFICARÁ DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS NATURALES SIGUIENTES, SALVO QUE SE PACTE EXPRESAMENTE OTRO PLAZO, QUE LOS MISMOS ESTÉN DEBIDAMENTE CONCLUIDOS.

SI DURANTE LA VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS, "**LA SECRETARÍA**" ENCUENTRA DEFICIENCIAS EN LA TERMINACIÓN DE LOS MISMOS, DEBERÁ SOLICITAR A **"EL CONTRATISTA"** SU REPARACIÓN, A EFECTO DE QUE ÉSTAS SE CORRIJAN CONFORME A LAS CONDICIONES REQUERIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS. EN TAL CASO, EL PLAZO DE VERIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS SE PODRÁ PRORROGAR POR EL PERIODO QUE ACUERDEN "**LA SECRETARÍA**" Y **"EL CONTRATISTA"** PARA LA REPARACIÓN DE LAS DEFICIENCIAS. LO ANTERIOR, SIN PERJUICIO DE QUE **"LA SECRETARÍA"** OPTE POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO.

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 CON LOS APOYOS NECESARIOS PARA SU ESTUDIO Y DICTAMEN POR PARTE DE **A** "**LA SECRETARÍA**".

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

"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 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.

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

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

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 **10 DE JULIO DEL 2023.**

POR "LA SECRETARÍA"

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA.
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

"EL CONTRATISTA"

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

ALBERT ALAN GALEANA OLEA
ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, 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

POLIZA DE FIANZA

SOFIMEX®

Blvd. Adolfo López Mateos No. 1941. Col. Los Alpes Ciudad de México, C.P. 01010. Tel. y Fax: 5480-2500
www.sofimex.mx Autorizada por el Gobierno Federal a través de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas para otorgar seguros de caución y fianzas a título oneroso R.F.C. ASG- 950531-ID1

FIANZA
2814959
MOVIMIENTO
EMISION
DOCUMENTO
3477901

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN				
PUEBLA PUEBLA, A 10 DE JULIO DE 2023				
MONTO DEL MOVIMIENTO	MONTO TOTAL DE LA FIANZA	MONEDA	OFICINA	AGENTE
$300,000.00	$300,000.00	**PESOS**	18	1764
RAMO	SUBRAMO			
ADMINISTRATIVAS	OBRA			

SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. En Ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se Constituye fiadora hasta por la suma de:

$300,000.00 (***TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.***)

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
DIRECCION: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, CODIGO POSTAL 39350, ACAPULCO, GRO., Y CON RFC: MAJ010101NA3.

PARA GARANTIZAR POR: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN: CALLE FERNANDO DE MAGALLANES, NO. 17-A, INT 401, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. ADA211007LX9, LA CORRECTA INVERSIÓN, EXACTA AMORTIZACIÓN Y EN SU CASO, DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMÁS INSUMOS QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $300,000.00 (TRESCIENTOS 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, Y 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 NUM. MAJ-FAISMUN/277-2023/AD DE FECHA 10 DE JULIO DE 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR SU TITULAR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, UBICADA EN POB. LOMAS DEL AIRE, LOCALIDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,000,000.00 (UN MILLÓN 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 DE LA CONTRATANTE OTORGA A LA EMPRESA ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, 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 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 EFECTÚE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, 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 SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS.
E).- QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA 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 FIANZAS EN VIGOR OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO 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, GRO.*** FIN DE TEXTO ***

FIRMA

GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN
GERENTE DE OFICINA

SELLO DIGITAL

E0dK2qWgpuUAJzUDX/9afO5+VvSgYQgjZZsHfk3vWl0fBDpYwInc9xi8nLgTb0keIGR2SKh8P9yEfu5FnEO2NQJLb+hAtTyS7ogTuHsfkruvJCSMq1DJE2NxeLcbcBAGhovJzSX+dW4jGeYNcd03eHtsf7rS7yX7fbutTaeMMT8=
GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN

1 LINEA DE VALIDACIÓN **0602814959S2BWVB** 1

Esta póliza se otorga en términos de las Normas Reguladoras establecidas al reverso de este documento, autorizadas por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, consultables también en www.sofimex.mx

Esta fianza se puede validar en los teléfonos 54802559, 54802506 o en www.amig.org.mx con la línea de validación: 0602814959S2BWVB

"En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir de los días 08 DE ENERO DE 2021, 07 DE ENERO DE 2021 y 4 DE JULIO DE 2020, con los números: CNSF-S0805-0197-2020, CNSF-S0805-0195-2020, CNSF-S0805-0194-2020, CNSF-S0805-0193-2020, CNSF-S0805-0188-2020, CNSF-S0805-0205-2020, CNSF-S0805-0204-2020, CNSF-S0805-0203-2020, CNSF-S0805-0198-2020, CNSF-S0805-0186-2020."

SOFIMEX®

FIANZA:	2814959
LÍNEA DE VALIDACIÓN:	0602814959S2BWVB

NORMAS REGULADORAS PARA POLIZAS DE FIANZA AUTORIZADAS POR LA COMISION NACIONAL DE SEGUROS Y FIANZAS.

1.- Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos, haciéndose constar con exactitud la cuantía de la fianza, el nombre completo DEL (DE) LOS BENEFICIARIO (S) y el DEL (DE LOS) FIADO (S); la obligación principal afianzada y la de SOFIMEX con sus propias estipulaciones. Artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (L.I.S.F.). Las primas derivadas de la expedición de fianzas en moneda extranjera, se cubrirá a SOFIMEX en la misma moneda de expedición de la póliza. El pago de comisiones y otros cargos relacionados con la expedición de fianzas a agentes autorizados, se cubrirá por el equivalente en moneda nacional al tipo de cambio que rija en el momento en que se cubran las primas, sin perjuicio de que la parte que corresponda a entidades o agentes extranjeras, se realice en moneda extranjera.

2.- El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de la cuantía de la fianza, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n), conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO (S) y deberá (n) presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante las autoridades competentes. En caso de pérdida o extravió El (LOS) BENEFICIARIO (S) podrán exigir a SOFIMEX que le proporcionen a su costa duplicado de la póliza. La devolución de la póliza a SOFIMEX es presunción legal de extinción de la fianza y de la liberación de las obligaciones en ellas contraídas, salvo prueba en contrario. Artículo 166 de la L.I.S.F.

3.- Los derechos y las obligaciones derivadas de esta fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella intervengan, sea como BENEFICIARIO (S), FIADO (S), SOLICITANTE (S), CONTRAFIADOR (ES), OBLIGADO (S) SOLIDARIO (S) a favor de SOFIMEX, con excepción de la garantía hipotecaria que por la fianza hayan otorgado, y estarán regidos por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y en lo que no provea por la legislación mercantil y por el Código Civil Federal (C.C.F.). Artículos 32 y 183 de la L.I.S.F.

4.- SOFIMEX se considera de acreditada solvencia por las fianzas que expida. Artículo 16 de la L.I.S.F.

5.- La fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o prestamos en dinero, con excepción de las autorizadas y emitidas en términos del Título 19, Capítulo 19.1, disposiciones, 19.1.6, 19.1.7. y 19.1.8.. de la Circular Única de Seguros y Fianzas, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 19 de Diciembre de 2014, que a continuación se transcriben:

" 19.1.6 En ningún caso podrán expedirse fianzas de crédito, si no se comprueba ante la Institución que se cuenta con pólizas de seguros sobre los bienes materia del contrato que origine la expedición de la fianza de crédito respectiva, expedidas a favor de la Institución. Cuando el fiado sea persona física deberá contar, adicionalmente, con un seguro de vida a favor de la Institución, que cubra cuando menos el saldo insoluto del crédito. No se requerirá contar con el seguro de vida a que se refiere el párrafo anterior, cuando el fiado tenga 65 años de edad o más, y éste otorgue garantías suficientes que apoyen la recuperación.

19.1.7. En el caso de que los fiados ya cuenten con los seguros a que se refiere la Disposición 19.1.6, deberán obtener de la Institución de Seguros respectiva el endoso preferente a favor de la Institución que otorgue la fianza.

19.1.8. Las Instituciones deberán autorizar el pago de las sumas aseguradas convenidas en los contratos de seguro a que hacen referencia las Disposiciones 19.1.6 y 19.1.7, según corresponda, a favor del fiado o sus beneficiarios, siempre y cuando no exista incumplimiento de éste respecto a las obligaciones afianzadas, y sin que se incumpla lo previsto en este Capítulo. "

6.- SOFIMEX está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La fianza no se extinguirá aún cuando el acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR (ES), FIADO (S) el cumplimiento de la obligación afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el juicio promovido en su contra. Artículo 178 de la L.I.S.F.

7.- La obligación de SOFIMEX contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR (ES) BENEFICIARIO (S), concede (n) AL (LOS) FIADO (S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de SOFIMEX. Artículo 179 de la L.I.S.F.

8.- La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la fianza si SOFIMEX no da su consentimiento para esa novación, y para garantizar con la misma fianza la obligación novatoria. Artículo 2220 del C.C.F.

9.- La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la fianza en la misma proporción y la extingue si por esas causas dicha obligación principal la fiada queda sujeta a nuevos gravámenes o condiciones. Artículo 2847 del C.C.F.

10.- Las Acciones del (los) BENEFICIARIO (S) de la fianza en contra de SOFIMEX prescriben en tres años contados a partir del día en que se haya hecho exigible su obligación. Artículo 175 de la L.I.S.F.

11.- Cuando la fianza sea a favor de particular (es) podrá (n) reclamar su pago directamente ante SOFIMEX. En caso de que esta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el reclamante podrá hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o ante los tribunales Federales o Comunes. Artículo 279 y 280 de la L.I.S.F., Asimismo el usuario podrá presentar la reclamación ante la unidad especializada de esta INSTITUCIÓN, conforme a la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

12.- Si la fianza garantiza obligaciones fiscales a favor de la Federación a cargo de terceros su procedimiento de cobro estará regido por el Artículo 143 del Código Fiscal de la Federación.

13.- Si la fianza se otorga a favor de la Hacienda Pública ya sea de la Federación del Distrito Federal, de los Estados o de los Municipios su procedimiento de cobro se hará conforme al Artículo 282 de la L.I.S.F.

14.- Cuando EL BENEFICIARIO tuviere que formular reclamación, deberá de presentarla en el domicilio de las oficinas o Sucursales de SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.,A. en original y con firma autógrafa del beneficiario o su Representante legal, debiendo contener como mínimo los siguientes requisitos:

a) Fecha de Reclamación;
b) Número de Póliza de Fianza relacionado con la reclamación recibida;
c) Fecha de Expedición de la Fianza;
d) Monto de la Fianza;
e) Nombre o denominación del Fiado;
f) Nombre o denominación del beneficiario, y en su caso, de su Representante legal acreditado;
g) Domicilio del Beneficiario para oír y recibir notificaciones
h) Descripción de la obligación garantizada;
i) Referencia del Contrato Fuente (Fechas, Número de Contrato, etc.);
j) Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación, acompañando la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado, y el
k) Importe originalmente reclamado como suerte principal,

15.- SOFIMEX podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos judiciales en los cuales haya otorgado esta fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que dé ésta derive así como en los procesos que se sigan al fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, SOFIMEX será llamada a dicho proceso o juicio para que este a sus resultas. Artículo 287 de la L.I.S.F.

16.- Las oficinas y las autoridades dependientes de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios están obligados a proporcionar a SOFIMEX los datos que les soliciten relativos a antecedentes personales y económicos de quienes le hayan solicitado la fianza y de informarle sobre la situación del asunto, sea judicial administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado, y de acordar, dentro de los 30 días naturales siguientes, la solicitud de cancelación de la fianza. En caso de que las autoridades no resuelvan estas solicitudes dentro del plazo mencionado, se entenderán resueltas en sentido negativo al solicitante. Artículo 293 de la L.I.S.F.

17.- Las autoridades, federales estatales, o locales, están obligadas a admitir las fianzas de las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal para expedirlas; aceptar su solvencia económica sin calificar ni exigir la constitución de depósito, ni otorgamiento de fianza, ni comprobación de que sea propietaria de inmuebles, ni de su existencia jurídica, y será suficiente para que las acepten que la póliza esté firmada por las personas autorizadas por el Consejo de Administración de SOFIMEX cuya firma esté registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas. Artículo 18 y 165 de la L.I.S.F.

18.- Las autoridades mencionadas en el punto anterior no podrán fijar mayor importe a las fianzas que otorguen las instituciones de fianzas autorizadas por el Gobierno Federal que el que señalen para depósitos en dinero u otras formas de garantía. Artículo 18 de la L.I.S.F.

19.- El pago de la fianza subroga a SOFIMEX por Ministerio de Ley en todos los derechos, acciones y privilegios del (de los) acreedor (es) a quien (es) se le (s) haya pagado, derivados de la obligación afianzada. La obligación fiadora se extinguirá si por causas imputables al (los) acreedor (es) SOFIMEX no puede subrogarse en estos derechos, acciones y privilegios en contra de su (s) DEUDOR (ES) FIADO (S). Artículo 177 de la L.I.S.F. 2830 y 2845 C.C.F.

20.- Si SOFIMEX tuviere que pagar la cantidad reclamada derivada de la presente fianza LA (EL) SOLICITANTE y LA (S) (EL) (LOS) OBLIGADA (O) (S) SOLIDARIO (S) contraen la obligación de reintegrarle el importe cubierto inmediatamente que se les requiera y a pagarle intereses moratorios desde la fecha en que SOFIMEX les haya notificado el pago de la fianza hasta que le reintegren el importe reclamado de acuerdo a la tasa pactada. El pago de reclamaciones que realice SOFIMEX en el extranjero, se efectuará por conducto de las instituciones de crédito mexicanas o filiales de éstas a través de sus oficinas del exterior, en la moneda que se haya establecido en la póliza.

21.- Si la Institución de Fianzas no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo dispuesto por el Artículo 283 de la L.I.S.F.

22- Para conocer y resolver de las controversias derivadas de ésta póliza de fianza serán competentes las autoridades mexicana, en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y otras disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se apliquen las normas correspondientes y los usos y costumbres internacionales.

"En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir de los días 08 DE ENERO DE 2021, 07 DE ENERO DE 2021 y 4 DE JULIO DE 2020, con los números: CNSF-S0805-0197-2020, CNSF-S0805-0195-2020, CNSF-S0805-0194-2020, CNSF-S0805-0193-2020, CNSF-S0805-0188-2020, CNSF-S0805-0205-2020, CNSF-S0805-0204-2020, CNSF-S0805-0203-2020, CNSF-S0805-0198-2020, CNSF-S0805-0186-2020.



SOFIMEX
Nuestro servicio es su mejor garantía

Validación de la Fianza 2814959

MONTO:	300,000.00
MONEDA:	PESOS
TIPO DE MOVIMIENTO:	EMISION
FIADO:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
BENEFICIARIO:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
OBJETO GARANTIZADO:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, UBICADA EN POB. DEL AIRE, LOCALIDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ
FECHA DE EXPEDICION:	10/07/2023

VISUALIZAR XML VISUALIZAR PDF

Anote este número de validación: 06347790101

VALIDAR OTRA FIeS TERMINAR

H. AYU... DE A... SECR... URBANO ...ITUCIONAL ...EZ, GRO. ...SARROLLO ...AS PUBLICAS 2021 - 2024

POLIZA DE FIANZA

SOFIMEX®

Blvd. Adolfo López Mateos No. 1941. Col. Los Alpes Ciudad de México, C.P. 01010. Tel. y Fax: 5480-2500
www.sofimex.mx Autorizada por el Gobierno Federal a través de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas para otorgar seguros de caución y fianzas a título oneroso R.F.C. ASG- 950531-ID1

FIANZA
2814968
MOVIMIENTO
EMISION
DOCUMENTO
3477917

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN				
PUEBLA PUEBLA, A 10 DE JULIO DE 2023				
MONTO DEL MOVIMIENTO	MONTO TOTAL DE LA FIANZA	MONEDA	OFICINA	AGENTE
$100,000.00	$100,000.00	**PESOS**	18	1764
RAMO	SUBRAMO			
ADMINISTRATIVAS	OBRA			

SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. En Ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se Constituye fiadora hasta por la suma de:

$100,000.00 (***CIEN MIL PESOS 00/100 M.N.***)

ANTE: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ.
DIRECCION: AV. CUAUHTEMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO, COL. HORNOS INSURGENTES, CODIGO POSTAL 39350, ACAPULCO, GRO., Y CON RFC: MAJ010101NA3.

PARA GARANTIZAR POR ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN: CALLE FERNANDO DE MAGALLANES, NO. 17-A, INT 401, COL. COSTA AZUL, C.P. 39850, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO., Y R.F.C. ADA211007LX9, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NO. [illegible]-FAISMUN/277-2023/AD DE FECHA 10 DE JULIO DE 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, REPRESENTADA POR SU TITULAR ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARÁCTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, UBICADA EN POB. LOMAS DEL AIRE, LOCALIDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,000,000.00 (UN MILLÓN 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, Y EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY.
LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:
A) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;
B) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;
C) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MÁS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUSTITUIRÁ EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;
D) EN CASO DE OTORGAMIENTO DE 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 QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE,
E) LA FIANZA GARANTIZA LA EJECUCIÓN TOTAL DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO DE REFERENCIA, AUN CUANDO PARTE DE ELLOS SE SUBCONTRATEN CON LA AUTORIZACIÓN DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ.
F) ESTA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DESDE SU FECHA DE EXPEDICIÓN Y DURANTE LA 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 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 CANCELARÁ 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 CONTINUARA 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 PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TÉRMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
J) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DEL CONTRATISTA POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA , EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCIÓN FÍSICA DE LA OBRA, EL CONTRATISTA GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NO. 266 Y 96 DE SU REGLAMENTO, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACIÓN ALGUNA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LA FIANZA QUEDARA CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO

FIRMA

GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN
GERENTE DE OFICINA

SELLO DIGITAL

E/yr85QsZVP1WjEGrt1NoW6qSJ+dAXjoofjE+xQpPLm2fy259fnVdCW/fNcA41zm7Z3TbAOb/mCST2rxdcqNTeTF/6QVXHwYt5G77ufdNy0vXyzrCe2XiZTplAaInceJDo91+8WYjhgAU0ND3R0M9HbGa52RZp72VvZtjVdyWz0=
GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN

1 LINEA DE VALIDACIÓN **0602814968ZKBXQB** 1

Esta póliza se otorga en términos de las Normas Reguladoras establecidas al reverso de este documento, autorizadas por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, consultables también en www.sofimex.mx

Esta fianza se puede validar en los teléfonos 54802559, 54802506 o en www.amig.org.mx con la línea de validación: 0602814968ZKBXQB

"En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir de los días 08 DE ENERO DE 2021, 07 DE ENERO DE 2021 y 4 DE JULIO DE 2020, con los números: CNSF-S0805-0197-2020, CNSF-S0805-0195-2020, CNSF-S0805-0194-2020, CNSF-S0805-0193-2020, CNSF-S0805-0188-2020, CNSF-S0805-0205-2020, CNSF-S0805-0204-2020, CNSF-S0805-0203-2020, CNSF-S0805-0198-2020, CNSF-S0805-0186-2020."

POLIZA DE FIANZA

SOFIMEX®

Blvd. Adolfo López Mateos No. 1941. Col. Los Alpes Ciudad de México, C.P. 01010. Tel. y Fax: 5480-2500
www.sofimex.mx Autorizada por el Gobierno Federal a través de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas para otorgar seguros de caución y fianzas a título oneroso R.F.C. ASG- 950531-ID1

FIANZA
2814968
MOVIMIENTO
EMISION
DOCUMENTO
3477917

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN				
PUEBLA PUEBLA, A 10 DE JULIO DE 2023				
MONTO DEL MOVIMIENTO	MONTO TOTAL DE LA FIANZA	MONEDA	OFICINA	AGENTE
$100,000.00	$100,000.00	**PESOS**	18	1764
RAMO	SUBRAMO			
ADMINISTRATIVAS	OBRA			

SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. En Ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se Constituye fiadora hasta por la suma de:

$100,000.00 (***CIEN MIL PESOS 00/100 M.N.***)

DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE;
K) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DEL CONTRATISTA, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LO COMUNICARA DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ESTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ESTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DIAS NATURALES, TRANSCURRIDO ESTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIERE REALIZADO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCIÓN O REPOSICIÓN REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARIA DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, 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 NÚMERO 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO NÚMERO 179, DEL CITADO ORDENAMIENTO.*** FIN DE TEXTO ***

FIRMA

GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN
GERENTE DE OFICINA



SELLO DIGITAL

E/yr85QsZVP1WjEGrt1NoW6qSJ+dAXjoofjE+xQpPLm2fy259fnVdCW/fNcA41zm7Z3TbAOb/mCST2rxdcqNTeTF/6QVXHwYt5G77ufdNy0vXyzrCe2XiZTplAaIncejDo91+8WYjhgAU0ND3R0M9HbGs52RZp72VvZtjVdyWz0=
GUADARRAMA ALVAREZ CHRISTIAN

1 LINEA DE VALIDACIÓN **0602814968ZKBXQB** 2

Esta póliza se otorga en términos de las Normas Reguladoras establecidas al reverso de este documento, autorizadas por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, consultables también en www.sofimex.mx

Esta fianza se puede validar en los teléfonos 54802559, 54802506 o en www.amig.org.mx con la linea de validación: 0602814968ZKBXQB

"En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir de los días 08 DE ENERO DE 2021, 07 DE ENERO DE 2021 y 4 DE JULIO DE 2020, con los números: CNSF-S0805-0197-2020, CNSF-S0805-0195-2020, CNSF-S0805-0194-2020, CNSF-S0805-0193-2020, CNSF-S0805-0188-2020, CNSF-S0805-0205-2020, CNSF-S0805-0204-2020, CNSF-S0805-0203-2020, CNSF-S0805-0198-2020, CNSF-S0805-0186-2020."

SOFIMEX®

FIANZA:	2814968
LÍNEA DE VALIDACIÓN:	0602814968ZKBXQB

NORMAS REGULADORAS PARA POLIZAS DE FIANZA AUTORIZADAS POR LA COMISION NACIONAL DE SEGUROS Y FIANZAS.

1.- Los términos de esta póliza deben ser claros y precisos, haciéndose constar con exactitud la cuantía de la fianza, el nombre completo DEL (DE) LOS BENEFICIARIO (S) y el DEL (DE LOS) FIADO (S); la obligación principal afianzada y la de SOFIMEX con sus propias estipulaciones. Artículo 166 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (L.I.S.F.). Las primas derivadas de la expedición de fianzas en moneda extranjera, se cubrirá a SOFIMEX en la misma moneda de expedición de la póliza. El pago de comisiones y otros cargos relacionados con la expedición de fianzas a agentes autorizados, se cubrirá por el equivalente en moneda nacional al tipo de cambio que rija en el momento en que se cubran las primas, sin perjuicio de que la parte que corresponda a entidades o agentes extranjeras, se realice en moneda extranjera.

2.- El original de la póliza y sus documentos relacionados, tales como aumento o disminución de la cuantía de la fianza, las prórrogas de su vigencia o cualquier otra modificación deberá (n), conservarlos EL (LOS) BENEFICIARIO (S) y deberá (n) presentarlos para el ejercicio de sus derechos ante las autoridades competentes. En caso de pérdida o extravió El (LOS) BENEFICIARIO (S) podrán exigir a SOFIMEX que le proporcionen a su costa duplicado de la póliza. La devolución de la póliza a SOFIMEX es presunción legal de extinción de la fianza y de la liberación de las obligaciones en ellas contraídas, salvo prueba en contrario. Artículo 166 de la L.I.S.F.

3.- Los derechos y las obligaciones derivadas de esta fianza se reputan actos de comercio para todos los que en ella Intervengan, sea como BENEFICIARIO (S), FIADO (S), SOLICITANTE (S), CONTRAFIADOR (ES), OBLIGADO (S) SOLIDARIO (S) a favor de SOFIMEX, con excepción de la garantía hipotecaria que por la fianza hayan otorgado, y estarán regidos por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y en lo que no provea por la legislación mercantil y por el Código Civil Federal (C.C.F.). Artículos 32 y 183 de la L.I.S.F.

4.- SOFIMEX se considera de acreditada solvencia por las fianzas que expida. Artículo 16 de la L.I.S.F.

5.- La fianza contenida en esta póliza es nula si garantiza el pago de títulos de crédito o prestamos en dinero, con excepción de las autorizadas y emitidas en términos del Título 19, Capítulo 19.1, disposiciones, 19.1.6, 19.1.7. y 19.1.8.. de la Circular Única de Seguros y Fianzas, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 19 de Diciembre de 2014, que a continuación se transcriben:

" 19.1.6 En ningún caso podrán expedirse fianzas de crédito, si no se comprueba ante la Institución que se cuenta con pólizas de seguros sobre los bienes materia del contrato que origine la expedición de la fianza de crédito respectiva, expedidas a favor de la Institución. Cuando el fiado sea persona física deberá contar, adicionalmente, con un seguro de vida a favor de la Institución, que cubra cuando menos el saldo insoluto del crédito. No se requerirá contar con el seguro de vida a que se refiere el párrafo anterior, cuando el fiado tenga 65 años de edad o más, y éste otorgue garantías suficientes que apoyen la recuperación.

19.1.7. En el caso de que los fiados ya cuenten con los seguros a que se refiere la Disposición 19.1.6, deberán obtener de la Institución de Seguros respectiva el endoso preferente a favor de la Institución que otorgue la fianza.

19.1.8. Las Instituciones deberán autorizar el pago de las sumas aseguradas convenidas en los contratos de seguro a que hacen referencia las Disposiciones 19.1.6 y 19.1.7, según corresponda, a favor del fiado o sus beneficiarios, siempre y cuando no exista incumplimiento de éste respecto a las obligaciones afianzadas, y sin que se incumpla lo previsto en este Capítulo. "

SOFIMEX está excluida de los beneficios de orden y excusión a los que se refieren los Arts. 2814 y 2815 del C.C.F. La fianza no se extinguirá aún cuando el acreedor no requiera judicialmente AL (LOS) DEUDOR (ES), FIADO (S) el cumplimiento de la obligación afianzada o dejare de promover sin causa justificada en el juicio promovido en su contra. Artículo 178 de la L.I.S.F.

7.- La obligación de SOFIMEX contraída en esta póliza se extinguirá si EL (LOS) ACREEDOR (ES) BENEFICIARIO (S), concede (n) AL (LOS) FIADO (S) prórroga o espera sin consentimiento por escrito de SOFIMEX. Artículo 179 de la L.I.S.F.

8.- La novación de la obligación principal afianzada extinguirá la fianza si SOFIMEX no da su consentimiento para esa novación, y para garantizar con la misma fianza la obligación novatoria. Artículo 2220 del C.C.F.

9.- La quita o pago parcial de la obligación principal afianzada reduce la fianza en la misma proporción y la extingue si por esas causas dicha obligación principal la fiada queda sujeta a nuevos gravámenes o condiciones. Artículo 2847 del C.C.F.

10.- Las Acciones del (los) BENEFICIARIO (S) de la fianza en contra de SOFIMEX prescriben en tres años contados a partir del día en que se haya hecho exigible su obligación. Artículo 175 de la L.I.S.F.

11.- Cuando la fianza sea a favor de particular (es) podrá (n) reclamar su pago directamente ante SOFIMEX. En caso de que esta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el reclamante podrá hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o ante los tribunales Federales o Comunes. Artículo 279 y 280 de la L.I.S.F., Asimismo el usuario podrá presentar la reclamación ante la unidad especializada de esta INSTITUCIÓN, conforme a la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

12.- Si la fianza garantiza obligaciones fiscales a favor de la Federación a cargo de terceros su procedimiento de cobro estará regido por el Artículo 143 del Código Fiscal de la Federación.

13.- Si la fianza se otorga a favor de la Hacienda Pública ya sea de la Federación del Distrito Federal, de los Estados o de los Municipios su procedimiento de cobro se hará conforme al Artículo 282 de la L.I.S.F.

14.- Cuando EL BENEFICIARIO tuviere que formular reclamación, deberá de presentarla en el domicilio de las oficinas o Sucursales de SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S..A. en original y con firma autógrafa del beneficiario o su Representante legal, debiendo contener como mínimo los siguientes requisitos:

a) Fecha de Reclamación;
b) Número de Póliza de Fianza relacionado con la reclamación recibida;
c) Fecha de Expedición de la Fianza;
d) Monto de la Fianza;
e) Nombre o denominación del Fiado;
f) Nombre o denominación del beneficiario, y en su caso, de su Representante legal acreditado;
g) Domicilio del Beneficiario para oír y recibir notificaciones
h) Descripción de la obligación garantizada;
i) Referencia del Contrato Fuente (Fechas, Número de Contrato, etc.);
j) Descripción del incumplimiento de la obligación garantizada que motiva la presentación de la reclamación, acompañando la documentación que sirva como soporte para comprobar lo declarado, y el
k) Importe originalmente reclamado como suerte principal,

15.- SOFIMEX podrá constituirse en parte y gozará de todos los derechos inherentes a ese carácter en los negocios de cualquier índole y en los procesos, juicios u otros procedimientos judiciales en los cuales haya otorgado esta fianza en todo lo que se relacione a las responsabilidades que dé ésta derive así como en los procesos que se sigan al fiado por las responsabilidades que haya garantizado. A petición de parte, SOFIMEX será llamada a dicho proceso o juicio para que este a sus resultas. Artículo 287 de la L.I.S.F.

16.- Las oficinas y las autoridades dependientes de la Federación, del Distrito Federal, de los Estados y de los Municipios están obligados a proporcionar a SOFIMEX los datos que les soliciten relativos a antecedentes personales y económicos de quienes le hayan solicitado la fianza y de informarle sobre la situación del asunto, sea judicial administrativo o de otra naturaleza, para el que se haya otorgado, y de acordar, dentro de los 30 días naturales siguientes, la solicitud de cancelación de la fianza. En caso de que las autoridades no resuelvan estas solicitudes dentro del plazo mencionado, se entenderán resueltas en sentido negativo al solicitante. Artículo 293 de la L.I.S.F.

17.- Las autoridades, federales estatales, o locales, están obligadas a admitir las fianzas de las instituciones autorizadas por el Gobierno Federal para expedirlas; aceptar su solvencia económica sin calificar ni exigir la constitución de depósito, ni otorgamiento de fianza, ni comprobación de que sea propietaria de inmuebles, ni de su existencia jurídica, y será suficiente para que las acepten que la póliza esté firmada por las personas autorizadas por el Consejo de Administración de SOFIMEX cuya firma esté registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas. Artículo 18 y 165 de la L.I.S.F.

18.- Las autoridades mencionadas en el punto anterior no podrán fijar mayor importe a las fianzas que otorguen las instituciones de fianzas autorizadas por el Gobierno Federal que el que señalen para depósitos en dinero u otras formas de garantía. Artículo 18 de la L.I.S.F.

19.- El pago de la fianza subroga a SOFIMEX por Ministerio de Ley en todos los derechos, acciones y privilegios del (de los) acreedor (es) a quien (es) se le (s) haya pagado, derivados de la obligación afianzada. La obligación fiadora se extinguirá si por causas imputables al (los) acreedor (es) SOFIMEX no puede subrogarse en estos derechos, acciones y privilegios en contra de su (s) DEUDOR (ES) FIADO (S). Artículo 177 de la L.I.S.F. 2830 y 2845 C.C.F.

20.- Si SOFIMEX tuviere que pagar la cantidad reclamada derivada de la presente fianza LA (EL) SOLICITANTE y LA (S) (EL) (LOS) OBLIGADA (O) (S) SOLIDARIO (S) contraen la obligación de reintegrarle el importe cubierto inmediatamente que se les requiera y a pagarle intereses moratorios desde la fecha en que SOFIMEX les haya notificado el pago de la fianza hasta que le reintegren el importe reclamado de acuerdo a la tasa pactada. El pago de reclamaciones que realice SOFIMEX en el extranjero, se efectuará por conducto de las instituciones de crédito mexicanas o filiales de éstas a través de sus oficinas del exterior, en la moneda que se haya establecido en la póliza.

21.- Si la Institución de Fianzas no cumple con las obligaciones asumidas en la póliza al hacerse exigibles, estará obligada, aun cuando la reclamación sea extrajudicial, a cubrir su obligación de acuerdo a lo dispuesto por el Artículo 283 de la L.I.S.F.

22- Para conocer y resolver de las controversias derivadas de ésta póliza de fianza serán competentes las autoridades mexicana, en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y otras disposiciones legales aplicables, sin perjuicio de que en los casos de fianzas en que el cumplimiento de la obligación garantizada surta sus efectos fuera del territorio nacional, se apliquen las normas correspondientes y los usos y costumbres internacionales.

"En cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 209 y 210, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, la documentación contractual y la nota técnica respectiva, quedaron registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir de los días 08 DE ENERO DE 2021, 07 DE ENERO DE 2021 y 4 DE JULIO DE 2020, con los números: CNSF-S0805-0197-2020, CNSF-S0805-0195-2020, CNSF-S0805-0194-2020, CNSF-S0805-0193-2020, CNSF-S0805-0188-2020, CNSF-S0805-0205-2020, CNSF-S0805-0204-2020, CNSF-S0805-0203-2020, CNSF-S0805-0198-2020, CNSF-S0805-0186-2020.



SOFIMEX
Nuestro servicio es su mejor garantía

Validación de la Fianza 2814968

MONTO:	100,000.00
MONEDA:	PESOS
TIPO DE MOVIMIENTO:	EMISION
FIADO:	ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
BENEFICIARIO:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
OBJETO GARANTIZADO:	PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER, UBICADA EN POB. DEL AIRE, LOCALIDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ
FECHA DE EXPEDICION:	10/07/2023

VISUALIZAR XML VISUALIZAR PDF

Anote este número de validación: 06347791701

VALIDAR OTRA FIeS TERMINAR

H. AYUNTAM DE AC SECRE URBANO Y OBRAS PUBLICAS 2021 - 2024

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/277-2023/AD
ASUNTO: ADJUDICACION DE OBRA
ACAPULCO, GRO. A 10 DE JULIO DEL 2023

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
Nombre O Razón Social
ALBERT ALAN GALEANA OLEA
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 **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.** PARA ADJUDICARLE EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, REFERENTE A: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER** UBICADA EN **POB. LOMAS DEL AIRE, 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.

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 10 DE JULIO DEL 2023

M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE ACEPTACION

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE AGRADEZCO SE ME HAYA ASIGNADO LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER.** UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, EN EL MUNICIPIO DE **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.** LA CUAL ACEPTO RESPETANDO LOS REGLAMENTOS INTERNOS DE ESTA DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS Y LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO N: 266.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
Representante Legal
ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Calle Fernando de Magallanes, No. 17-A, Int 401, Col. Costa Azul, C.P. 39850, Acapulco de Juarez, Gro.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 10 DE JULIO DEL 2023

M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE PROTESTA

POR MEDIO DE ESTA CARTA DECLARO BAJO PROTESTA, DECIR VERDAD DE NO ENCONTRARNOS EN LOS SUPUESTOS DEL **ART. 62 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.**

FIRMO HACIENDOME RESPONSABLE DE CUALQUIER ACLARACION QUE PUDIERA FALTAR A LA VERDAD, AFIRMANDO QUE SOY EL REPRESENTANTE LEGAL PARA LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER.** UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, EN EL MUNICIPIO DE **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
Representante Legal
ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Calle Fernando de Magallanes, No. 17-A, Int 401, Col. Costa Azul, C.P. 39850, Acapulco de Juarez, Gro.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 10 DE JULIO DEL 2023

M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE SOLVENCIA ECONOMICA

COMO REPRESENTANTE O APODERADO DE LA EMPRESA, **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, 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 DEL PANTEON AL KINDER.** UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, EN EL MUNICIPIO DE **ACAPULCO DE JUAREZ, 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

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
Representante Legal
ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Calle Fernando de Magallanes, No. 17-A, Int 401, Col. Costa Azul, C.P. 39850, Acapulco de Juarez, Gro.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 10 DE JULIO DEL 2023

M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE VISITA DE OBRA

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA: **ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.,** HAGO CONSTAR SE VISITÓ LA OBRA**: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER.** UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, EN EL MUNICIPIO 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

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
Representante Legal
ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Calle Fernando de Magallanes, No. 17-A, Int 401, Col. Costa Azul, C.P. 39850, Acapulco de Juarez, Gro.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 10 DE JULIO DEL 2023

M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

CARTA DE INICIO DE OBRA

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE INFORMO QUE CON FECHA: 20 DE JULIO DEL 2023 ESTA EMPRESA DARA INICIO CON RECURSOS PROPIOS A LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER.** UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE** CON NUMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, EN EL MUNICIPIO DE **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, RESPETANDO LOS REGLAMENTOS INTERNOS DE ESTA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, LE ENVIO UN CORDIAL SALUDO NO SIN ANTES MANIFESTARLE QUEDAR A SUS ORDENES PARA CUALQUIER ACLARACION.

ATENTAMENTE

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
Representante Legal
ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Calle Fernando de Magallanes, No. 17-A, Int 401, Col. Costa Azul, C.P. 39850, Acapulco de Juarez, Gro.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

H. 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	%
A	**OBRA**					
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**					
A0101	**PRELIMINARES**					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .	M2	654.06	$16.80	$10,988.21	1.27%
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	M3	22.80	$300.00	$6,840.00	0.79%
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	16.06	$215.15	$3,455.31	0.40%
A0101	**TOTAL PRELIMINARES**				**$21,283.52**	**2.47%**
A0102	**TERRACERIAS**					
31-0448	APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	192.70	$67.36	$12,980.27	1.51%
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM POR MEDIOS MECANICOS.	M2	654.00	$27.53	$18,004.62	2.09%
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	130.80	$541.20	$70,788.96	8.21%
A0102	**TOTAL TERRACERIAS**				**$101,773.85**	**11.81%**
A0103	**ALBAÑILERIA**					
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	188.00	$456.01	$85,729.88	9.94%
14203-014	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	30.50	$423.02	$12,902.11	1.50%
PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.	M2	9.14	$217.07	$1,984.02	0.23%

ALBERT ALAN GALEANA OLEA
REPRESENTANTE LEGAL

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

H. 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	%
CAD01	CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	61.00	$400.18	$24,410.98	2.83%
CASRT	CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	7.70	$415.17	$3,196.81	0.37%
MURO1	MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	20.20	$680.00	$13,736.00	1.59%
FORD	FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	12.00	$305.26	$3,663.12	0.42%
A0103	**TOTAL ALBAÑILERIA**				**$145,622.92**	**16.89%**
A018	**PAVIMENTACION**					
32-0474C	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: CURADO CON CURACRETO, VIDRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	654.00	$660.00	$431,640.00	50.07%
SUMCMA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	654.00	$62.80	$41,071.20	4.76%
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	654.00	$45.00	$29,430.00	3.41%
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F+C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	M	6.00	$444.25	$2,665.50	0.31%
CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	236.90	$35.00	$8,291.50	0.96%
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES , INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	M	452.52	$18.00	$8,145.36	0.94%

ALBERT ALAN GALEANA OLEA
REPRESENTANTE LEGAL

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
22-0333	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	M	188.00	$62.99	$11,842.12	1.37%
A018	**TOTAL PAVIMENTACION**				**$533,085.68**	**61.84%**
A0107	**ACARREOS Y LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	250.36	$209.20	$52,375.31	6.08%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	654.10	$12.12	$7,927.69	0.92%
A0107	**TOTAL ACARREOS Y LIMPIEZA**				**$60,303.00**	**7.00%**
A01	**TOTAL PAVIMENTACION DE CALLE PANTEON**				**$862,068.97**	**100.00%**
A	**TOTAL OBRA**				**$862,068.97**	**100.00%**

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: **$862,068.97**
IVA 16.00% **$137,931.03**
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: **$1,000,000.00**
(* UN MILLON DE PESOS 00/100 M.N. *)

ALBERT ALAN GALEANA OLEA
REPRESENTANTE LEGAL

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

Partida	Concepto	Importe
A	**OBRA**	
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**	
A0101	PRELIMINARES	$21,283.52
A0102	TERRACERIAS	$101,773.85
A0103	ALBAÑILERIA	$145,622.92
A018	PAVIMENTACION	$533,085.68
A0107	ACARREOS Y LIMPIEZA	$60,303.00
A01	**TOTAL PAVIMENTACION DE CALLE PANTEON**	**$862,068.97**
A	**TOTAL OBRA**	**$862,068.97**

Total del presupuesto mostrado sin IVA: **$862,068.97**
IVA 16.00% **$137,931.03**
Total del presupuesto mostrado: **$1,000,000.00**
(* UN MILLON DE PESOS 00/100 M.N. *)

ALBERT ALAN GALEANA OLEA
REPRESENTANTE LEGAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 1

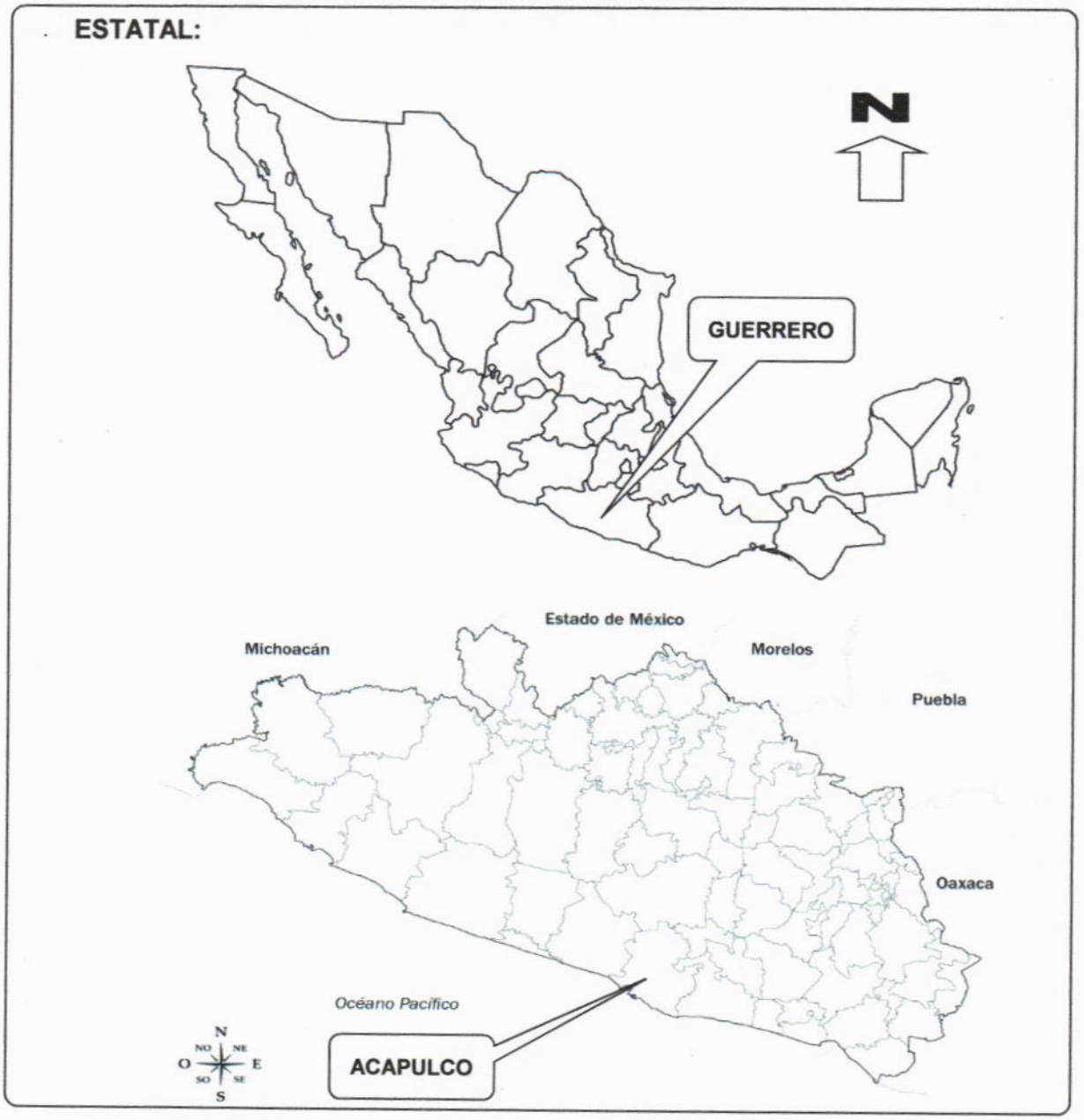
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

REGIÓN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**

ESTATAL:



LATITUD N 16°57'30.7"

LONGITUD W 99°51'56.0"

REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ **BIENESTAR**

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 2

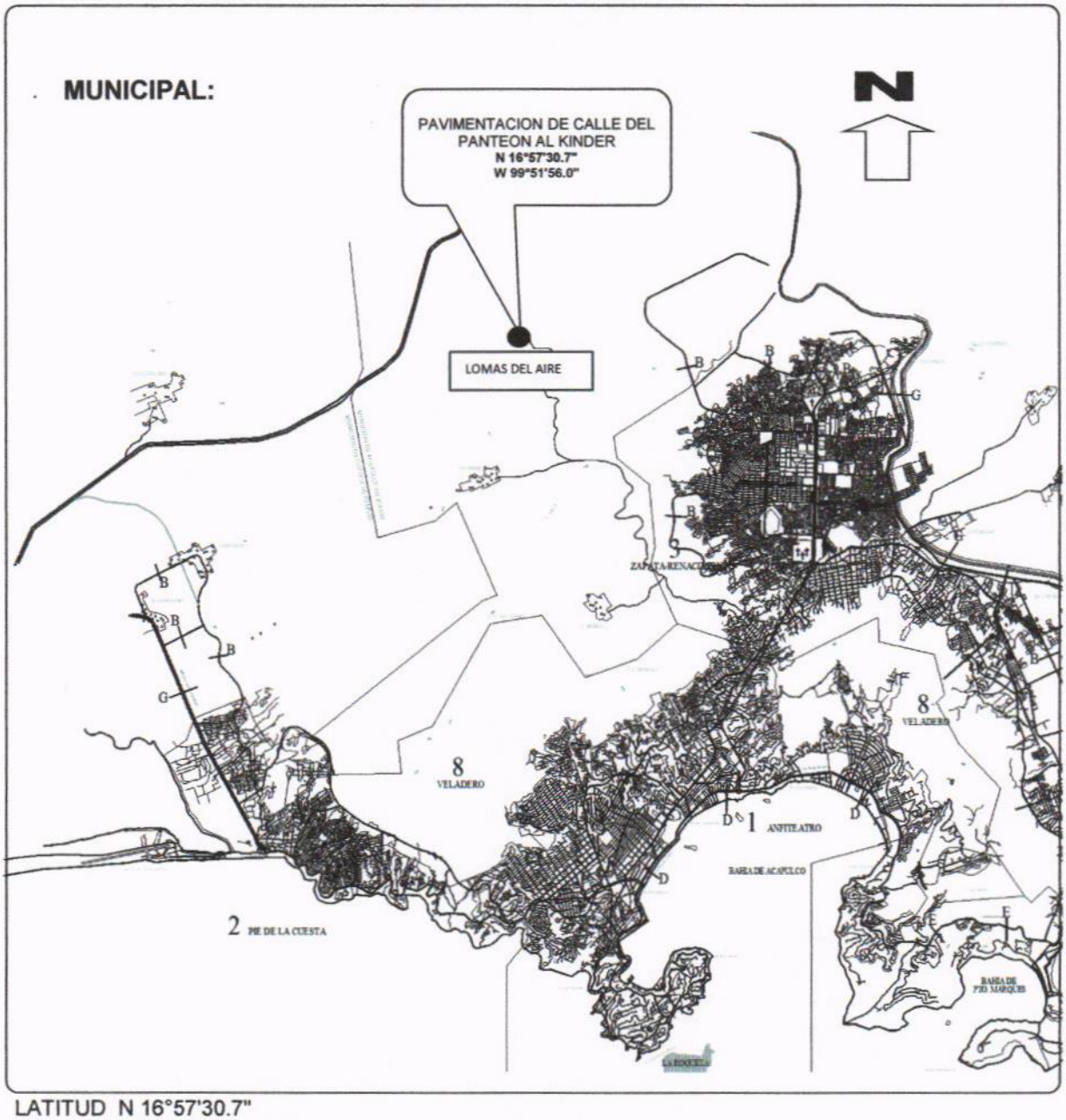
OBRA-.
PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

REGIÓN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**

MUNICIPAL:



LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

REPRESENTANTE LEGAL: ING. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ **BIENESTAR**

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 3

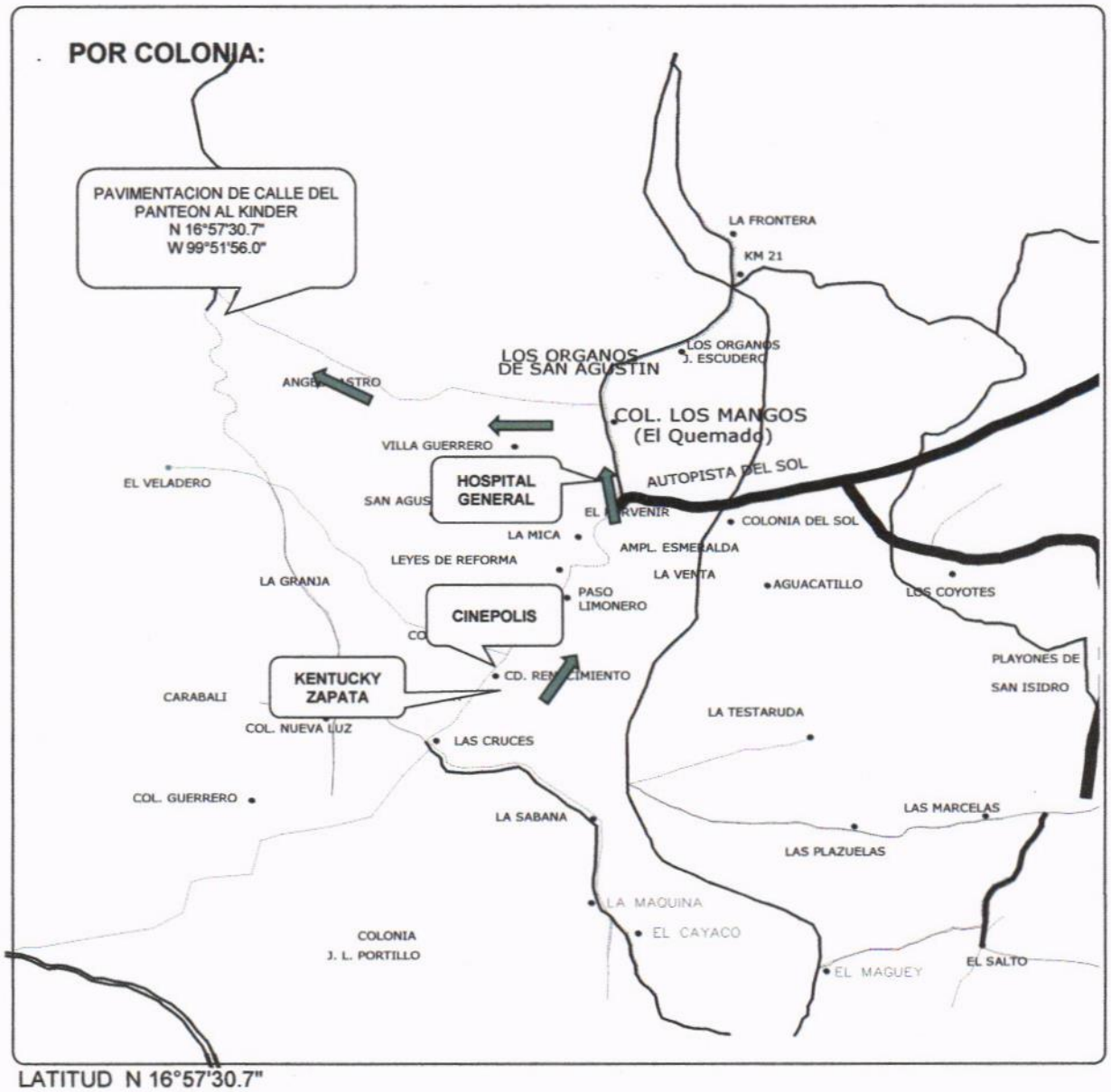
OBRA-.
PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

REGIÓN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**

POR COLONIA:



LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ **BIENESTAR**

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 4

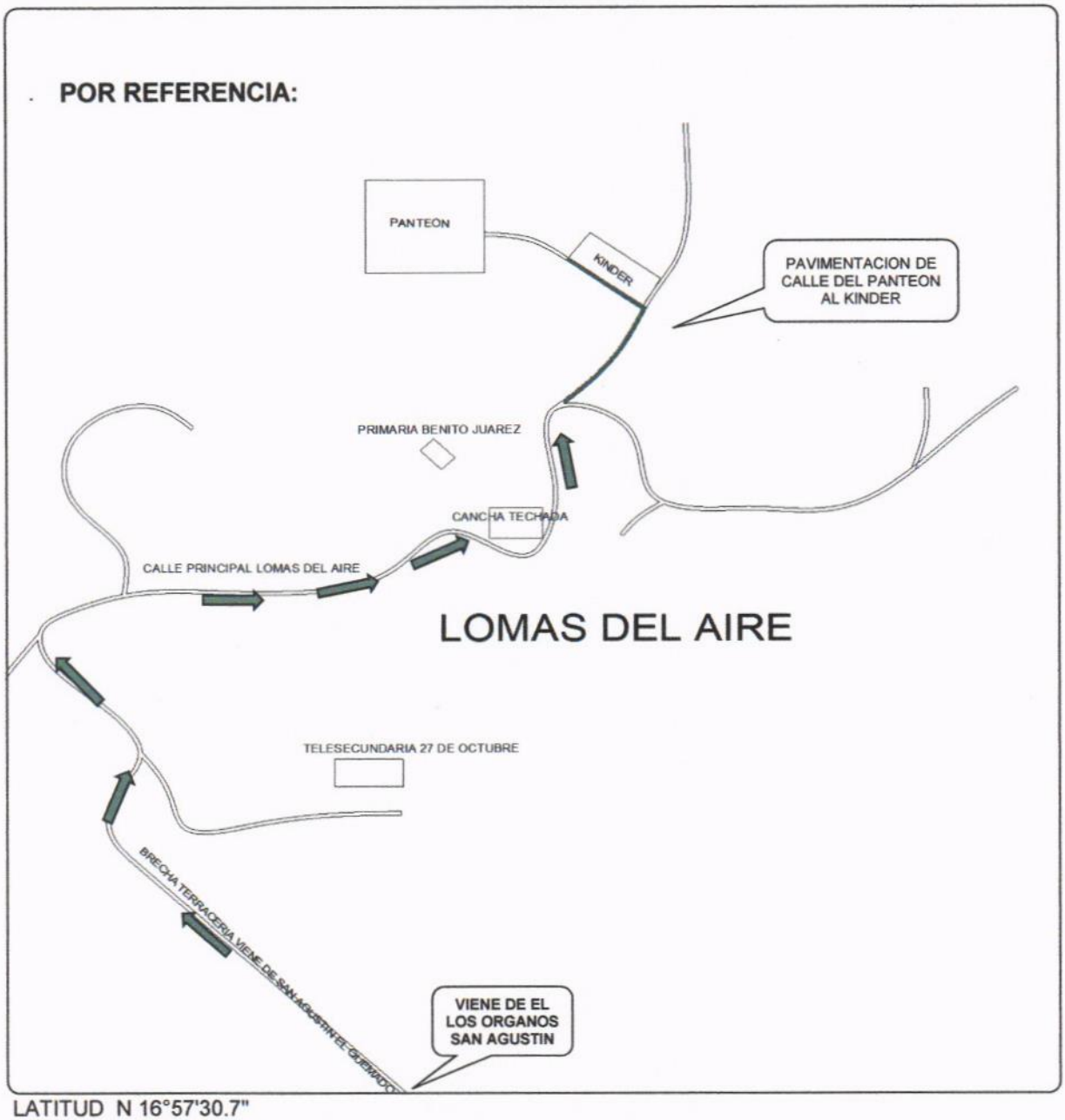
OBRA-.
PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

REGIÓN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**

. POR REFERENCIA:



LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ **BIENESTAR**

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 5

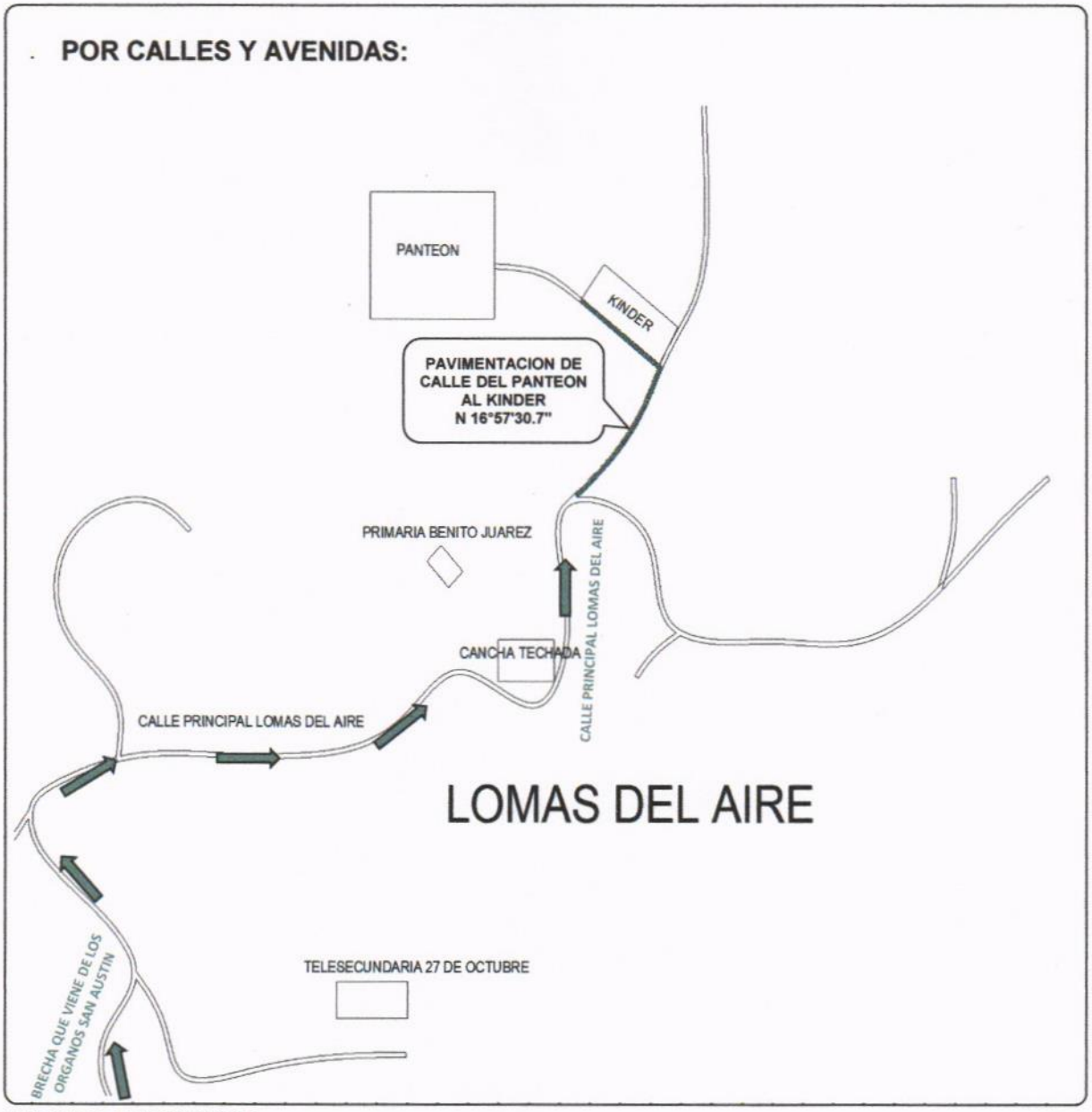
OBRA-.
PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

REGIÒN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**

. POR CALLES Y AVENIDAS:



LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

REPRESENTANTE LEGAL: ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

gob mx

Servicio de Administración Tributaria

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Folio	Clave R.F.C.
23NC4188646	ADA211007LX9

Nombre, Denominación o Razón social

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD SA DE CV

Estimado contribuyente

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos institucionales del Servicio de Administración Tributaria, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente en el cumplimiento de los puntos que se revisa la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, contenidos en la Resolución Miscelánea Fiscal vigente. Por lo que se emite esta opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, en sentido POSITIVO. La presente opinión no es una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual el SAT se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día 27 de julio de 2023, a las 13:33 horas

Notas

1.-Tratándose de estímulos o subsidios, tiene una vigencia de 3 meses contada a partir del día en que se emite según lo establecido en la regla 2.1.28. y 30 días naturales a partir de su emisión para trámites diferentes al señalado, de acuerdo a la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023.

2.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y no constituye respuesta favorable respecto a contribuyentes que se ubican en los supuestos del artículo 69 del Código Fiscal de la Federación.

3.-La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del contribuyente en los siguientes sentidos: POSITIVA. - Cuando el contribuyente esté inscrito y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los numerales 1 a 12 de la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023; NEGATIVA. - Cuando el contribuyente esté inscrito y no se encuentre al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los numerales 1 a 12 de la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023; INSCRITO SIN OBLIGACIONES.- Cuando el contribuyente está inscrito en el RFC pero no tiene obligaciones fiscales.

4.-Para estímulos o subsidios, la opinión que se genere indicando que es Inscrito SIN OBLIGACIONES fiscales, se tomará como Positiva cuando el monto del subsidio no rebase de 40 UMAS elevado al año, en caso contrario se considera como resultado Negativo.

Cadena Original

||ADA211007LX9|23NC4188646|27-07-2023|PII00001088888800000031||

Sello Digital

r2M9zc/9lZlzp6kLIdgPO2UL45dAIS5Ygre2xuWiwbS4IjeLIXZN9L3NQkr/GnF+CJoQcVpQe8vq+VH8VWyJIQg8X
Yx7+HFNINCBNUSXAh/iyzkk3O2tTgCN8qt4NNVzt8FS0ooXrXUmUitXO1RtI0WvQC5YeGUWywvEeU+B0euUbg5i9e
2EwpjWg6hYQGycNeSAzN5pjcsfzcFG52PDVh1pabEObw6fffjNHbuDxpJfXH0/k5ltuZZEOL+7TgzfEHdBeliOQS5
FwLddnL19kqM1oP1UT0lX25Ko1noQUMtyttkPONOEM8xqf8Yr8WWvPCRixMaKM0J2zR5b0oQ==

GOBIERNO DE MÉXICO | HACIENDA | SAT

Contacto:
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México. Atención telefónica 01 55 627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá 01 877 44 88 728.

Notas

5.-La opinión que se genere indicando que es INSCRITO SIN OBLIGACIONES fiscales, se considera Opinión Negativa para efectos de contratación de adquisiciones, arrendamientos, servicios u obra pública

6.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación.

Este servicio es gratuito, en el SAT nuestra misión es servirle.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los lineamientos de protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Administración Desconcentrada de Servicios al Contribuyente de su preferencia y/o a través del Portal del SAT.

Cadena Original

||ADA211007LX9|23NC4188646|27-07-2023|PII00001088888800000031||

Sello Digital

r2M9zc/9lZlzp6kLldgPO2UL45dAIS5Ygre2xuWiwbS4ljeLIXZN9L3NQkr/GnF+CJoQcVpQe8vq+VH8VWyJIQg8X
Yx7+HFNINCBNUSXAh/iyzkk3O2tTgCN8qt4NNVzt8FS0ooXrXUmUitXO1RtI0WvQC5YeGUWywvEeU+B0euUbg5i9e
2EwpjWg6hYQGycNeSAzN5pjcsfzcFG52PDVh1pabEObw6fffjNHbuDxpJfXH0/k5ltuZZEOL+7TgzfEHdBeliOQS5
FwLddnL19kqM1oP1UT0lX25Ko1noQUMtyttkPONOEM8xqf8Yr8WWvPCRixMaKM0J2zR5b0oQ==

Contacto:
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México. Atención telefónica 01 55 627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá 01 877 44 88 728.

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD S.A. DE C.V.

Infraestructura y edificación.

ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO., 10 DE JULIO DEL 2023

M. I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE

OFICIO DE ASIGNACION DE SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN

EN RELACION AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, NUMERO: **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, QUE COMPRENDE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER.** UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE** EN EL MUNICIPIO DE **ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.**, CELEBRADO ENTRE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS Y LA EMPRESA QUE LEGALMENTE REPRESENTO, EN PARTICULAR AL ARTICULO 24, FRACCION III DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, QUE SE APLICA DE MANERA SUPLETORA AL DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

POR ESTE CONDUCTO LE COMUNICO QUE EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION POR PARTE DE ESTA EMPRESA SERÁ EL **ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA**, CON LOS SIGUIENTES DATOS.

1. NOMBRE: **ALBERT ALAN GALEANA OLEA**
2. RFC: **GAOA820518FF2**
3. CORREO ELECTRONICO: **alan.galeana@hotmail.com**
4. DIRECCION COMPLETA: **CALLE VENUSTIANO CARRANZA NO. 203 C.P. 40660, CIUDAD ALTAMIRANO CENTRO, PUNGARABATO, CIUDAD ALTAMIRANO, GRO.**
5. No. CEDULA PROFESIONAL.: **5918584**
6. TEL. CELULAR: **767 104 24 47**

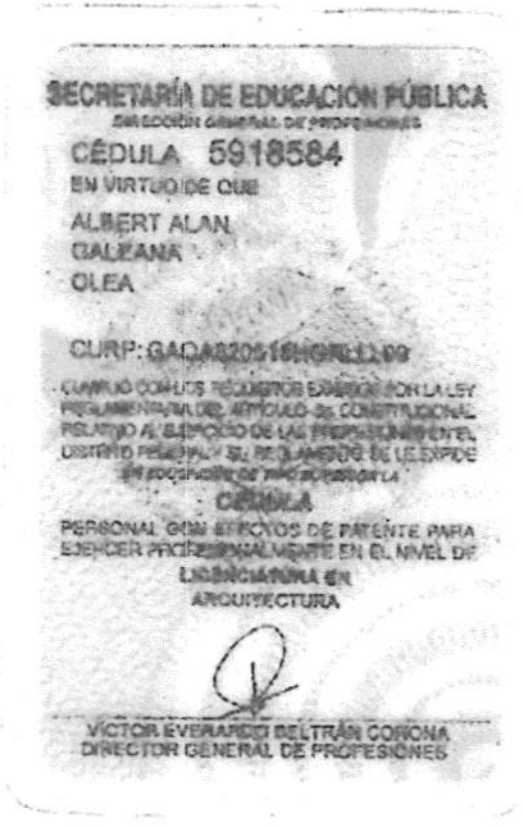
LO ANTERIOR LE CONFIRMO A USTED A EFECTO DE QUE SE ME SIRVA DAR EL INICIO CORRESPONDIENTE DE LA OBRA; ASÍ MISMO PARA CUMPLIR CON LA UTILIZACIÓN DE "BITACORA DE OBRA".

ATENTAMENTE

ARQ. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
Representante Legal
ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.

Calle Fernando de Magallanes, No. 17-A, Int 401, Col. Costa Azul, C.P. 39850, Acapulco de Juarez, Gro.
767 67 2 64 57 767 110 9490
arquimexx1@gmail.com


CÉDULA 5918584
SEP
México D.F. 27 de Marzo del 2009
FIRMA DEL TITULAR


SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
CÉDULA 5918584
EN VIRTUD DE QUE
ALBERT ALAN
GALEANA
OLEA
CÉDULA
PERSONAL CON EFECTOS DE PATENTE PARA
LICENCIATURA EN
ARQUITECTURA
VÍCTOR EVERARDO BELTRÁN CORONA
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO: ADMINISTRATIVO
OFICIO No. DOP/1279/2023
ASUNTO: **Asignación de Residente**

Acapulco, Gro., a 10 de Julio del 2023

ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, S.A. DE C.V.
ALBERT ALAN GALEANA OLEA
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 DEL PANTEON AL KINDER**, ubicada en el **POB. LOMAS DEL AIRE**, con número de contrato **MAJ-FAISMUN/277-2023/AD**, estará a cargo del **ING.** / ARQ. **JONATHAN VERGARA PINEDA**; así mismo le solicito, por medio de oficio, el nombre del **Representante Técnico (con su no. de cédula) y del Superintendente de construcción.**

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo, quedando de usted para cualquier aclaración.

A T E N T A M E N T E.

M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE OBRA PÚBLICA RURAL

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
2021-2024

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

C.C.P. - ARCHIVO
JIFV/epm

175

130

ACAPULCO

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 DEL PANTEON AL KINDER**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**



2023 Francisco VILLA



2023 ESCUDERO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

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 DEL PANTEON AL KINDER**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**



2023 AÑO DE Francisco VILLA



2023 AÑO DE JUAN RAMULFO ESCUDERO
100° ANIVERSARIO LUCTUOSO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

TIPO DEL PROYECTO	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

P R E S E N T A C I O N

POR SU FUNCION ECONOMICA POLITICA Y SOCIAL, ACAPULCO ES UNO DE LOS MUNICIPIOS MAS IMPORTANTES DEL ESTADO DE GUERRERO. SU UBICACIÓN GEOGRAFICA ASI COMO LAS PECULIARIDADES DE SU DEVENIR HISTORICO LE HAN PERMITIDO TENER UN RELEVANTE PROGRESO ECONOMICO Y SOCIAL NO EXENTO DE CONTRADICCIONES COMO CONSECUENCIA DE LA FALTA DE UNA PLANEACION URBANA. ES POR ELLO QUE LA ACTUAL ADMINISTRACION TIENE COMO PRIORIDAD **CONSTRUIR VIALIDADES PARA EL MEJORAMIENTO DEL ENTORNO Y CONTAR CON CALLES Y ESPACIOS QUE OPTIMICEN LA MOVILIDAD EN LAS AREAS URBANA Y SUBURBANA DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO**, ES ASI COMO A TRAVES DEL PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL, SUMANDO LOS ESFUERZOS DE LOS TRES NIVELES DE GOBIERNO EN CONJUNCION CON LA ENTUSIASTA PARTICIPACION CIUDADANA, SE PRETENDE DAR SOLUCION AL PROGRAMA DE URBANIZACION. ESTO PARA LOGRAR EL BIENESTAR DE SUS POBLADORES Y LA CONSOLIDACION DE LA IMAGEN Y EL DESARROLLO.

II.- DATOS BASICOS GENERALES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

DATOS BASICOS GENERALES

GENERALES

MODALIDAD DEL PROYECTO: **CONSTRUCCION**

LOCALIZACION: **POB. LOMAS DEL AIRE**

REGION: **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO: **01.- ACAPULCO** LOCALIDAD: **ACAPULCO**

BARRIO, COLONIA O EJIDO: **POB. LOMAS DEL AIRE**

TIPO DE OBRA : PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

NUEVA (**X**) EN PROCESO ( ) AMPLIACION ( )

REHABILITACION ( ) EQUIPAMIENTO ( )

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

654.06 M2 TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL
22.80 M3 EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA
192.70 M3 EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA
654.00 M2 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM POR MEDIOS MECANICOS
188.00 M GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION
30.50 M2 BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO.
20.20 M2 MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN,
654.00 M2 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. I
452.52 M CALFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES, INCLUYE: MATERIAL, DEPERDICIO, ACARREO EN 1ra ESTACION Y MANO DE OBRA
188.00 M PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNIONES CON DESARROLLO DE 30.00 CM
654.10 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): **850** HABITANTES

III.- CEDULA DE REGISTRO POR OBRA

BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

ACAPULCO

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 DEL PANTEON AL KINDER**

REGION : **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO : **01.- ACAPULCO**

LOCALIDAD : **ACAPULCO** **POB. LOMAS DEL AIRE**

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION : **$ 1,000,000.00**

FEDERAL :	$ -	ESTATAL:	$ 1,000,000.00	BENEFICIARIOS :	$ -
CREDITO :	0.00	MUNICIPAL :	0.00	SUMA :	**$ 1,000,000.00**

DE CONSTRUCCION		DE OPERACION		DE IMPACTO	
654.00 ✓	M2	**654.00**	M2	850	HABITANTES

NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS : 850 HABITANTES

PROGRAMA DE EJECUCION :

CONCEPTOS DE LA OBRA	TIEMPO DE EJECUCION	
PRELIMINARES	mayo , 2023	junio , 2023
TERRACERIAS	mayo , 2023	junio , 2023
ALBAÑILERIA	junio , 2023	junio , 2023
PAVIMENTACION	junio , 2023	julio , 2023 ✓
ACARREOS Y LIMPIEZA	julio , 2023	agosto , 2023

FORMA DE EJECUCION DE LA OBRA :
CONTRATO

FECHA DE INICIO : **mayo-2023**

FECHA DE TERMINACION : **agosto-2023**

JORNALES A GENERAR : 472

EETR-03
REV-02

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

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. LOMAS DEL AIRE
CABECERA MUNICIPAL :	SI X	NO
TIPO DE LOCALIDAD :	CP X	PR ZI ( )

II.- IDENTIFICACION

Nº DE OBRA

CLAVE	NOMBRE

PROGRAMA : URBANIZACION

SUBPROGRAMA : PAVIMENTACION DE CALLE

MODALIDAD DEL PROYECTO : CONSTRUCCION

NOMBRE DE LA OBRA : **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**

POB. LOMAS DEL AIRE

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	**$ 1,000,000.00**	0.00	**$ 1,000,000.00**	0.00	$ -	0.00	0.00
CUATRIMESTRE							
PRIMERO							
SEGUNDO	$ 1,000,000.00		$ 1,000,000.00				
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
654.00	M2	850	HABITANTES	**654.00**	M2	850	HABITANTES

ANOTAR SI BENEFICIA A UNA O VARIAS LOCALIDADES (CUANTAS): 1

JORNALES A GENERAR : 472

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

V.- AVANCE FISICO-FINANCIERO PROGRAMADO

TRIMESTRE	FISICO(%)	FINANCIERO(%)
PRIMERO	0	0
SEGUNDO	100	100
TERCERO	0	0

VI.- PERIODO DE EJECUCION

PROGRAMADO:	FECHA DE INICIO:	mayo-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

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 DEL PANTEON AL KINDER

POB. LOMAS DEL AIRE

CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TECNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA FEDERAL NORMATIVA, POR LO QUE ES VIABLE SU EJECUCION, COMPROMETIENDOSE LA MISMA A PROPORCIONAR LA SUPERVISION Y ASISTENCIA TECNICA NECESARIA DURANTE EL PROCESO CONSTRUCTIVO.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD NORMATIVA

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ

PRESIDENTA MUNICIPAL

LUGAR: ACAPULCO, GUERRERO

FECHA: mayo-2023

INFORMACION ADICIONAL :

LA DEPENDENCIA EJECUTORA CUENTA CON LOS PLANOS Y PROYECTOS CORRESPONDIENTES PARA LLEVAR A CABO LA EJECUCION DE LA OBRA.

EETR-03
REV-02

V.- ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

ACAPULCO
SIRVE PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

FECHA: mayo-2023

La comunidad de: **POB. LOMAS DEL AIRE** del Municipio de **ACAPULCO** Declara que ha sido de su conocimiento y puesto a su consideracion, la realizacion del Proyecto denominado: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**

el cual consta de las siguientes carácteristicas:

654.06 M2 TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL
22.80 M3 EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA
192.70 M3 EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA
654.00 M2 AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM POR MEDIOS MECANICOS
188.00 M GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION
30.50 M2 BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO,
20.20 M2 MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN,
654.00 M2 PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. I
452.52 M CALFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES, INCLUYE: MATERIAL, DEPERDICIO, ACARREO EN 1ra ESTACION Y MANO DE OBRA
188.00 M PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNIONES CON DESARROLLO DE 30.00 CM
654.10 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA

por lo que al estar de acuerdo con sus necesidades prioritarias, aceptan el proyecto y se comprometen a participar y/o aportar mano de obra, recursos economicos y/o materiales de la region, en un % del costo total de la obra como a continuación se desglosa:

CONCEPTO	PORCENTAJE	OBSERVACIONES

Asimismo, se compromete a proporcionar los terrenos necesarios para la ejecucion de las obras y a colaborar con las autoridades en la resolucion de la problemática que se presenta durante la ejecucion.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

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

EETR-03
REV-02

SPD-11

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, (FAISMUN)
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD 2023

FECHA: 10 de Julio de 2023

LA COMUNIDAD DE: Pob. Lomas del Aire.

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 del Panteon al Kinder 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.

COMISARIADO EJIDAL LOMAS DEL AIRE

POR EL COMITÉ COMUNITARIO PRESENTE

Violeta Melo Garcia
PRESIDENTE (A) DE (CPS)

Municipio de Acapulco de Juárez, Gro.

POR EL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACAPULCO

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

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

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

1.1. INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

Siendo el día 10 del mes de JULIO del año 2023, a las 10:00. horas en el domicilio POB LOMAS DEL AIRE, 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 PAVIMENTACCION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER 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: 10 · JULIO · 23		
Nombre de la obra: PAVIMENTACCION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER		
Folio asignado en la MIDS:	Monto total planeado: $1,000,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 20·07·23	Fecha de conclusión: 17·10·23
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco	Localidad: LOMAS DEL AIRE
Si la obra tiene más de una su clasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:		
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	
Subclasificación:	Monto:	

CONSIDERANDOS

Que las autoridades locales, enlaces FAISMUN y personas servidoras públicas que apoyen en los procesos relacionados con el FAIS, deberán:

- Promover la participación de la población beneficiaria a través de la integración de los Comités de participación social (CPS) durante los procesos de identificación de necesidades, planeación, ejecución y seguimiento de las obras a realizar con el FAIS conforme al artículo 33, apartado B, fracción II, inciso b) de la Ley de Coordinación Fiscal.
- Capacitar a los CPS sobre los objetivos del FAIS, su población objetivo, labores y responsabilidades de los CPS.

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

- Registrar los anexos de participación social en el módulo de participación social de la Matriz de Inversión para el Desarrollo Social (MIDS).

Que los Comités de participación social (CPS):

- Son órganos de participación y representación ciudadana rural, urbana, indígena o afromexicana, integrados equitativamente por mujeres y hombres en la mayoría de sus diversidades, electos de manera democrática para dar seguimiento a las obras financiadas con recursos del FAIS. También se reconocen como tales a las distintas formas de organización ciudadana con las que ya cuenta una localidad, siempre y cuando se apeguen a los criterios de la Guía de participación social vigente publicada por Bienestar.

- Su objetivo es dar seguimiento al inicio, desarrollo y conclusión de las obras/acciones a realizar con recursos del FAISMUN, para contribuir a que los recursos se utilicen bajo los principios de transparencia, economía, eficacia, legalidad y honradez.

- Deberán estar conformados por personas de la localidad donde se realice la obra y que no estén desempeñando un cargo público.

- La participación de la ciudadanía en los CPS no es remunerada; se trata de cargos honoríficos de servicio a la comunidad.

Que las actividades de los CPS son:

- Participar en la capacitación que brindará el gobierno local sobre las responsabilidades como integrantes de los CPS y de las obras a las que darán seguimiento.

- Participar en los procesos de planeación de proyectos en coordinación con las autoridades locales, mientras se apeguen a los Lineamientos del FAIS y a la disponibilidad de recursos.

- Realizar visitas a las obras e informar de sus avances, así como de la conclusión de las mismas a la ciudadanía.

- Registrar el seguimiento de las obras mediante el correcto llenado de los anexos de participación social vigentes publicados por Bienestar.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAMBARO DE JUAREZ, GTO. 2021-2024

SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Año de Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

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

Violeta Melo Garcia
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Lucia Ramirez Juarez
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Ma. Guadalupe Ramirez Juarez
Vocal
Nombre completo y firma

Laura Molina Juarez
Vocal
Nombre completo y firma

Jose Carmen Martinez Cisneros
Vocal
Nombre completo y firma

SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO

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

Eliseo Arizmendi Palacios
Testigo
Nombre completo y firma

Blanca Luz Mancha Santiago
Testigo
Nombre completo y firma

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

1.2. REPORTE DE CAPACITACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL FAISMUN

DATOS DE LA CAPACITACIÓN *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN		
Fecha y hora de la capacitación:		
Lugar de la capacitación: POB. LOMAS DEL AIRE		
Nombre y cargo de la persona facilitadora:		
Número de asistentes a la capacitación 20	Mujeres: 10	Hombres: 10

INFORMACIÓN SOBRE LA CAPACITACIÓN *Esta sección deberá ser llenada a mano por el CPS

Responda las siguientes preguntas tachando el recuadro correspondiente:

1. ¿La obra fue acordada con las personas del CPS y de la localidad beneficiaria? Sí [/] No [ ]

2. Indique cuáles de los siguientes temas les fueron proporcionados durante la capacitación:

a) ¿Qué es el FAIS, a quiénes beneficia, qué tipos de obras se pueden realizar con él y cuál es la importancia de que la ciudadanía participe? Sí [/] No [ ]

b) ¿Cuáles son sus actividades y responsabilidades como integrantes del CPS? Sí [/] No [ ]

c) ¿Cómo se realiza el correcto llenado y uso de los APS? Sí [/] No [ ]

d) Características básicas de la obra: cuándo inicia, cuándo termina, cuánto va a costar, cómo quedará al finalizar. Sí [/] No [ ]

e) ¿Se entregaron los trípticos de participación social y de información del FAIS a todo el CPS? Sí [ ] No [/]

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

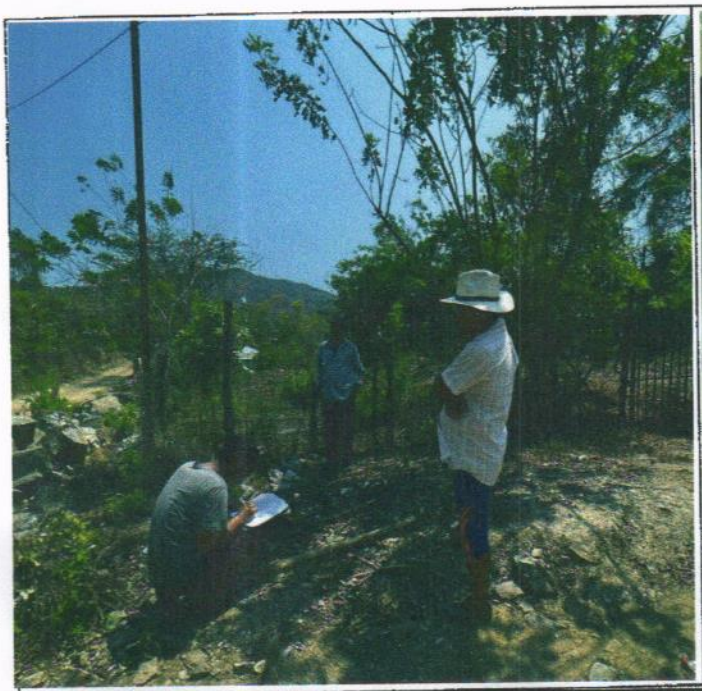
ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

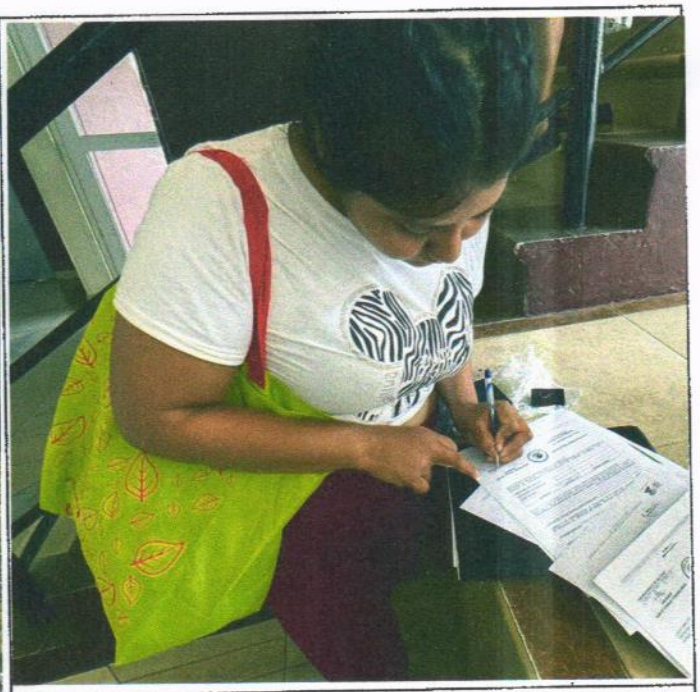
FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

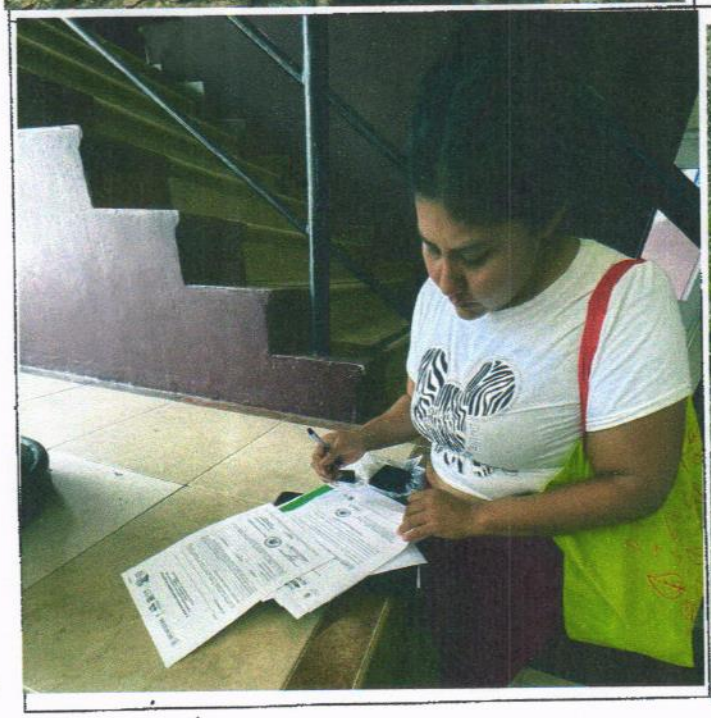
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ

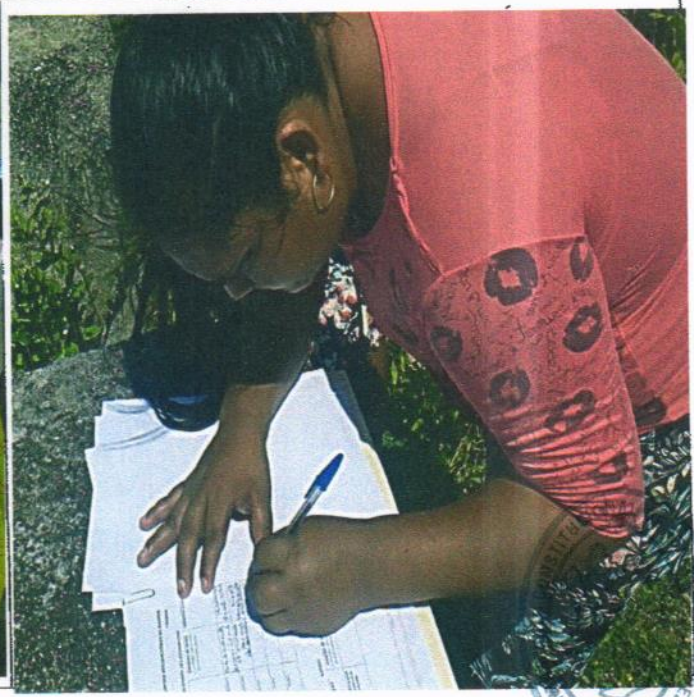
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL FINAL









SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 AÑO DE Francisco VILLA

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

DATOS DE LAS PERSONAS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL
Nombre de C. Presidenta/e: VIOLETA MELO GARCIA
Domicilio y número telefónico: CALLE S/NOMBRE LOC. LOMAS DEL AIRE C.P. 39901 744 332 66 30
¿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: LUCIA RAMIREZ JUAREZ
Domicilio y número telefónico: CALLE S/NOMBRE Loc. LOMAS DEL ARE, C.P. 39901 744 332 66 30
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ SÍ ☑ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: JOSE CARMEN MARTINEZ CISNEROS 744 120 02 02
Domicilio y número telefónico: CALLE S/NOMBRE LOC. LOMAS DEL AIRE C.P. 39901
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ SÍ ☑ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: MA. GUADALUPE MARTINEZ CISNEROS
Domicilio y número telefónico: CALLE S/NOMBRE Loc. LOMAS DEL AIRE C.P. 39901 744 031 01 10
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexicano? ☐ SÍ ☑ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: MAURA MOLINA JUARE
Domicilio y número telefónico: CALLE S/NOMBRE Loc. LOMAS DEL ARE C.P. 39901 744 230 50 10
¿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.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CALERA DE JUAREZ, GRO.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO

DIRE... ...ACIÓN

VI.- DICTAMEN DE IMPACTO AMBIENTAL

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

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 DEL PANTEON AL KINDER

POB. LOMAS DEL AIRE

CONTEMPLADO EN EL PROGRAMA Y QUE SE LLEVARA A CABO EN BENEFICIO DE LA POBLACION RURAL Y DE LAS COLONIAS POPULARES URBANAS, CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS OFICIALES MEXICANAS (N.O.M.) POR LA SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE, Y RECURSOS NATURALES, Y LA SECRETARIA DE PLANEACION Y PRESUPUESTO DEL GOBIERNO DEL ESTADO EN VIRTUD DE QUE DICHA OBRA NO ALTERA EL MEDIO AMBIENTE NI SU FUNCIONAMIENTO, NI EL EQUILIBRIO ECOLOGICO DEL AREA.

POR: EL GOBIERNO DEL MUNICIPIO

LIC. JESUS CASTILLO AGUIRRE
DIRECTOR GENERAL DE ECOLOGIA Y PROTECCION AL MEDIO AMBIENTE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DIRECCIÓN GENERAL DE ECOLOGÍA Y PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE 2021-2024

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

VII.- INGENIERIA DE PROYECTO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA DE PROYECTOS

ANTECEDENTES :

NOMBRE DE LA LOCALIDAD : **POB. LOMAS DEL AIRE**

MUNICIPIO : ACAPULCO **ESTADO : GUERRERO**

POBLACION : 850 HABITANTES

DISPONIBILIDAD DEL TERRENO: SI **SUPERFICIE :** **654.00** M2

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION

VER GENERADOR VER GENERADOR VER GENERADOR

DIM: M2 **LARGO:** **ANCHO:** **PZA:**

CANTIDAD PRESUPUESTADA **654.00** 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. LOMAS DEL AIRE

MUNICIPIO

01.- ACAPULCO

ESTADO

GUERRERO

LONGITUD DEL TRAMO:

TAMAÑO: **654.00** **M2**

SERVICIO CON QUE CUENTA EL TRAMO:

ALCANTARILLADO: **SI**

AGUA POTABLE : **SI**

OTROS: **ALUMBRADO PUBLICO**

II.- CARACTERISTICAS DEL TERRENO

TOPOGRAFIA (PORCENTAJE DE PENDIENTE)

PLANO 80 % **LOMERIO** 20 %

TIPO DE MATERIAL:

A: 0 % B: 100 % C: _____ %

BANCOS DE MATERIALES EXISTENTES Y DISTANCIAS DE LA OBRA

GRAVA 35 KM ARENA 35 KM AGUA LOCAL KM

VIII.- ACTA DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE VISITA DE OBRA

Fecha: 26 DE MAYO 2023

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACIÓN DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
UBICACIÓN: POB. LOMAS DEL AIRE
RESIDENTE DE OBRA: ING JONATHAN VELAZQUEZ PINEDA
SUPERINTENDENTE DE OBRA: Arq. ALBERT ALAN GALEANA OLEA
EMPRESA CONTRATISTA: ARQUIMEXX DESIGN & BUILD, 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: SE REALIZO LA VISITA DE OBRA EN EL POBLADO COMAS DEL AIRE PARA LA PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON DONDE APARECE FACTIBLE SE LE INDICA A LA CONTRATISTA ESECUTAR TODO EL PRESUPUESTO POR OBRAS PUBLICA AUTORIZADO.

FIRMA DEL RESIDENTE
ING. JONATHAN VELAZQUEZ PINEDA

FIRMA DEL SUPERINTENDENTE
Arq. ALBERT ALAN GALEANA OLEA

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 DEL PANTEON AL KINDER**
REGION: 07.- ACAPULCO **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	IMPORTE	
PRELIMINARES	$	21,283.52
TERRACERIAS	$	101,773.85
ALBAÑILERIA	$	145,622.92
PAVIMENTACION	$	533,085.68
ACARREOS Y LIMPIEZA	$	60,303.00

TOTAL:	$	862,068.97

D E S G L O S E

SUBTOTAL	$	862,068.97
IVA 16%	$	137,931.03
TOTAL	**$**	**1,000,000.00**

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	**OBRA**					
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**					
A0101	**PRELIMINARES**					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .	M2	654.06	$16.80	$10,988.21	1.27%
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	M3	22.80	$300.00	$6,840.00	0.79%
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	16.06	$215.15	$3,455.31	0.40%
A0101	**TOTAL PRELIMINARES**				**$21,283.52**	**2.47%**
A0102	**TERRACERIAS**					
31-0448	APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	M3	192.70	$67.36	$12,980.27	1.51%
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM POR MEDIOS MECANICOS.	M2	654.00	$27.53	$18,004.62	2.09%
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	130.80	$541.20	$70,788.96	8.21%
A0102	**TOTAL TERRACERIAS**				**$101,773.85**	**11.81%**
A0103	**ALBAÑILERIA**					
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	M	188.00	$456.01	$85,729.88	9.94%
14203-014	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	30.50	$423.02	$12,902.11	1.50%
PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.	M2	9.14	$217.07	$1,984.02	0.23%

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
CAD01	CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	61.00	$400.18	$24,410.98	2.83%
CASRT	CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	7.70	$415.17	$3,196.81	0.37%
MURO1	MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	20.20	$680.00	$13,736.00	1.59%
FORD	FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M	12.00	$305.26	$3,663.12	0.42%
A0103	**TOTAL ALBAÑILERIA**				**$145,622.92**	**16.89%**
A018	**PAVIMENTACION**					
32-0474C	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: CURADO CON CURACRETO, VIDRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	654.00	$660.00	$431,640.00	50.07%
SUMCMA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	654.00	$62.80	$41,071.20	4.76%
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	654.00	$45.00	$29,430.00	3.41%
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F+C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	M	6.00	$444.25	$2,665.50	0.31%
CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M	236.90	$35.00	$8,291.50	0.96%
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES , INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	M	452.52	$18.00	$8,145.36	0.94%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

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

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
22-0333	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	M	188.00	$62.99	$11,842.12	1.37%
A018	**TOTAL PAVIMENTACION**				**$533,085.68**	**61.84%**
A0107	**ACARREOS Y LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	M3	250.36	$209.20	$52,375.31	6.08%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	654.10	$12.12	$7,927.69	0.92%
A0107	**TOTAL ACARREOS Y LIMPIEZA**				**$60,303.00**	**7.00%**
A01	**TOTAL PAVIMENTACION DE CALLE PANTEON**				**$862,068.97**	**100.00%**
A	**TOTAL OBRA**				**$862,068.97**	**100.00%**

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: **$862,068.97**
IVA 16.00% **$137,931.03**
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: **$1,000,000.00**
(* UN MILLON DE PESOS 00/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

H. Ayuntamiento Constitucional de Acapulco de Juárez
DEPARTAMENTO DE COSTOS Y LICITACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
2021-2024

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

Partida	Concepto	Importe
A	**OBRA**	
A01	**PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**	
A0101	PRELIMINARES	$21,283.52
A0102	TERRACERIAS	$101,773.85
A0103	ALBAÑILERIA	$145,622.92
A018	PAVIMENTACION	$533,085.68
A0107	ACARREOS Y LIMPIEZA	$60,303.00
A01	**TOTAL PAVIMENTACION DE CALLE PANTEON**	**$862,068.97**
A	**TOTAL OBRA**	**$862,068.97**

Total del presupuesto mostrado sin IVA: **$862,068.97**
IVA 16.00% **$137,931.03**
Total del presupuesto mostrado: **$1,000,000.00**
(* UN MILLON DE PESOS 00/100 M.N. *)

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS 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 DEL PANTEON AL KINDER**
REGION: 07.- ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE** **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

RESUMEN DE EXPLOSION DE INSUMOS

CAPITULO			IMPORTE
MATERIALES		$	447,679.69
MANO DE OBRA		$	147,363.77
EQUIPO Y HERRAMIENTA		$	100,178.55
SUB-TOTAL		**$**	**695,222.01**
INDIRECTOS	**13.0080%**	$	90,434.48
SUMA		$	785,656.48
FINANCIAMIENTO	**0.7791%**	$	6,121.05
SUMA		$	791,777.53
UTILIDAD	**8.3333%**	$	65,981.20
SUMA		$	857,758.73
CARGOS ADICIONALES	**0.5025%**	$	4,310.24
SUMA		$	862,068.97
I . V. A	**16.00%**	$	137,931.03
TOTAL		**$**	**1,000,000.00**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MATERIALES					
%MO3	MATERIALES MENORES	%	565.030000	$1.00	$565.03	0.08%
2.	ALAMBRON	KG	68.929976	$15.40	$1,061.52	0.15%
301-GRA-0401	GRAVA	M3	1.520928	$633.33	$963.25	0.14%
302-CAL-0102	CALHIDRA, TONELADA	TON	0.225651	$3,200.00	$722.08	0.10%
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	1.254844	$4,137.93	$5,192.46	0.75%
302-CEM-0202	CEMENTO BLANCO, TONELADA	TON	0.047702	$7,000.00	$333.91	0.05%
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	308.050805	$25.50	$7,855.30	1.13%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	59.089081	$30.17	$1,782.72	0.26%
303-ARF-2901	MALLA ELECTROSOLDADA 6x6/10-10, M2 (2.50X40 M)	M2	806.682186	$29.30	$23,635.79	3.40%
304-POL-0101	POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	M2	686.367768	$29.50	$20,247.85	2.91%
304-VAR-0101	HILO CAÑAMO ROLLO DE 100 M	PZA	1.217860	$37.70	$45.91	0.01%
305-CLA-1301	CLAVOS PARA MADERA DE 2 1/2 (260 pzas/kg) CAJA DE 25 KG	KG	0.410688	$43.10	$17.70	0.00%
305-CLA-1401	CLAVOS PARA MADERA DE 4 (77 pzas/kg) CAJA DE 25 KG	KG	0.410688	$43.10	$17.70	0.00%
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	62.558815	$65.00	$4,066.32	0.58%
305-M3A-0201	BARROTE DE PINO DE 3a, DE 1 1/2x3 1/2x8'	PZA	0.912198	$155.17	$141.55	0.02%
305-M3A-0301	POLIN DE PINO DE 3a, DE 3 1/2x3 1/2x8'	PZA	8.770170	$172.41	$1,512.07	0.22%
307-CON-0101	CONCRETO PREMEZCLADO F'c=250 KG/CM2, CLASE 1	M3	100.863972	$1,998.79	$201,605.90	29.00%
337-PTF-2302	PINTURA PARA TRAFICO	CUBETA	1.253020	$3,938.79	$4,935.38	0.71%
337-VAR-0101	MICROESFERA DE FIBRA DE VIDRIO	KG	1.398532	$107.50	$150.34	0.02%
346-PHD-0113	TUBO PVC HIDRAULICO 25 MM RD-13.5	PZA	1.551942	$185.40	$287.73	0.04%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	26.258227	$28.61	$751.25	0.11%
359-CMB-0601	GRASA LUBRICANTE	LT	1.665084	$86.40	$143.86	0.02%
359-CMB-0701	ACEITE QUEMADO	LT	41.380542	$6.48	$268.15	0.04%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
365-AGR-0111	MATERIAL PARA BASE PUESTO EN OBRA	M3	170.810150	$265.00	$45,264.69	6.51%
365-CON-0102	CONCRETO PREMEZCLADO F'c=200 K/CM2 11/2 REV 10+2	M3	29.114675	$1,880.45	$54,748.69	7.88%
365-VAR-0101	VARILLA LISA 6, (3/4), 6M, 2.24 KG/M	KG	28.374444	$23.28	$660.56	0.10%
365-VAR-0102	CELOTEX DE 13 MM (1/2) HOJA DE 1.22X2.44	PZA	1.312578	$294.00	$385.90	0.06%
365-VAR-0103	MEMBRANA DE CURADO BASE AGUA	LT	292.650612	$50.73	$14,846.17	2.14%
365-VAR-0104	CIMBRA METALICA PARA PAVIMENTOS HIDRAULICOS	KG	587.790644	$70.06	$41,180.61	5.92%
365-VAR-0106	REGLA METALICA	PZA	0.281159	$474.60	$133.44	0.02%
ARENA	ARENA	M3	2.760278	$383.30	$1,058.01	0.15%
CLAVOS	CLAVOS DE 2 A 4 "	KG	9.106832	$43.10	$392.50	0.06%
DIESEL	DIESEL	LTO	9.229384	$21.11	$194.83	0.03%
GA31	TABICON	PZA	673.941600	$12.50	$8,424.27	1.21%
INSM-001-38	ASFALTO OXIDADO	LT	58.795019	$69.50	$4,086.25	0.59%
	TOTAL MATERIALES				**$447,679.69**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MANO DE OBRA					
MO-URB-01-2	PEON (URBANIZACION)	JOR	2.033333	$635.93	$1,293.06	0.19%
MO-URB-04-2	OFICIAL ALBAÑIL (URBANIZACION)	JOR	2.033333	$865.00	$1,758.83	0.25%
MO-URB-10-2	MANDO INTERMEDIO (URBANIZACION)	JOR	0.203333	$985.62	$200.41	0.03%
MO011	PEON	JOR	44.469348	$430.21	$19,131.16	2.75%
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	156.053270	$430.21	$67,135.68	9.66%
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	5.687478	$501.92	$2,854.66	0.41%
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	85.364876	$430.21	$36,724.82	5.28%
MO051	OFICIAL FIERRERO	JOR	7.266667	$622.70	$4,524.95	0.65%
MO053	OFICIAL PINTOR	JOR	3.760000	$622.70	$2,341.35	0.34%
MO082	PRIMER MANDO(CABO DE OFICIOS)	JOR	11.144663	$780.54	$8,698.86	1.25%
MO092	TOPOGRAFO	JOR	2.843739	$949.45	$2,699.99	0.39%
	TOTAL MANO DE OBRA				**$147,363.77**	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	EQUIPO Y HERRAMIENTA					
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	4414.870000	$1.00	$4,423.23	0.64%
%MO2	ANDAMIOS	%	137.170000	$1.00	$137.17	0.02%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	2219.110000	$1.00	$2,219.11	0.32%
EQ815F	COMPACTADOR DE TAMBOR DE PISONES 815F	HOR	1.962000	$1,878.21	$3,685.05	0.53%
EQCAMION	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	49.824254	$746.60	$37,198.79	5.35%
EQCORTAP	CORTADORA DE PISO	HOR	40.094141	$161.60	$6,479.21	0.93%
EQMOTO14H	MOTONIVELADORA CAT. 140H DE 215 HP	HOR	5.078310	$2,235.58	$11,352.97	1.63%
EQPIPA	CAMION PIPA DE 9 M3	HOR	1.308000	$700.55	$916.32	0.13%
EQRE446B	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	18.404825	$842.41	$15,504.41	2.23%
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	1.182158	$122.69	$145.04	0.02%
EQRVIB	REGLA VIBRATORIA MODULAR WHITEMAN	HOR	52.320000	$214.66	$11,231.01	1.62%
EQRVIBRA	RODILLO VIBRATORIO WACKER DE 1/2 TON	HOR	46.173054	$136.17	$6,287.38	0.90%
EQTRAN	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	26.162400	$22.89	$598.86	0.09%
	TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$100,178.55**	

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No.: ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

RESUMEN DE INSUMOS

Tipo	Descripción	Importe	%
1	MATERIALES	$447,679.69	64.39%
2	MANO DE OBRA	$147,363.77	21.20%
3	EQUIPO Y HERRAMIENTA	$100,178.55	14.41%
	TOTAL	$695,222.01	100.00%

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

XI.- PROGRAMA DE OBRA

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

PROGRAMA DE OBRA FISICO - FINANCIERO
(CALENDARIO DE EJECUCION)

OBRA: **PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER**

UBICACIÓN: **POB. LOMAS DEL AIRE**

FECHA DE INICIO: **mayo-2023**

CONCEPTO	COSTO $		PONDERACION FISICO	PONDERACION FINANC.	MESES 5	6	7	8	9	10
PRELIMINARES	$	21,283.52	21.62%	2.47%						
TERRACERIAS	$	101,773.85	21.62%	11.81%						
ALBAÑILERIA	$	145,622.92	13.51%	16.89%						
PAVIMENTACION	$	533,085.68	18.92%	61.84%						
ACARREOS Y LIMPIEZA	$	60,303.00	24.32%	7.00%						
SUBTOTAL	$	862,068.97	100%	100%						
16 % IVA	$	137,931.04								
TOTAL	**$**	**1,000,000.00**	**100%**	**100%**						

OBSERVACIONES:

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CALENDARIO DE MINISTRACION DE RECURSOS

PROGRAMA: **URBANIZACION**
MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUAREZ**
FECHA DE INICIO: **mayo-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION		MESES											
		FISICO	FINANC.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER															
POB. LOMAS DEL AIRE	$ 862,068.97	100%	100%												
SUBTOTAL	$ 862,068.97														
IVA	$ 137,931.04														
TOTAL	**$ 1,000,000.00**	**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 (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0101	**PRELIMINARES**	**CADENAMIENTO**									
3-0073	TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .	0+000.00	0+090.00		M2	109.01	6.00			654.06	
									M2	**654.06**	

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

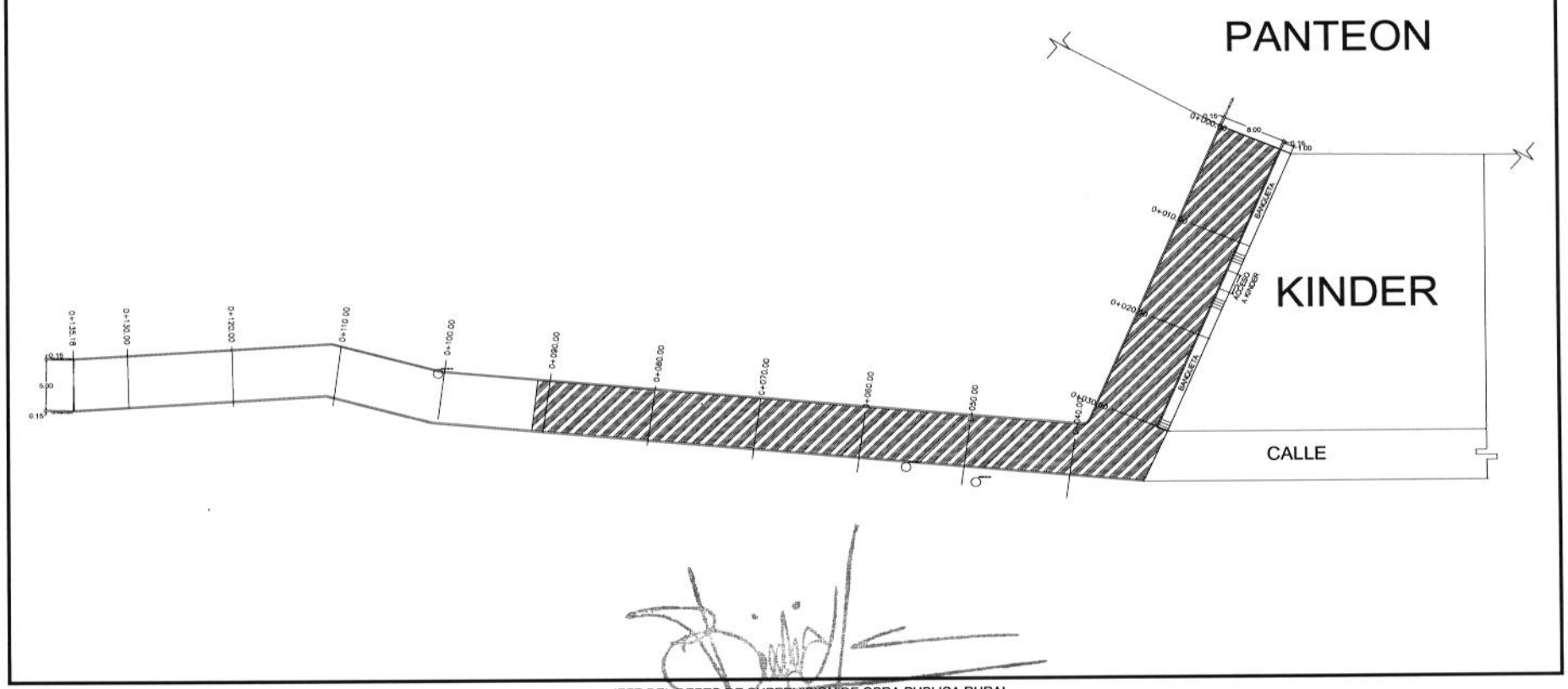
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

3-0073



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 (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0101	**PRELIMINARES**	**CADENAMIENTO**									
EXC-11-A	EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.	0+000.00	0+090.00		M3	5.85	3.00	1.30		22.80	
									M3	**22.80**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

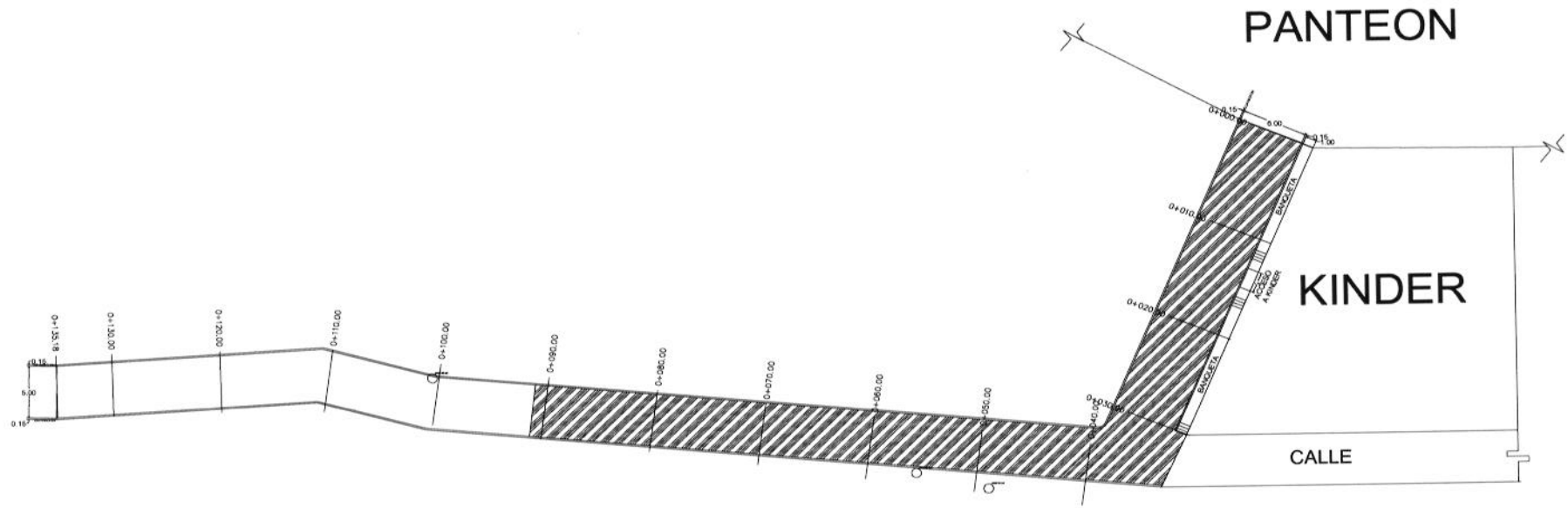
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

EXC-11-A EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0101	**PRELIMINARES**	**CADENAMIENTO**									
9-0139	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	0+000.00	0+090.00		M3	13.38	6.00	0.20		16.06	
									M3	**16.06**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

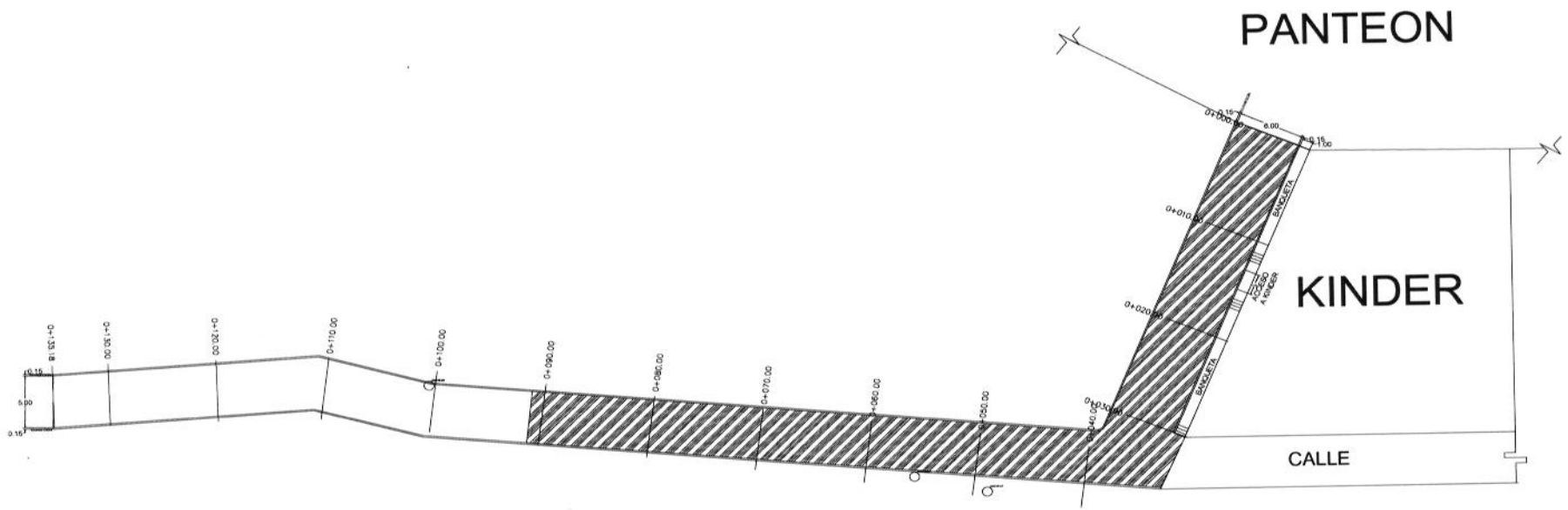
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

9-0139 RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 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 (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0102	**TERRACERÍAS**	**CADENAMIENTO**									
31-0448	APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.	0+000.00	0+090.00		M3	32.12	6.00	1.00		192.70	
									M3	**192.70**	

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

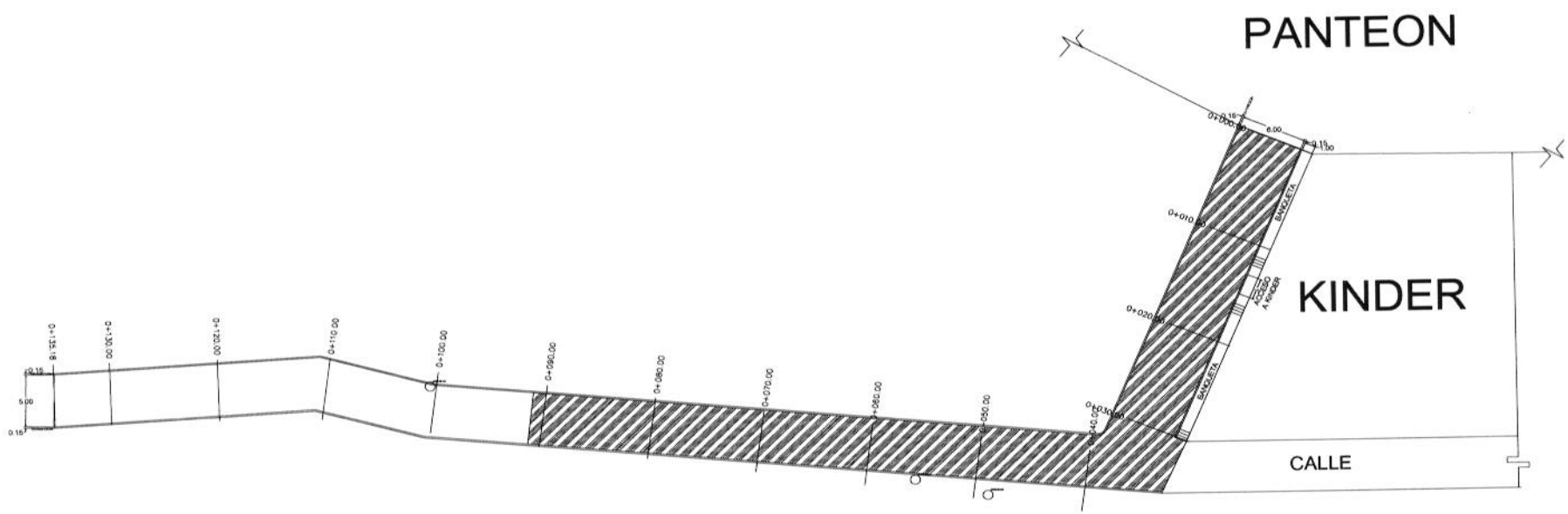
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

31-0448 APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL 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

ACAPULCO

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0102	**TERRACERÍAS**	**CADENAMIENTO**									
		0+000.00	0+090.00		M2	109.00	6.00			654.00	
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM POR MEDIOS MECANICOS.										
									M2	**654.00**	

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

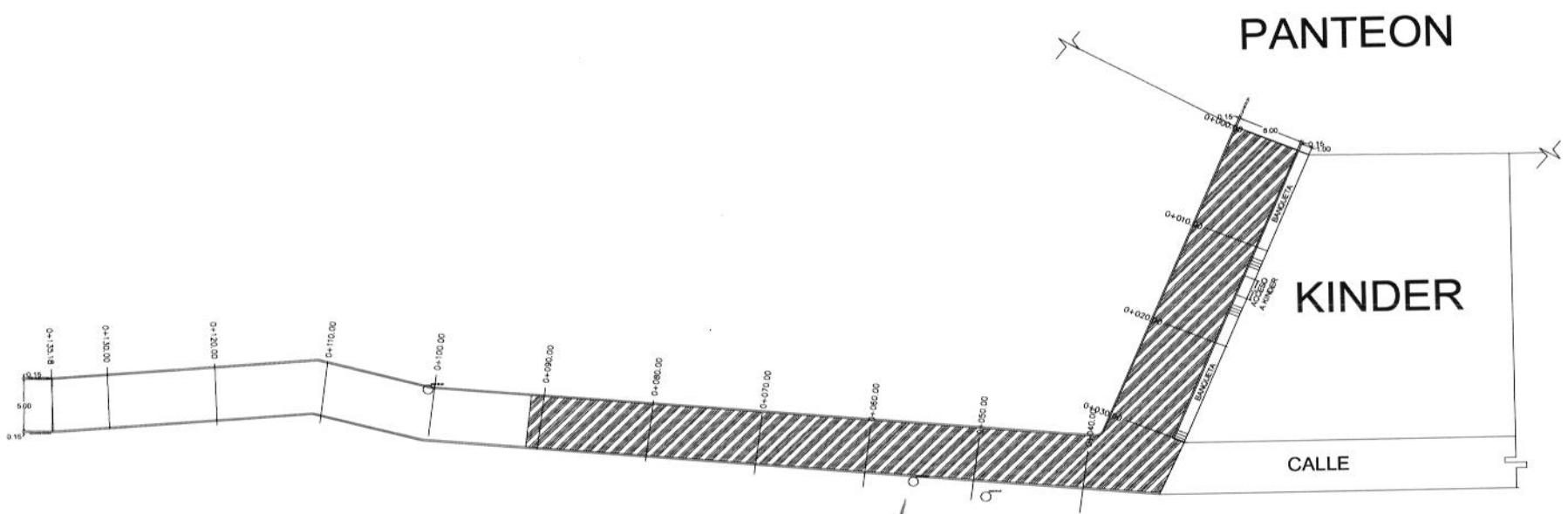
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

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

ACAPULCO

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0102	**TERRACERÍAS**	**CADENAMIENTO**									
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: VERTIDO, AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	0+000.00	0+090.00		M3	109.00	6.00	0.20		130.80	
									M3	**130.80**	

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

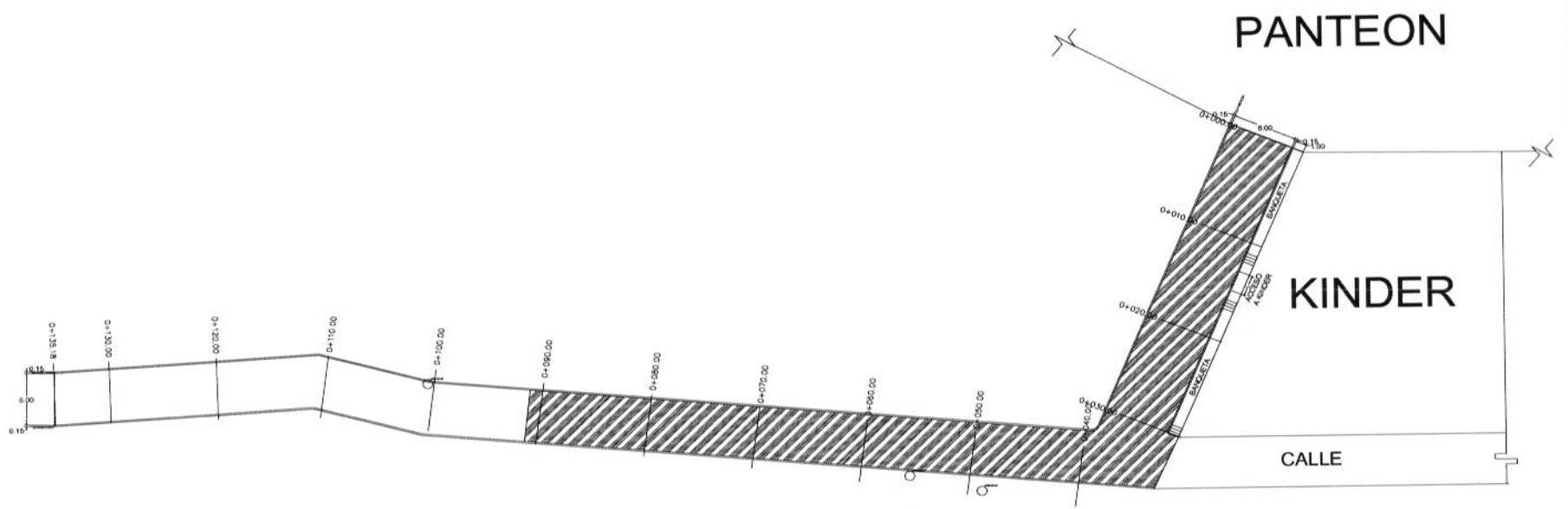
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE **ACAPULCO DE JUAREZ**
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

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

ACAPULCO

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0103	**ALBAÑILERÍA**	**CADENAMIENTO**									
32-0471	GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.	0+000.00	0+090.00		M	188.00				188.00	
									M	**188.00**	

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

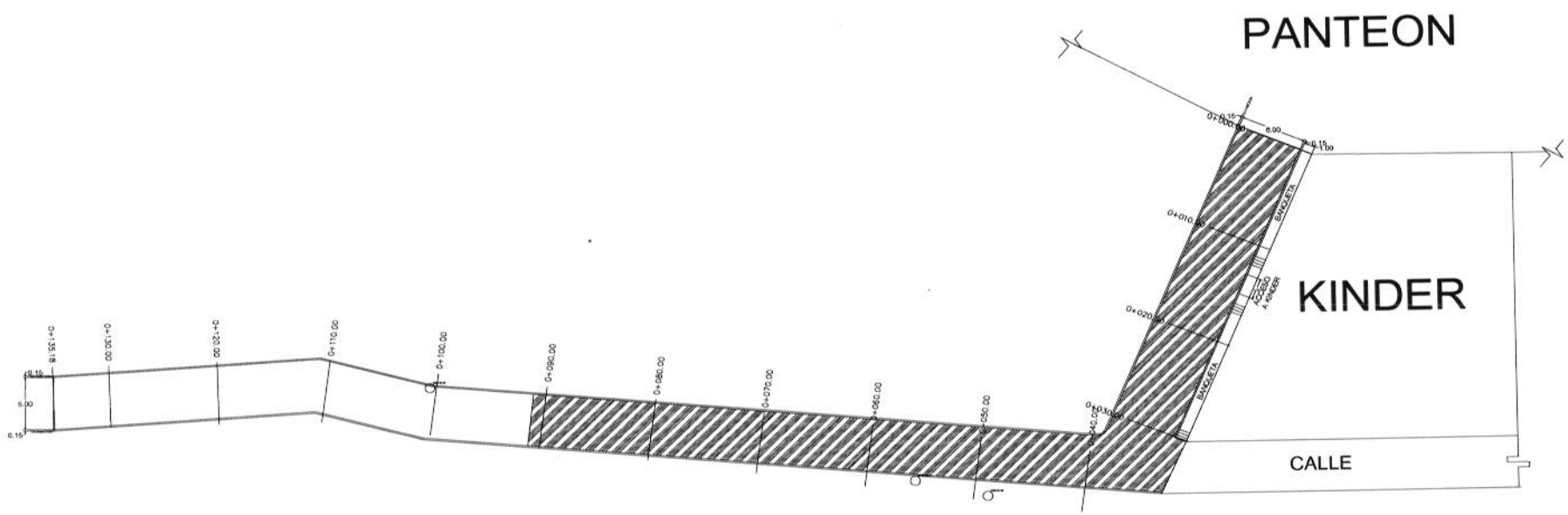
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

32-0471 GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES 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 (FONDO 3) 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 DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0103	**ALBAÑILERÍA**	**CADENAMIENTO**									
		0+000.00	0+030.00		M2	30.08	1.01			30.50	
14203-014	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.										
									M2	**30.50**	

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

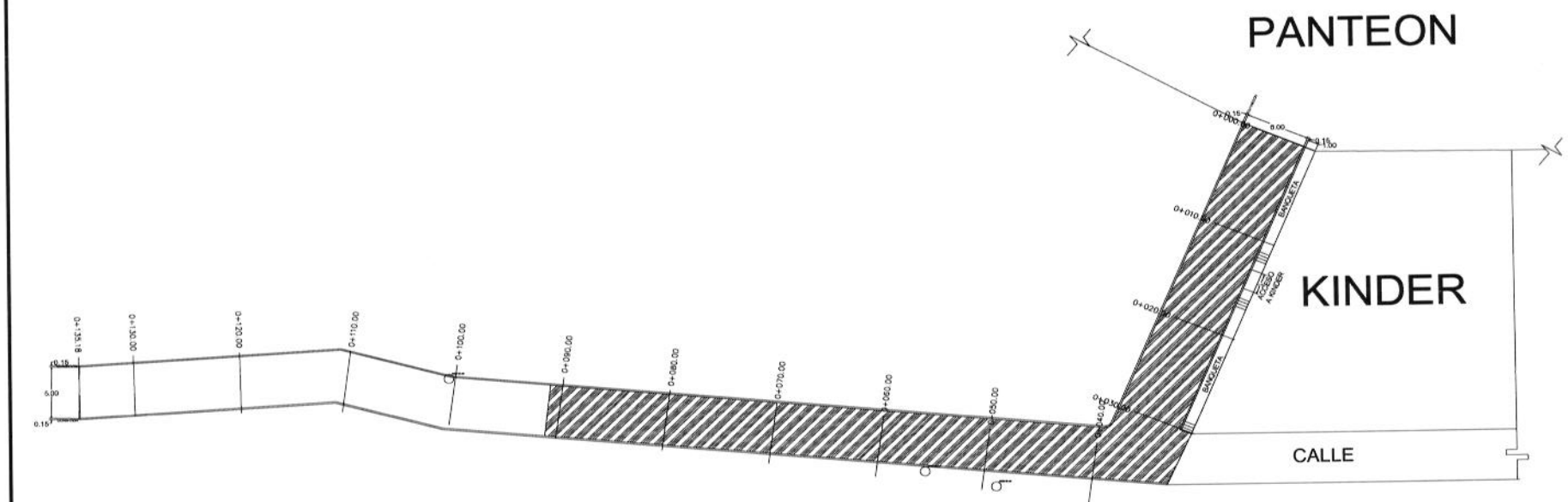
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

14203-014 BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO 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 (FONDO 3) 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 DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0103	**ALBAÑILERÍA**	**CADENAMIENTO**									
PLANT1	PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.	0+000.00	0+090.00		M2	9.14	1.00			9.14	
									M2	**9.14**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

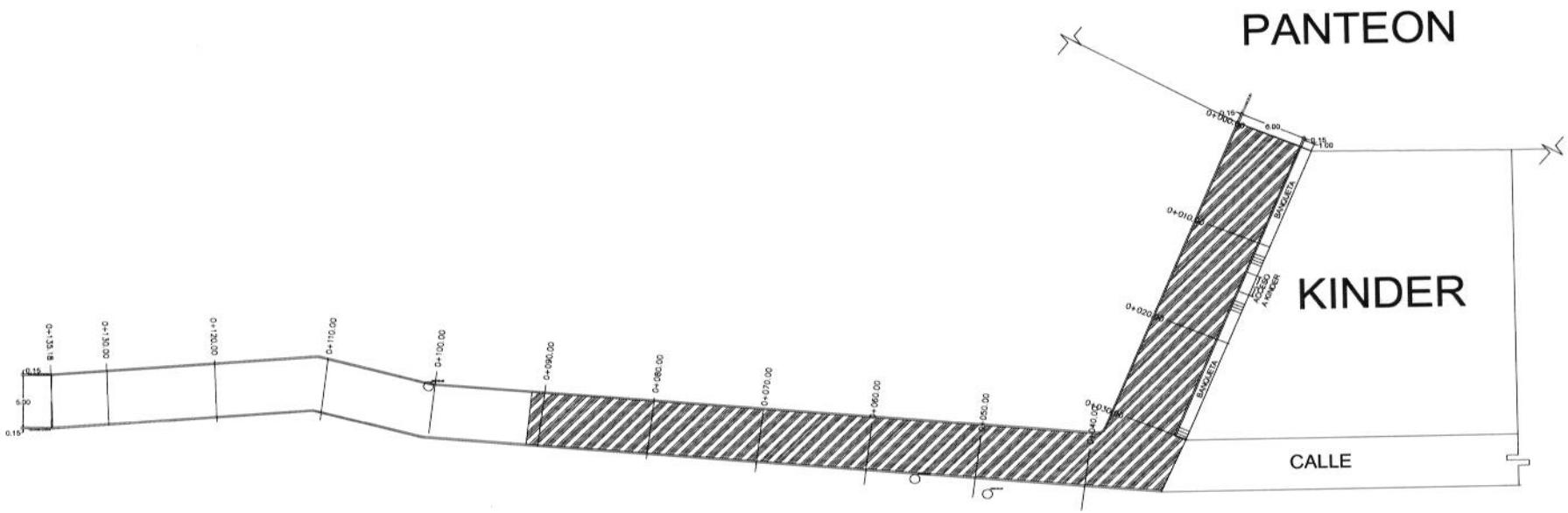
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

PLANT1 PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.



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 (FONDO 3) 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 DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0103	**ALBAÑILERÍA**	**CADENAMIENTO**									
CAD01	CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	0+000.00	0+090.00		M	61.00				61.00	
									M	**61.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

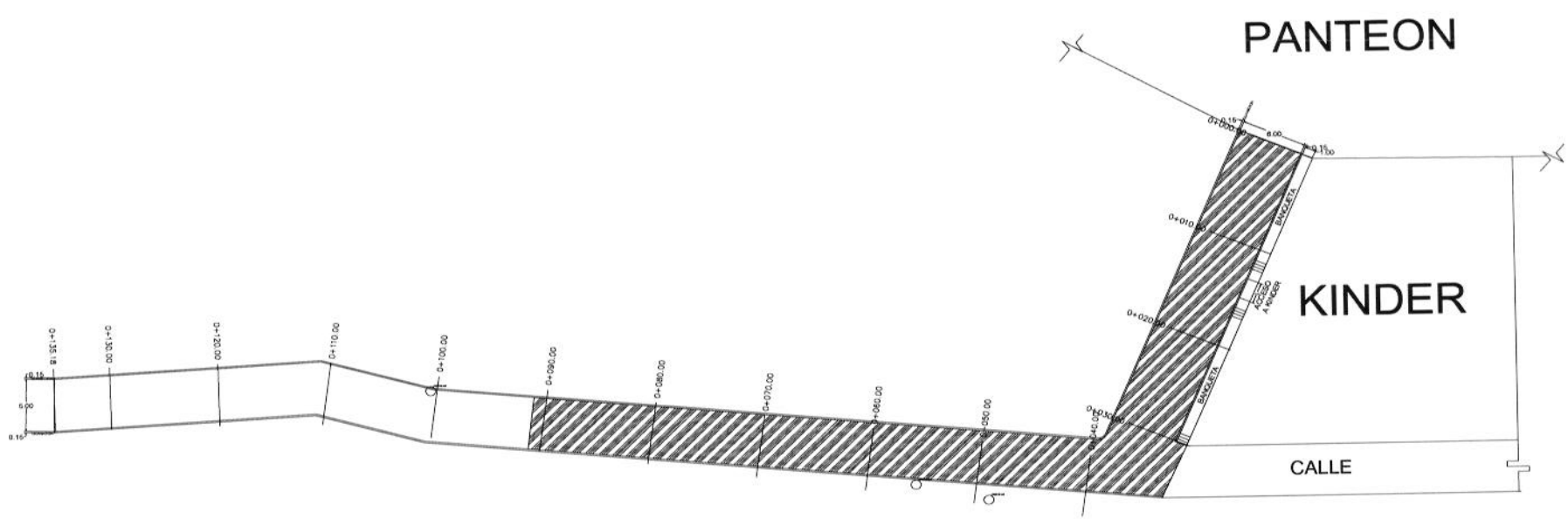
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CAD01 CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO 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 (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0103	**ALBAÑILERÍA**	**CADENAMIENTO**									
		0+000.00	0+090.00		M	7.70				7.70	
CASRT	CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.										
									M	**7.70**	

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

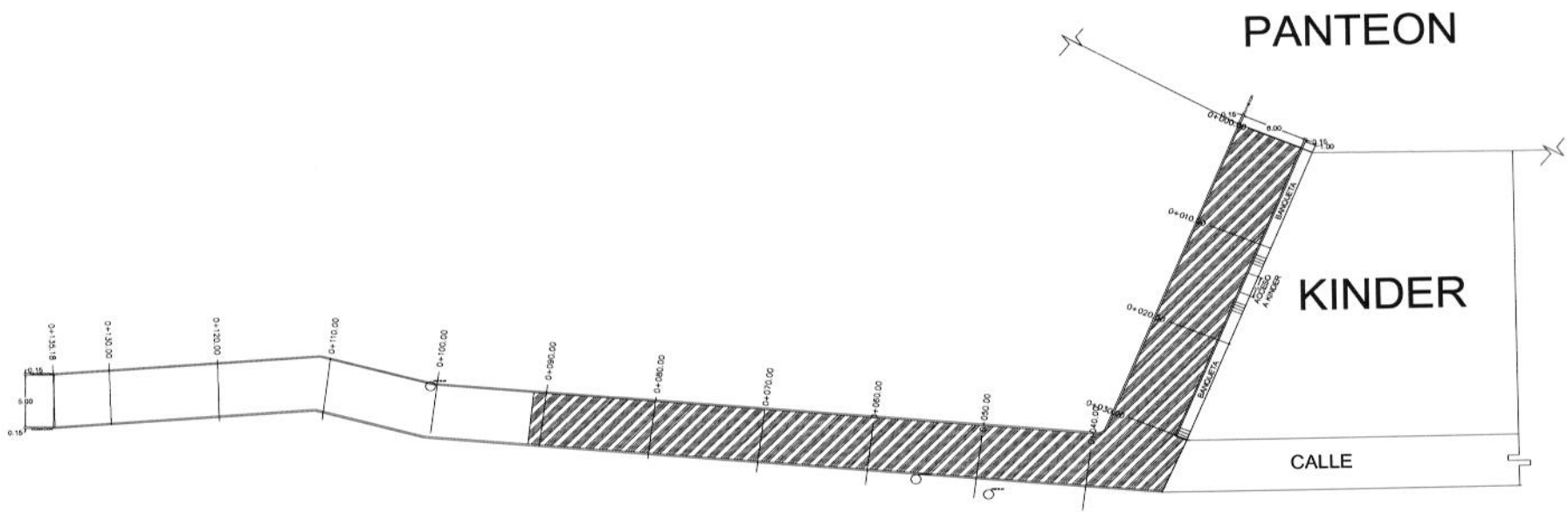
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CASRT CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO 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 (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0103	**ALBAÑILERÍA**	**CADENAMIENTO**									
MURO1	MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	0+000.00	0+090.00	.	M2	20.20	1.00			20.20	
									M2	**20.20**	

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

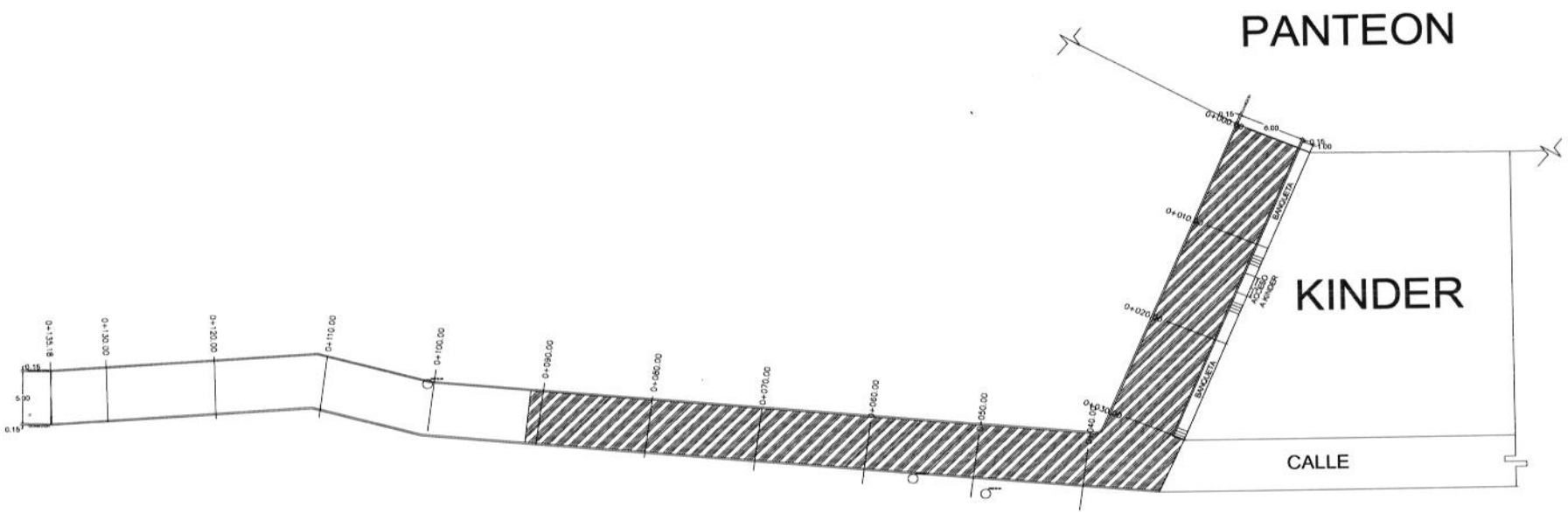
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

MURO1 MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0103	**ALBAÑILERÍA**	**CADENAMIENTO**									
		0+000.00	0+090.00		M	12.00				12.00	
FORD	FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.										
									M	**12.00**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

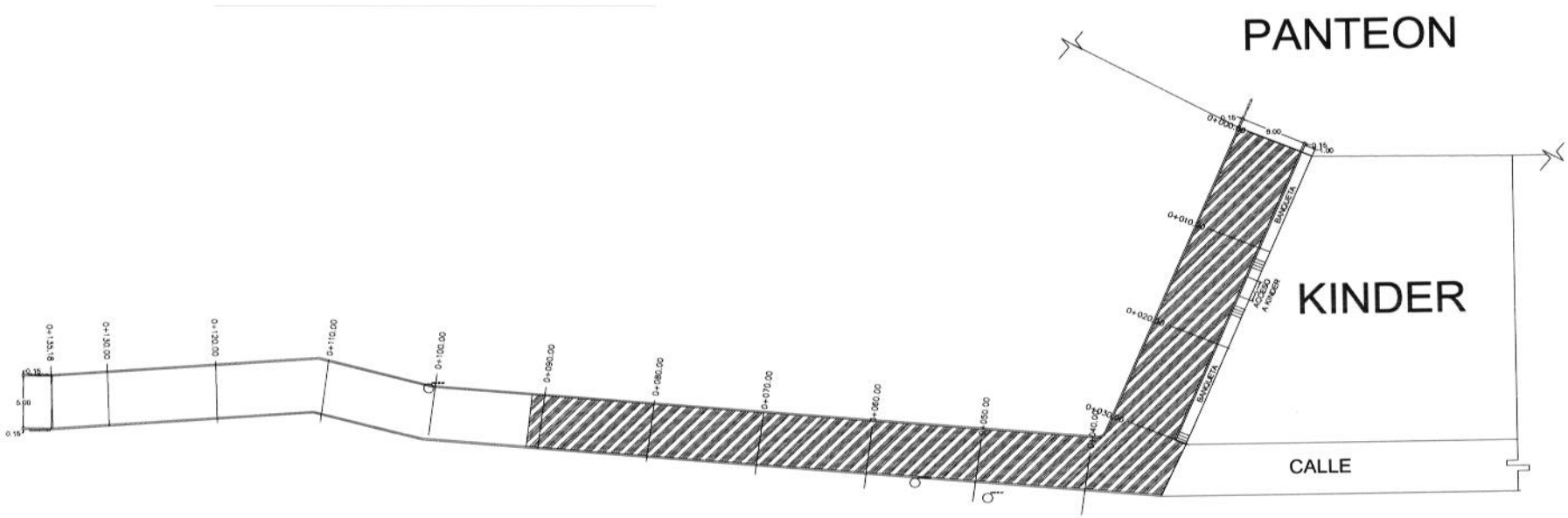
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

FORD FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.



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 (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A018	**PAVIMENTACIÓN**	**CADENAMIENTO**									
32-0474C	PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: CURADO CON CURACRETO, VIDRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	0+000.00	0+090.00		M2	109.00	6.00			654.00	
								M2		**654.00**	

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

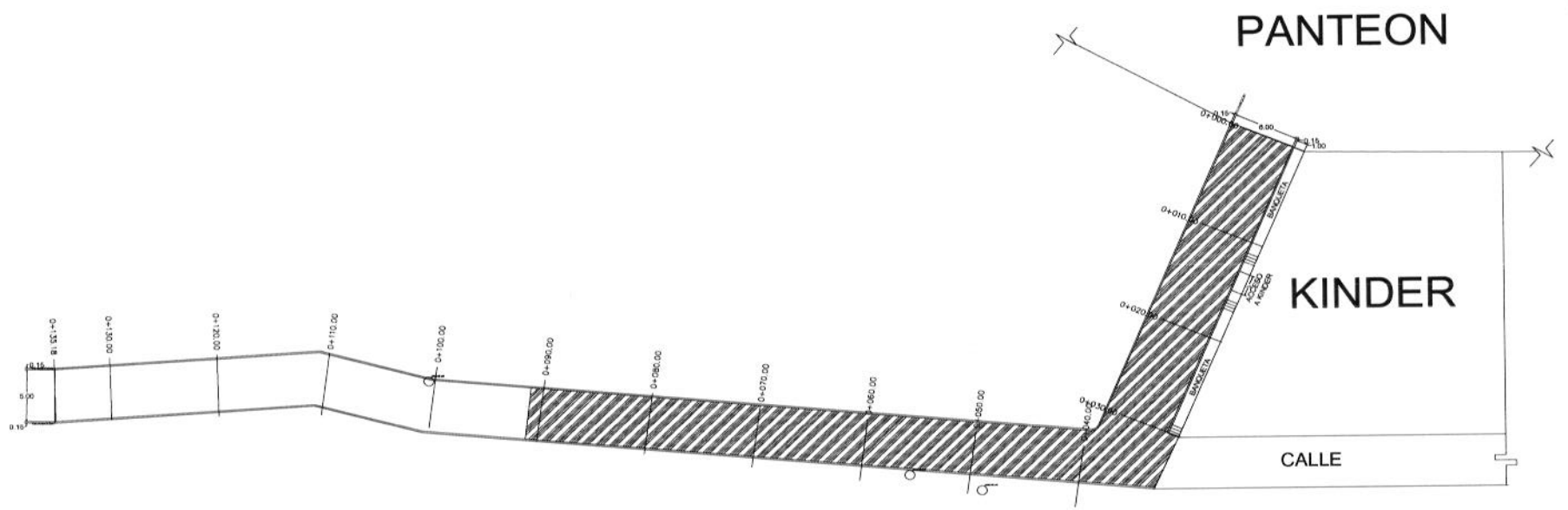
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

32-0474C PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: CURADO CON CURACRETO, VIDRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

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

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A018	**PAVIMENTACIÓN**	**CADENAMIENTO**									
		0+000.00	0+090.00		M2	109.00	6.00			654.00	
SUMCMA	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.										
									M2	**654.00**	

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

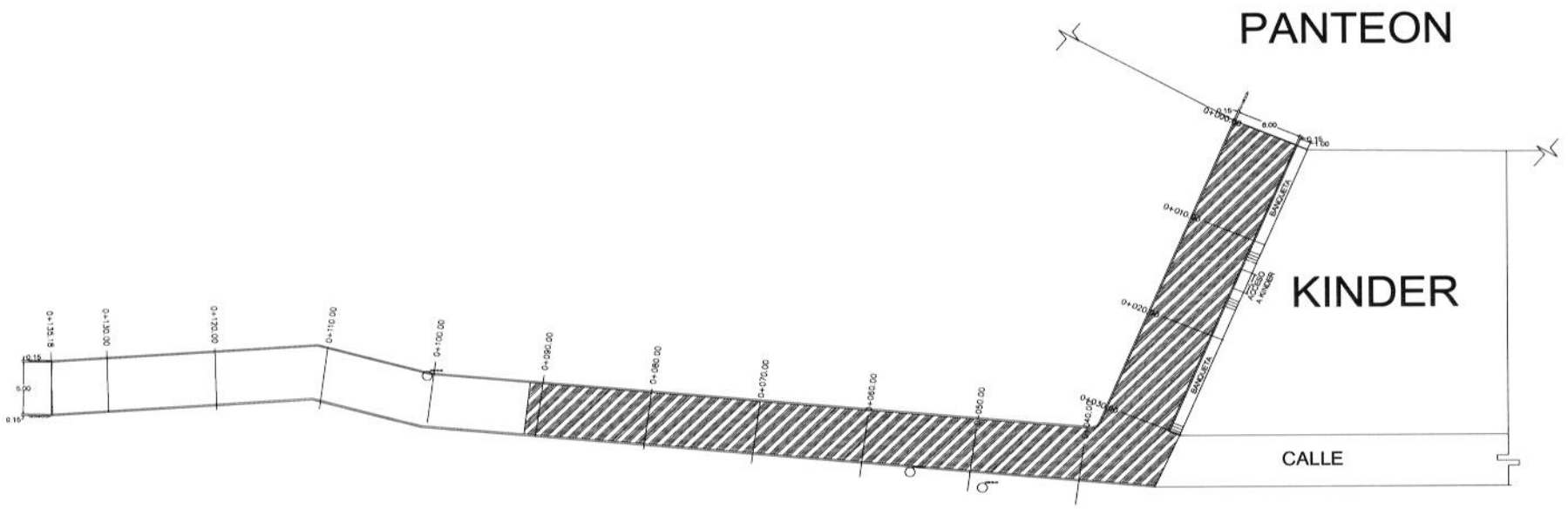
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

SUMCMA SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.



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 (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A018	**PAVIMENTACIÓN**	**CADENAMIENTO**									
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR LA DESHIDRATACIÓN DEL CONCRETO. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	0+000.00	0+090.00		M2	109.00	6.00			654.00	
									M2	**654.00**	

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

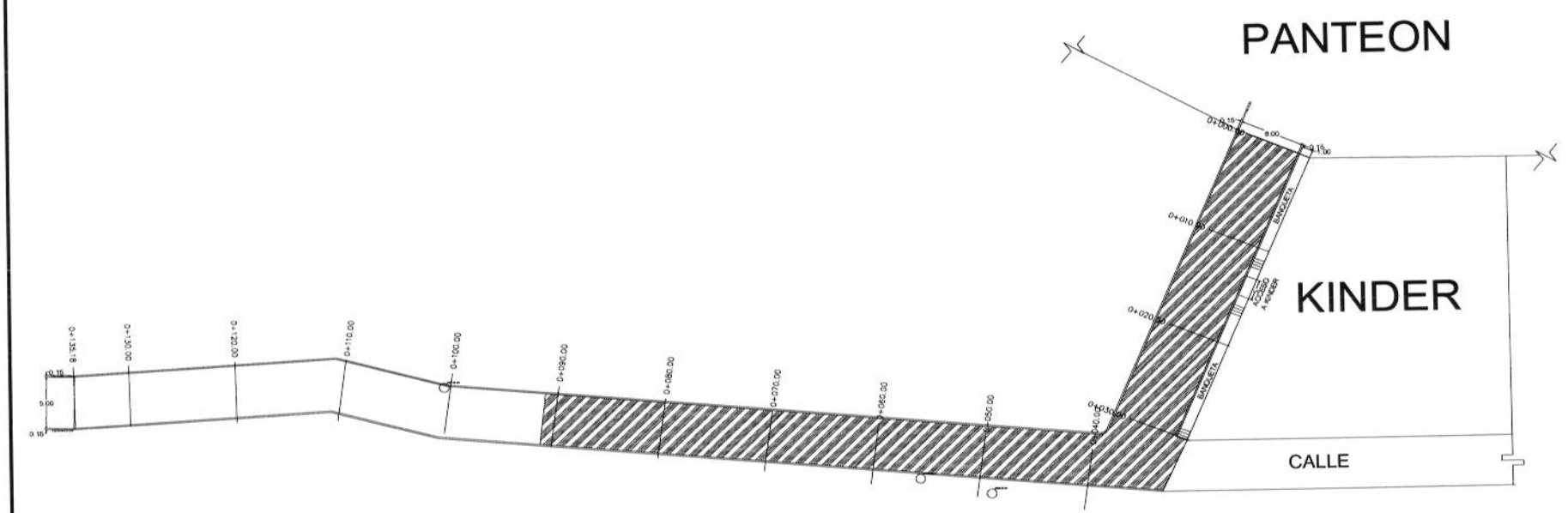
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

SUMPOL SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR LA DESHIDRATACIÓN 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 (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A018	**PAVIMENTACIÓN**	**CADENAMIENTO**									
		0+000.00	0+090.00		M	6				6.00	
DEN-1530	DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F+C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN										
									M	**6.00**	

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

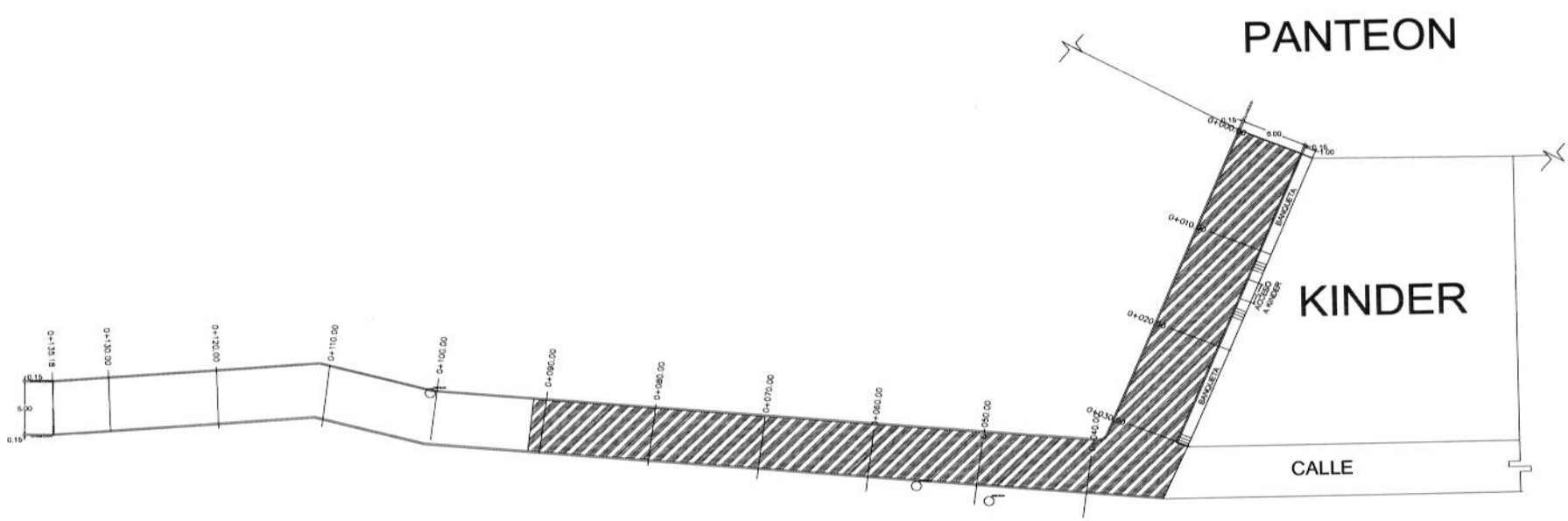
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

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



JEFE 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 (FONDO 3) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A018	**PAVIMENTACIÓN**	**CADENAMIENTO**									
		0+000.00	0+090.00		M	236.9				236.90	
CORTE	CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA										
									M	**236.90**	

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

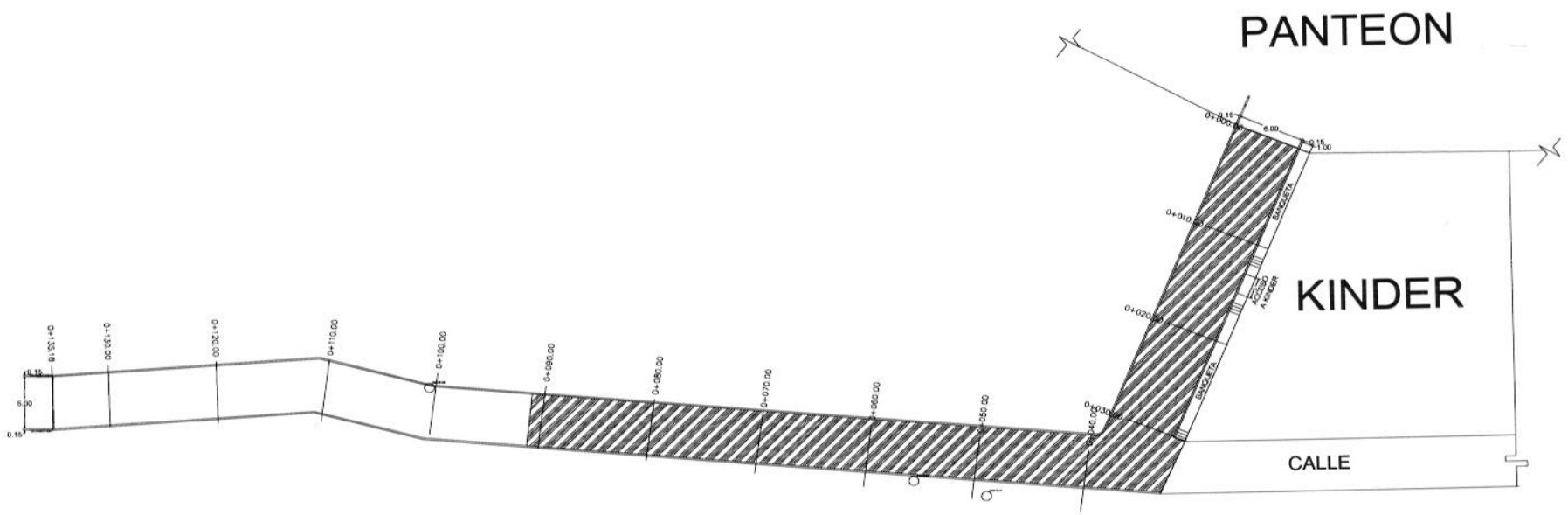
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CORTE CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, 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 (FONDO 3) 2023

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A018	**PAVIMENTACIÓN**	**CADENAMIENTO**									
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES , INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	0+000.00	0+090.00		M	452.52				452.52	
									M	**452.52**	

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

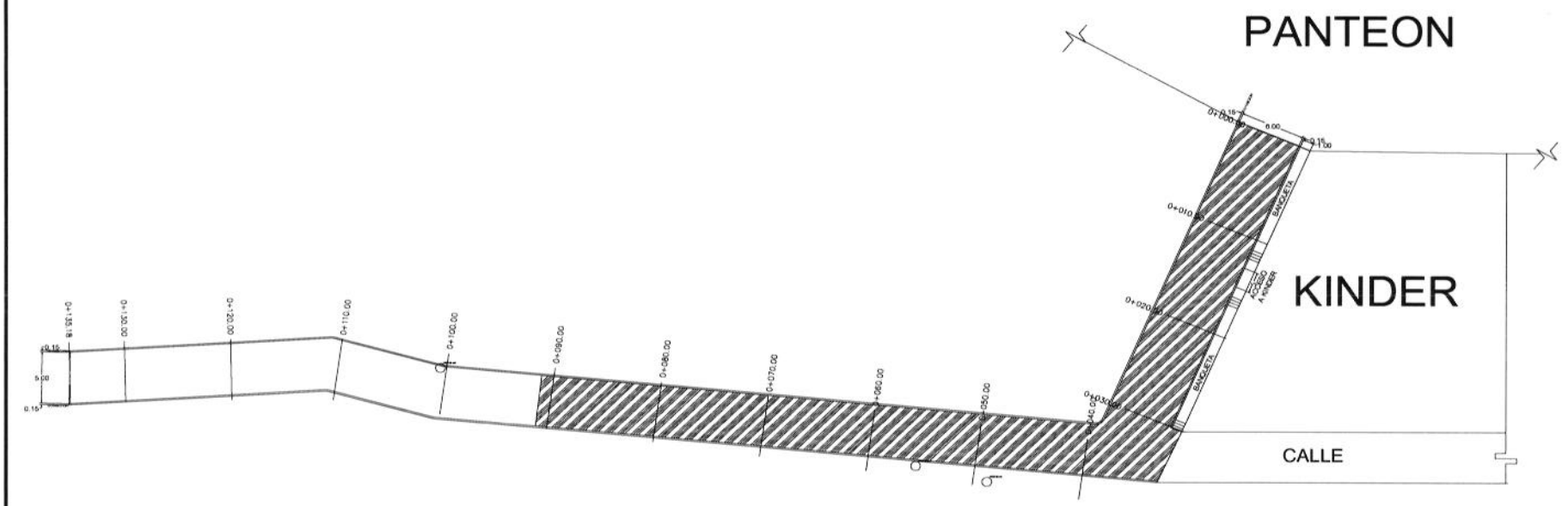
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

32-0484 CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES , 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 (FONDO 3) 2023

ACAPULCO

BIENESTAR

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A018	**PAVIMENTACIÓN**	**CADENAMIENTO**									
22-0333	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	0+000.00	0+090.00		M	188				188.00	
									M	**188.00**	

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

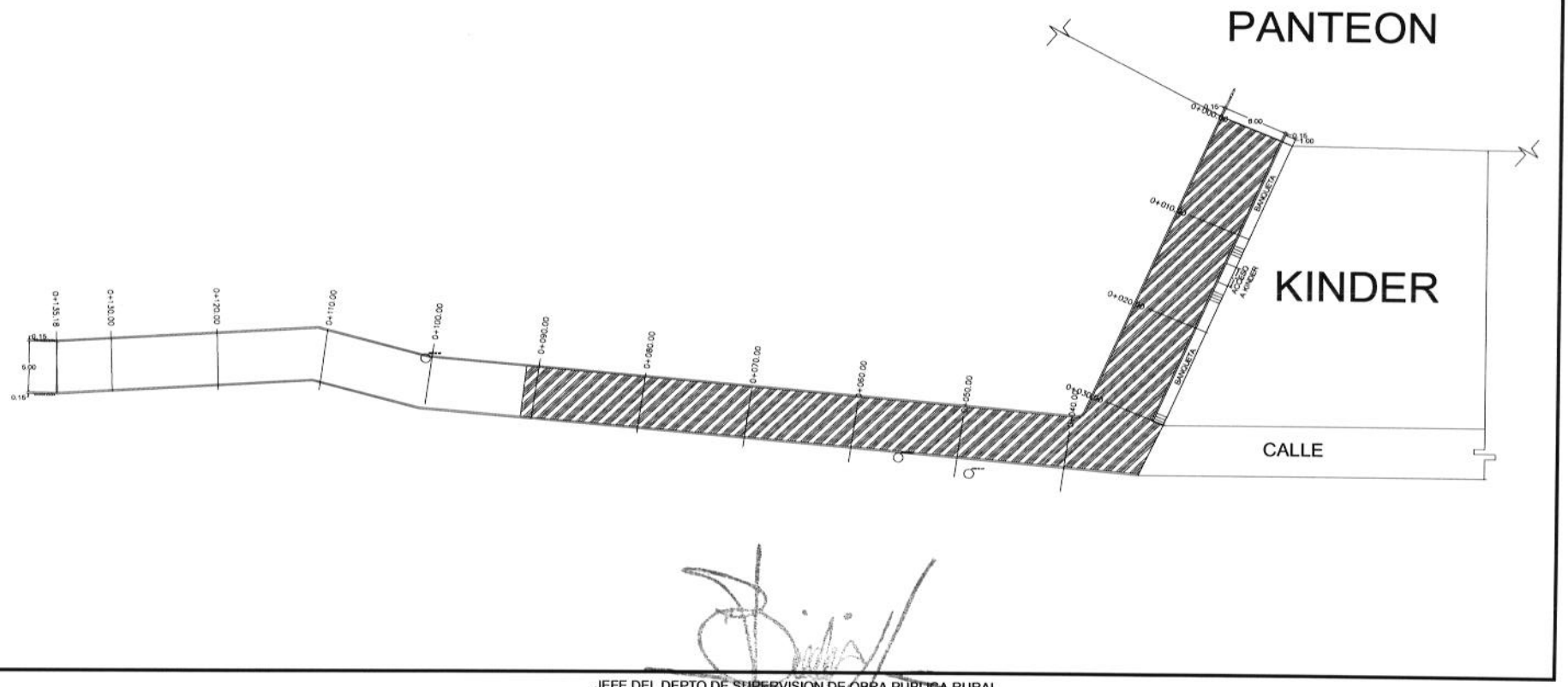
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

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 (FONDO 3) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0107	**ACARREOS Y LIMPIEZA**	**CADENAMIENTO**									
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)	0+000.00	0+090.00		M3	50.07	5.00	1.00		250.36	
									M3	**250.36**	

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

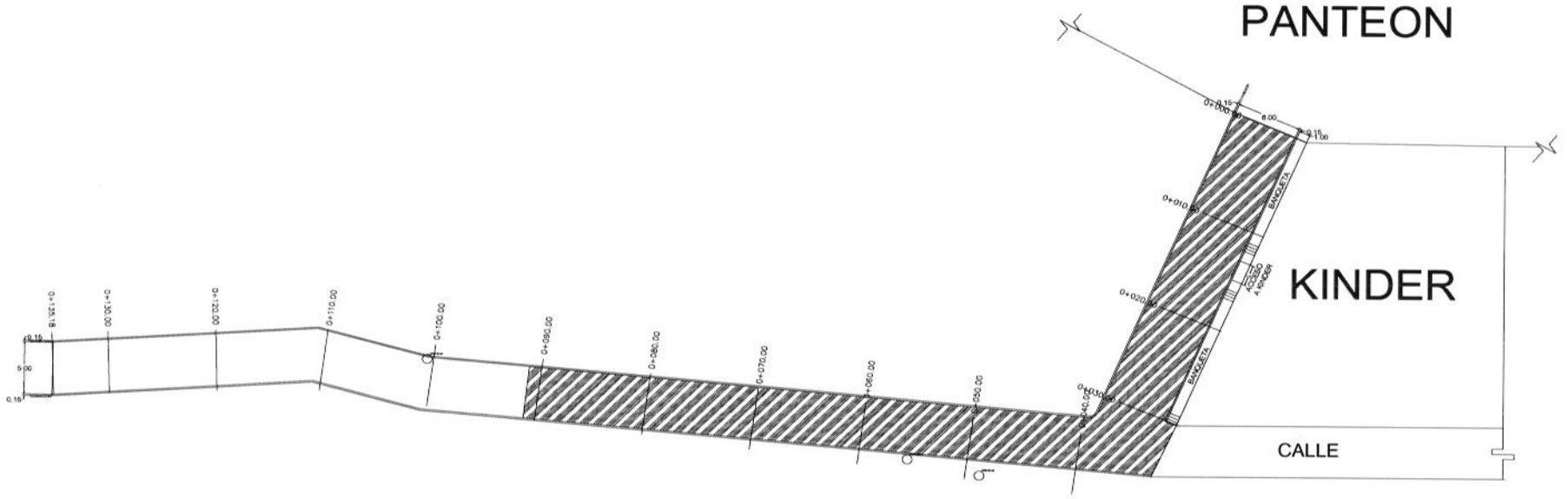
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CARGA CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)



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 (FONDO 3) 2023

Números Generadores

HOJA No. _____ DE _____

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**OBRA**										
A01	**PAVIMENTACIÓN DE CALLE PANTEÓN**										
A0107	**ACARREOS Y LIMPIEZA**	**CADENAMIENTO**									
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	0+000.00	0+090.00		M2	109.02	6.00			654.10	
									M2	**654.10**	

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

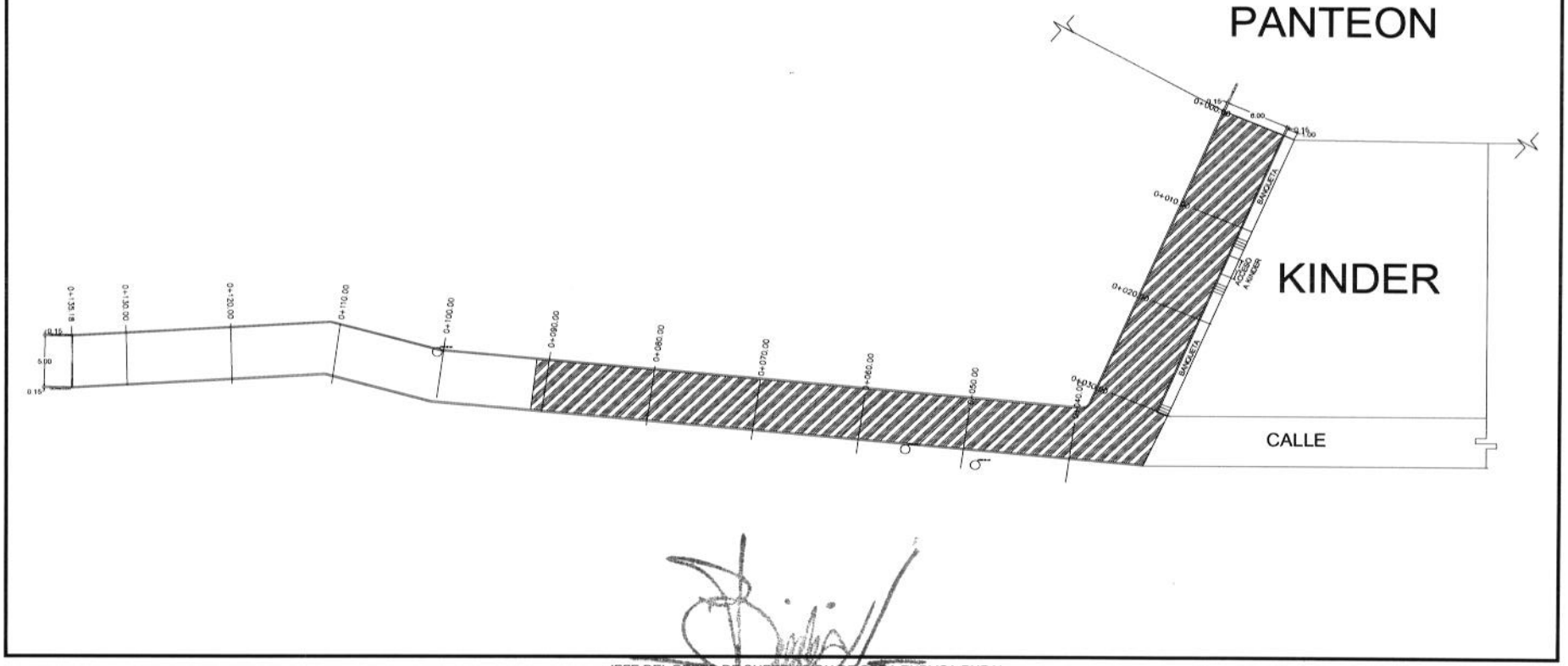
DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023

C R O Q U I S

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ
LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

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



JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

XIII- ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0101	Análisis No.:		10			
Análisis:	**3-0073**		**M2**		**654.0600**	**$10,988.21**	
TRAZO Y NIVELACION CON EQUIPO TOPOGRAFICO ESTABLECIENDO EJES, REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA .							
MATERIALES							
302-CAL-0102	CALHIDRA, TONELADA	TON	$3,200.00	*	0.000345	$1.10	8.12%
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	$65.00	*	0.019135	$1.24	9.15%
304-VAR-0101	HILO CAÑAMO ROLLO DE 100 M	PZA	$37.70	*	0.001862	$0.07	0.52%
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	$25.50	*	0.034510	$0.88	6.49%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$3.29**	**24.28%**
MANO DE OBRA							
1T2E	CUADRILLA No 32 (1 TOPOGRAFO+2 AY.ESP.)	JOR	$1,953.29	/	230.000000	$8.49	62.66%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$8.49**	**62.66%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQTRAN	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$22.89	/	25.000000	$0.92	6.79%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$8.49	*	0.030000	$0.25	1.85%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.17**	**8.63%**
BASICOS							
10401-291	CONCRETO DE „F'c=100 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$1,999.53	*	0.000300	$0.60	4.43%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$0.60**	**4.43%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$13.55**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$1.76	
	SUBTOTAL1					$15.31	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$0.12	
	SUBTOTAL2					$15.43	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$1.29	
	SUBTOTAL3					$16.72	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$0.08	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$16.80**	
	(* DIECISEIS PESOS 80/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0101	Análisis No.:			20		
Análisis:	**EXC-11-A**		**M3**		**22.8000**	**$6,840.00**	
EXCAVACION A MANO EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A,EN SECO, CON CUÑA Y BARRETA, INCLUYE AFINE DE FONDO Y TALUD.							
MANO DE OBRA							
1P	CUADRILLA No 1 (1 PEON)	JOR	$508.26	/	2.205803	$230.42	95.24%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$230.42**	**95.24%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$230.42	*	0.030000	$6.91	2.86%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$230.42	*	0.020000	$4.61	1.91%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$11.52**	**4.76%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$241.94**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$31.47	
	SUBTOTAL1					$273.41	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$2.13	
	SUBTOTAL2					$275.54	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$22.96	
	SUBTOTAL3					$298.50	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$1.50	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$300.00**	
	(* TRESCIENTOS PESOS 00/100 M.N. *)						

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0101	Análisis No.:		30			
Análisis:	**9-0139**		**M3**		**16.0600**	**$3,455.31**	
RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.							
MATERIALES							
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	$28.61	*	0.096470	$2.76	1.59%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2.76**	**1.59%**
MANO DE OBRA							
1P	CUADRILLA No 1 (1 PEON)	JOR	$508.26	/	3.125677	$162.61	93.72%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$162.61**	**93.72%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$162.61	*	0.030000	$4.88	2.81%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$162.61	*	0.020000	$3.25	1.87%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$8.13**	**4.69%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$173.50**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$22.57	
	SUBTOTAL1					$196.07	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$1.53	
	SUBTOTAL2					$197.60	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$16.47	
	SUBTOTAL3					$214.07	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$1.08	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$215.15**	
	(* DOSCIENTOS QUINCE PESOS 15/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0102	Análisis No.:		10			
Análisis:	**31-0448**		**M3**		**192.7000**	**$12,980.27**	
APERTURA DE CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO II DE 1 METRO DE PROFUNDIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACION.							
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQRE446B	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$842.41	/	15.508284	$54.32	100.00%

SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**		**$54.32**	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO		**$54.32**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS	13.0088%	$7.07	
	SUBTOTAL1		$61.39	
	(CF) FINANCIAMIENTO	0.7791%	$0.48	
	SUBTOTAL2		$61.87	
	(CU) UTILIDAD	8.3333%	$5.15	
	SUBTOTAL3		$67.02	
	CARGOS ADICIONALES			
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3	0.5025%	$0.34	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)		**$67.36**	
	(* SESENTA Y SIETE PESOS 36/100 M.N. *)			

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0102	Análisis No.:		20			
Análisis:	**31-0454**		**M2**		**654.0000**	**$18,004.62**	
AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90% PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM POR MEDIOS MECANICOS.							
MANO DE OBRA							
1A	CUADRILLA No 3 (1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$508.26	/	128.000000	$3.97	17.88%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$3.97**	**17.88%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$3.97	*	0.030000	$0.12	0.54%
EQRVIBRA	RODILLO VIBRATORIO WACKER DE 1/2 TON	HOR	$136.17	*	0.070601	$9.61	43.29%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$3.97	*	0.020000	$0.08	0.36%
EQMOTO14H	MOTONIVELADORA CAT. 140H DE 215 HP	HOR	$2,235.58	*	0.003765	$8.42	37.93%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$18.23**	**82.12%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$22.20**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$2.89	
	SUBTOTAL1					$25.09	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$0.20	
	SUBTOTAL2					$25.29	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$2.10	
	SUBTOTAL3					$27.49	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$0.14	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$27.53**	
	(* VEINTISIETE PESOS 53/100 M.N. *)						

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0102	Análisis No.:		30			
Análisis:	**F-BASE20**		**M3**		**130.8000**	**$70,788.96**	
FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE: VERTIDO, AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.							
MATERIALES							
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	$28.61	*	0.180696	$5.17	1.18%
365-AGR-0111	MATERIAL PARA BASE PUESTO EN OBRA	M3	$265.00	*	1.305888	$346.06	79.29%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$351.23**	**80.47%**
MANO DE OBRA							
1P	CUADRILLA No 1 (1 PEON)	JOR	$508.26	*	0.010000	$5.08	1.16%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$5.08**	**1.16%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQMOTO14H	MOTONIVELADORA CAT. 140H DE 215 HP	HOR	$2,235.58	*	0.020000	$44.71	10.24%
EQPIPA	CAMION PIPA DE 9 M3	HOR	$700.55	*	0.010000	$7.01	1.61%
EQ815F	COMPACTADOR DE TAMBOR DE PISONES 815F	HOR	$1,878.21	*	0.015000	$28.17	6.45%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$5.08	*	0.030000	$0.15	0.03%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$5.08	*	0.020000	$0.10	0.02%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$80.14**	**18.36%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$436.45**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$56.78	
	SUBTOTAL1					$493.23	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$3.84	
	SUBTOTAL2					$497.07	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$41.42	
	SUBTOTAL3					$538.49	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$2.71	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$541.20**	
	(* QUINIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 20/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0103	Análisis No.:		10			
Análisis:	**32-0471**		**M**		**188.0000**	**$85,729.88**	
GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1a. ESTACION.							
MATERIALES							
365-VAR-0104	CIMBRA METALICA PARA PAVIMENTOS HIDRAULICOS	KG	$70.06	*	0.341862	$23.95	6.51%
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	$25.50	*	0.114122	$2.91	0.79%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	$30.17	*	0.085518	$2.58	0.70%
365-VAR-0106	REGLA METALICA	PZA	$474.60	*	0.001222	$0.58	0.16%
365-CON-0102	CONCRETO PREMEZCLADO F'c=200 K/CM2 11/2 REV 10+2	M3	$1,880.45	*	0.136759	$257.17	69.93%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$287.19**	**78.09%**
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	$938.47	/	12.000000	$78.21	21.27%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$78.21**	**21.27%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$78.21	*	0.030000	$2.35	0.64%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$2.35**	**0.64%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$367.75**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$47.84	
	SUBTOTAL1					$415.59	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$3.24	
	SUBTOTAL2					$418.83	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$34.90	
	SUBTOTAL3					$453.73	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$2.28	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$456.01**	
	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 01/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0103	Análisis No.:		20			
Análisis:	**14203-014**		**M2**		**30.5000**	**$12,902.11**	

BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRADO CON CIMBRA METÁLICA, COLADO, JUNTAS CON VOLTEADOR A CADA 1.50 M. CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

MATERIALES							
365-VAR-0104	CIMBRA METALICA PARA PAVIMENTOS HIDRAULICOS	KG	$70.06	*	0.104344	$7.31	2.14%
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	$25.50	*	0.052551	$1.34	0.39%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	$30.17	*	0.031490	$0.95	0.28%
302-CEM-0202	CEMENTO BLANCO, TONELADA	TON	$7,000.00	*	0.001564	$10.95	3.21%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	$28.61	*	0.003146	$0.09	0.03%
365-VAR-0106	REGLA METALICA	PZA	$474.60	*	0.001686	$0.80	0.23%
365-CON-0102	CONCRETO PREMEZCLADO F'c=200 K/CM2 11/2 REV 10+2	M3	$1,880.45	*	0.111606	$209.87	61.52%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$231.31**	**67.80%**
MANO DE OBRA							
1A1P-U	CUADRILLA No 74 (1 ALBAÑIL + 1 PEON) URBANIZACION	JOR	$1,599.49	/	15.000000	$106.63	31.26%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$106.63**	**31.26%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$106.63	*	0.030000	$3.20	0.94%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$3.20**	**0.94%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$341.14**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$44.38	
	SUBTOTAL1					$385.52	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$3.00	
	SUBTOTAL2					$388.52	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$32.38	
	SUBTOTAL3					$420.90	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$2.12	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$423.02**	

(* CUATROCIENTOS VEINTITRES PESOS 02/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0103	Análisis No.:		30			
Análisis:	**PLANT1**		**M2**		**9.1400**	**$1,984.02**	
PLANTILLA DE 5 CM. DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 100 KG/CM2.							
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	$938.47	*	0.049772	$46.71	26.68%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$46.71**	**26.68%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$46.71	*	0.030000	$1.40	0.80%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.40**	**0.80%**
BASICOS							
10401-291	CONCRETO DE F'c=100 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$1,999.53	*	0.063490	$126.95	72.52%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$126.95**	**72.52%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$175.06**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$22.77	
	SUBTOTAL1					$197.83	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$1.54	
	SUBTOTAL2					$199.37	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$16.61	
	SUBTOTAL3					$215.98	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$1.09	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$217.07**	
	(* DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 07/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0103	Análisis No.:		40			
Análisis:	**CAD01**		**M**		**61.0000**	**$24,410.98**	

CADENA DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

MATERIALES							
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	$65.00	*	0.644117	$41.87	12.97%
305-M3A-0301	POLIN DE PINO DE 3a, DE 3 1/2x3 1/2x8'	PZA	$172.41	*	0.128814	$22.21	6.88%
CLAVOS	CLAVOS DE 2 A 4 "	KG	$43.10	*	0.128995	$5.56	1.72%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	$30.17	*	0.128929	$3.89	1.21%
DIESEL	DIESEL	LTO	$21.11	*	0.128842	$2.72	0.84%
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	$25.50	*	3.349614	$85.42	26.47%
2.	ALAMBRON	KG	$15.40	*	0.967532	$14.90	4.62%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$176.57**	**54.71%**
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	$938.47	/	10.500000	$89.38	27.69%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$89.38**	**27.69%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$89.38	*	0.030000	$2.68	0.83%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$2.68**	**0.83%**
BASICOS							
200.	CONCRETO DE F'c=200 KG/CM2, HECHO EN OBRA, T.M.A.= 19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,352.17	*	0.023000	$54.10	16.76%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$54.10**	**16.76%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$322.73**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$41.98	
	SUBTOTAL1					$364.71	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$2.84	
	SUBTOTAL2					$367.55	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$30.63	
	SUBTOTAL3					$398.18	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$2.00	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$400.18**	
	(* CUATROCIENTOS PESOS 18/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0103	Análisis No.:		50			
Análisis:	**CASRT**		**M**		**7.7000**	**$3,196.81**	

CASTILLO DE 15X15 CM. DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, ACABADO COMÚN, ARMADO CON 4 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL NO.2 A CADA 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

MATERIALES							
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	$25.50	*	4.180612	$106.61	31.84%
2.	ALAMBRON	KG	$15.40	*	1.287081	$19.82	5.92%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	$30.17	*	0.161096	$4.86	1.45%
CLAVOS	CLAVOS DE 2 A 4 "	KG	$43.10	*	0.160797	$6.93	2.07%
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	$65.00	*	0.804042	$52.26	15.61%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$190.48**	**56.89%**
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	$938.47	/	11.000000	$85.32	25.48%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$85.32**	**25.48%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$85.32	*	0.030000	$2.56	0.76%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$2.56**	**0.76%**
BASICOS							
200.	CONCRETO DE F'c=200 KG/CM2, HECHO EN OBRA, T.M.A.= 19 MM, RESISTENCIA NORMAL	M3	$2,352.17	*	0.024000	$56.45	16.86%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$56.45**	**16.86%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$334.81**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$43.55	
	SUBTOTAL1					$378.36	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$2.95	
	SUBTOTAL2					$381.31	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$31.78	
	SUBTOTAL3					$413.09	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$2.08	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$415.17**	
	(* CUATROCIENTOS QUINCE PESOS 17/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0103	Análisis No.:		60			
Análisis:	**MURO1**		**M2**		**20.2000**	**$13,736.00**	
MURO TABICON PESADO O BLOCK, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
GA31	TABICON	PZA	$12.50	*	30.156000	$376.95	68.74%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$376.95**	**68.74%**
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	$938.47	/	11.000000	$85.32	15.56%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$85.32**	**15.56%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$85.32	*	0.030000	$2.56	0.47%
%MO2	ANDAMIOS	%	$85.32	*	0.050000	$4.27	0.78%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$6.83**	**1.25%**
BASICOS							
1:4	MORTERO CEMENTO ARENA 1:4	M3	$2,123.71	*	0.037331	$79.28	14.46%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$79.28**	**14.46%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$548.38**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$71.34	
	SUBTOTAL1					$619.72	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$4.83	
	SUBTOTAL2					$624.55	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$52.05	
	SUBTOTAL3					$676.60	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$3.40	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$680.00**	
	(* SEISCIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0103	Análisis No.:		70			
Análisis:	**FORD**		**M**		**12.0000**	**$3,663.12**	
FORJADO DE ESCALONES INCLUYE: MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, AMARRES, CIMBRADO, COLDADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.							
MATERIALES							
GA31	TABICON	PZA	$12.50	*	5.399200	$67.49	27.42%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$67.49**	**27.42%**
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	$938.47	/	11.000000	$85.32	34.66%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$85.32**	**34.66%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$85.32	*	0.030000	$2.56	1.04%
%MO2	ANDAMIOS	%	$85.32	*	0.050000	$4.27	1.73%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$6.83**	**2.77%**
BASICOS							
1:4	MORTERO CEMENTO ARENA 1:4	M3	$2,123.71	*	0.040747	$86.53	35.15%
SUBTOTAL:	**BASICOS**					**$86.53**	**35.15%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$246.17**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$32.02	
	SUBTOTAL1					$278.19	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$2.17	
	SUBTOTAL2					$280.36	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$23.37	
	SUBTOTAL3					$303.73	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$1.53	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$305.26**	
	(* TRESCIENTOS CINCO PESOS 26/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A018	Análisis No.:		10			
Análisis:	**32-0474C**		**M2**		**654.0000**	**$431,640.00**	

PAVIMENTO PREMEZCLADO F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: CURADO CON CURACRETO, VIDRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

MATERIALES							
365-VAR-0104	CIMBRA METALICA PARA PAVIMENTOS HIDRAULICOS	KG	$70.06	*	0.795624	$55.74	10.47%
303-ARF-0201	VARILLA R-42 DEL No. 3, (3/8 Ø), KG, 0.557 KG/M	KG	$25.50	*	0.039609	$1.01	0.19%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	$30.17	*	0.004972	$0.15	0.03%
365-VAR-0101	VARILLA LISA 6, (3/4), 6M, 2.24 KG/M	KG	$23.28	*	0.043386	$1.01	0.19%
359-CMB-0601	GRASA LUBRICANTE	LT	$86.40	*	0.002546	$0.22	0.04%
346-PHD-0113	TUBO PVC HIDRAULICO 25 MM RD-13.5	PZA	$185.40	*	0.002373	$0.44	0.08%
365-VAR-0102	CELOTEX DE 13 MM (1/2) HOJA DE 1.22X2.44	PZA	$294.00	*	0.002007	$0.59	0.11%
359-CMB-0701	ACEITE QUEMADO	LT	$6.48	*	0.063273	$0.41	0.08%
365-VAR-0103	MEMBRANA DE CURADO BASE AGUA	LT	$50.73	*	0.447478	$22.70	4.26%
307-CON-0101	CONCRETO PREMEZCLADO F'c=250 KG/CM2, CLASE 1	M3	$1,998.79	*	0.153677	$307.17	57.71%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$389.44**	**73.17%**
MANO DE OBRA							
2A+4A-U	CUADRILLA No. 76 (1 ALBAÑIL + 4 AY) URBANNIZACION	JOR	$2,659.31	*	0.045000	$119.67	22.48%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$119.67**	**22.48%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQRVIB	REGLA VIBRATORIA MODULAR WHITEMAN	HOR	$214.66	*	0.080000	$17.17	3.23%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$119.67	*	0.030000	$3.59	0.67%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$119.67	*	0.020000	$2.39	0.45%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$23.15**	**4.35%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$532.26**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$69.24	
	SUBTOTAL1					$601.50	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$4.69	
	SUBTOTAL2					$606.19	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$50.51	
	SUBTOTAL3					$656.70	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$3.30	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$660.00**	

(* SEISCIENTOS SESENTA PESOS 00/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A018	Análisis No.:		20			
Análisis:	**SUMCMA**		**M2**		**654.0000**	**$41,071.20**	

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREOS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, TRASLAPES, CORTES, AMARRES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

MATERIALES							
303-ARF-2901	MALLA ELECTROSOLDADA 6x6/10-10, M2 (2.50X40 M)	M2	$29.30	*	1.233459	$36.14	71.37%
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	$30.17	*	0.043078	$1.30	2.57%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$37.44**	**73.93%**
MANO DE OBRA							
1F1A	CUADRILLA No 6 (1 FIERRERO + 1 AYUDANTE)	JOR	$1,130.96	/	90.000000	$12.57	24.82%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$12.57**	**24.82%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$12.57	*	0.030000	$0.38	0.75%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$12.57	*	0.020000	$0.25	0.49%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$0.63**	**1.24%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$50.64**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$6.59	
	SUBTOTAL1					$57.23	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$0.45	
	SUBTOTAL2					$57.68	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$4.81	
	SUBTOTAL3					$62.49	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$0.31	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$62.80**	
	(* SESENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A018	Análisis No.:		30			
Análisis:	**SUMPOL**		**M2**		**654.0000**	**$29,423.46**	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.							
MATERIALES							
304-POL-0101	POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	M2	$29.50	*	1.049492	$30.96	85.31%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$30.96**	**85.31%**
MANO DE OBRA							
1A	CUADRILLA No 3 (1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$508.26	/	100.000000	$5.08	14.00%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$5.08**	**14.00%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$5.08	*	0.030000	$0.15	0.41%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$5.08	*	0.020000	$0.10	0.28%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$0.25**	**0.69%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$36.29**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$4.72	
	SUBTOTAL1					$41.01	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$0.32	
	SUBTOTAL2					$41.33	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$3.45	
	SUBTOTAL3					$44.78	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$0.22	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$45.00**	
	(* CUARENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A018	Análisis No.:		40			
Análisis:	**DEN-1530**		**M**		**6.0000**	**$2,665.50**	
DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F+C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN							
MATERIALES							
303-ARF-1101	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16, (1.59 mm Ø), KG, 0.016 KG/M	KG	$30.17	*	0.253574	$7.65	2.14%
305-M3A-0101	DUELA DE PINO DE 3a DE 3/4x4x8' (0.019x0.10x2.44 m)	PZA	$65.00	*	0.760186	$49.41	13.79%
305-M3A-0201	BARROTE DE PINO DE 3a, DE 1 1/2x3 1/2x8'	PZA	$155.17	*	0.152033	$23.59	6.58%
305-CLA-1301	CLAVOS PARA MADERA DE 2 1/2 (260 pzas/kg) CAJA DE 25 KG	KG	$43.10	*	0.068448	$2.95	0.82%
305-CLA-1401	CLAVOS PARA MADERA DE 4 (77 pzas/kg) CAJA DE 25 KG	KG	$43.10	*	0.068448	$2.95	0.82%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	$28.61	*	0.006292	$0.18	0.05%
DIESEL	DIESEL	LTO	$21.11	*	0.228337	$4.82	1.35%
307-CON-0101	CONCRETO PREMEZCLADO F'c=250 KG/CM2, CLASE 1	M3	$1,998.79	*	0.059869	$119.67	33.40%
305-M3A-0301	POLIN DE PINO DE 3a, DE 3 1/2x3 1/2x8'	PZA	$172.41	*	0.152086	$26.22	7.32%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$237.44**	**66.27%**
MANO DE OBRA							
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	$938.47	/	8.000000	$117.31	32.74%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$117.31**	**32.74%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$117.31	*	0.030000	$3.52	0.98%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$3.52**	**0.98%**
						$358.27	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO						
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$46.61	
	SUBTOTAL1					$404.88	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$3.15	
	SUBTOTAL2					$408.03	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$34.00	
	SUBTOTAL3					$442.03	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$2.22	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$444.25**	
	(* CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 25/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A018	Análisis No.:		50			
Análisis:	**CORTE**		**M**		**236.9000**	**$8,291.50**	
CORTE DE JUNTAS DE CONCRETO CON DISCO DE TUNGSTENO , INCLUYE: MAQUINARIA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA							
MANO DE OBRA							
1P	CUADRILLA No 1 (1 PEON)	JOR	$508.26	/	598.195617	$0.85	3.01%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$0.85**	**3.01%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
EQCORTAP	CORTADORA DE PISO	HOR	$161.60	*	0.169245	$27.35	96.88%
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$0.85	*	0.030000	$0.03	0.11%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$27.38**	**96.99%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$28.23**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$3.67	
	SUBTOTAL1					$31.90	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$0.25	
	SUBTOTAL2					$32.15	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$2.67	
	SUBTOTAL3					$34.82	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$0.18	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$35.00**	
	(* TREINTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A018	Análisis No.:		60			
Análisis:	**32-0484**		**M**		**452.5200**	**$8,145.36**	

CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES , INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.

MATERIALES							
INSM-001-38	ASFALTO OXIDADO	LT	$69.50	*	0.129928	$9.03	62.23%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$9.03**	**62.23%**
MANO DE OBRA							
1A	CUADRILLA No 3 (1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$508.26	/	100.000000	$5.08	35.01%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$5.08**	**35.01%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$5.08	*	0.030000	$0.15	1.03%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$5.08	*	0.050000	$0.25	1.72%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$0.40**	**2.76%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$14.51**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$1.89	
	SUBTOTAL1					$16.40	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$0.13	
	SUBTOTAL2					$16.53	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$1.38	
	SUBTOTAL3					$17.91	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$0.09	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$18.00**	

(* DIECIOCHO PESOS 00/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A018	Análisis No.:		70			
Análisis:	**22-0333**		**M**		**188.0000**	**$11,842.12**	
PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.							
MATERIALES							
337-VAR-0101	MICROESFERA DE FIBRA DE VIDRIO	KG	$107.50	*	0.007439	$0.80	1.57%
337-PTF-2302	PINTURA PARA TRAFICO	CUBETA	$3,938.79	*	0.006665	$26.25	51.67%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$27.05**	**53.25%**
MANO DE OBRA							
1P1A	CUADRILLA No 8 (1 PINTOR + AYUDANTE)	JOR	$1,130.96	/	50.000000	$22.62	44.53%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$22.62**	**44.53%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$22.62	*	0.030000	$0.68	1.34%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$22.62	*	0.020000	$0.45	0.89%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$1.13**	**2.22%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$50.80**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$6.61	
	SUBTOTAL1					$57.41	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$0.45	
	SUBTOTAL2					$57.86	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$4.82	
	SUBTOTAL3					$62.68	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$0.31	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$62.99**	
	(* SESENTA Y DOS PESOS 99/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0107	Análisis No.:		10			
Análisis:	**CARGA**		**M3**		**250.3600**	**$52,375.31**	

CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION (12 KM)

EQUIPO Y HERRAMIENTA

EQCAMION	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$746.60	/	5.024862	$148.58	88.07%
EQRE446B	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$842.41	/	41.871766	$20.12	11.93%

SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**		**$168.70**	**100.00%**
			$168.70	**100.00%**
	(CD) COSTO DIRECTO			
	(CI) INDIRECTOS	13.0088%	$21.95	
	SUBTOTAL1		$190.65	
	(CF) FINANCIAMIENTO	0.7791%	$1.49	
	SUBTOTAL2		$192.14	
	(CU) UTILIDAD	8.3333%	$16.01	
	SUBTOTAL3		$208.15	
	CARGOS ADICIONALES			
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3	0.5025%	$1.05	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)		**$209.20**	

(* DOSCIENTOS NUEVE PESOS 20/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Partida:	A0107	Análisis No.:		20			
Análisis:	**33-0528**		**M2**		**654.1000**	**$7,927.69**	
LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.							
MATERIALES							
%MO3	MATERIALES MENORES	%	$8.65	*	0.100000	$0.87	8.90%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$0.87**	**8.90%**
MANO DE OBRA							
1A	CUADRILLA No 3 (1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$508.26	/	58.758382	$8.65	88.45%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$8.65**	**88.45%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$8.65	*	0.030000	$0.26	2.66%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$0.26**	**2.66%**
	(CD) COSTO DIRECTO					**$9.78**	**100.00%**
	(CI) INDIRECTOS				13.0088%	$1.27	
	SUBTOTAL1					$11.05	
	(CF) FINANCIAMIENTO				0.7791%	$0.09	
	SUBTOTAL2					$11.14	
	(CU) UTILIDAD				8.3333%	$0.92	
	SUBTOTAL3					$12.06	
	CARGOS ADICIONALES						
	(CA) SFP 5 al millar = SUBTOTAL3 / (1-0.005) - SUBTOTAL3				0.5025%	$0.06	
	PRECIO UNITARIO (CD+ CIO+CIC+CF+CU+CA)					**$12.12**	
	(* DOCE PESOS 12/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

Relación de Cuadrillas

Código	Concepto	Unidad	Costo Unitario
1A	CUADRILLA No 3 (1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$508.26
1A1P	CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)	JOR	$938.47
1A1P-U	CUADRILLA No 74 (1 ALBAÑIL + 1 PEON) URBANIZACION	JOR	$1,599.49
1A5P	CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)	JOR	$2,659.31
1F1A	CUADRILLA No 6 (1 FIERRERO + 1 AYUDANTE)	JOR	$1,130.96
1P	CUADRILLA No 1 (1 PEON)	JOR	$508.26
1P1A	CUADRILLA No 8 (1 PINTOR + AYUDANTE)	JOR	$1,130.96
1T2E	CUADRILLA No 32 (1 TOPOGRAFO+2 AY.ESP.)	JOR	$1,953.29
2A+4A-U	CUADRILLA No. 76 (1 ALBAÑIL + 4 AY) URBANNIZACION	JOR	$2,659.31

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**1:4**		**M3**				
MORTERO CEMENTO ARENA 1:4							
MATERIALES							
ARENA	ARENA	M3	$383.30	*	1.200000	$459.96	21.66%
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	$4,137.93	*	0.400000	$1655.17	77.94%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	$28.61	*	0.300000	$8.58	0.40%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2123.71**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$2123.71**	**100.00%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**10401-291**		**M3**				
CONCRETO DE F'c=100 KG/CM2. HECHO EN OBRA, T.M.A=19 MM, RESISTENCIA NORMAL							
MATERIALES							
ARENA	ARENA	M3	$383.30	*	0.550000	$210.82	10.54%
301-GRA-0401	GRAVA	M3	$633.33	*	0.650000	$411.66	20.59%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	$28.61	*	0.250000	$7.15	0.36%
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	$4,137.93	*	0.260000	$1075.86	53.81%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$1705.49**	**85.29%**
MANO DE OBRA							
1A5P	CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)	JOR	$2,659.31	/	12.000000	$221.61	11.08%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$221.61**	**11.08%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$221.61	*	0.030000	$6.65	0.33%
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$122.69	*	0.500000	$61.35	3.07%
%MO5	EQUIPO DE SEGURIDAD	%	$221.61	*	0.020000	$4.43	0.22%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$72.43**	**3.62%**
	Costo Directo:					**$1999.53**	**100.00%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**1A**		**JOR**				
CUADRILLA No 3 (1 AYUDANTE GENERAL)							
MANO DE OBRA							
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	$430.21	*	1.000000	$430.21	84.64%
MO082	PRIMER MANDO(CABO DE OFICIOS)	JOR	$780.54	*	0.100000	$78.05	15.36%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$508.26**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$508.26**	**100.00%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**1A1P**		**JOR**				
CUADRILLA No 5 (1 ALBAÑIL+1 PEON)							
MANO DE OBRA							
MO011	PEON	JOR	$430.21	*	1.000000	$430.21	45.84%
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	$430.21	*	1.000000	$430.21	45.84%
MO082	PRIMER MANDO(CABO DE OFICIOS)	JOR	$780.54	*	0.100000	$78.05	8.32%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$938.47**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$938.47**	**100.00%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**1A1P-U**		**JOR**				
CUADRILLA No 74 (1 ALBAÑIL + 1 PEON) URBANIZACION							
MANO DE OBRA							
MO-URB-01-2	PEON (URBANIZACION)	JOR	$635.93	*	1.000000	$635.93	39.76%
MO-URB-04-2	OFICIAL ALBAÑIL (URBANIZACION)	JOR	$865.00	*	1.000000	$865.00	54.08%
MO-URB-10-2	MANDO INTERMEDIO (URBANIZACION)	JOR	$985.62	*	0.100000	$98.56	6.16%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1599.49**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$1599.49**	**100.00%**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**1A5P**		**JOR**				
CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)							
MANO DE OBRA							
MO011	PEON	JOR	$430.21	*	5.000000	$2151.05	80.89%
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	$430.21	*	1.000000	$430.21	16.18%
MO082	PRIMER MANDO(CABO DE OFICIOS)	JOR	$780.54	*	0.100000	$78.05	2.93%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$2659.31**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$2659.31**	**100.00%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**1F1A**		**JOR**				
CUADRILLA No 6 (1 FIERRERO + 1 AYUDANTE)							
MANO DE OBRA							
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	$430.21	*	1.000000	$430.21	38.04%
MO051	OFICIAL FIERRERO	JOR	$622.70	*	1.000000	$622.70	55.06%
MO082	PRIMER MANDO(CABO DE OFICIOS)	JOR	$780.54	*	0.100000	$78.05	6.90%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1130.96**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$1130.96**	**100.00%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**1P**		**JOR**				
CUADRILLA No 1 (1 PEON)							
MANO DE OBRA							
MO011	PEON	JOR	$430.21	*	1.000000	$430.21	84.64%
MO082	PRIMER MANDO(CABO DE OFICIOS)	JOR	$780.54	*	0.100000	$78.05	15.36%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$508.26**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$508.26**	**100.00%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**1P1A**		**JOR**				
CUADRILLA No 8 (1 PINTOR + AYUDANTE)							
MANO DE OBRA							
MO053	OFICIAL PINTOR	JOR	$622.70	*	1.000000	$622.70	55.06%
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	$430.21	*	1.000000	$430.21	38.04%
MO082	PRIMER MANDO(CABO DE OFICIOS)	JOR	$780.54	*	0.100000	$78.05	6.90%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1130.96**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$1130.96**	**100.00%**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**1T2E**		**JOR**				
CUADRILLA No 32 (1 TOPOGRAFO+2 AY.ESP.)							
MANO DE OBRA							
MO092	TOPOGRAFO	JOR	$949.45	*	1.000000	$949.45	48.61%
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	$501.92	*	2.000000	$1003.84	51.39%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$1953.29**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$1953.29**	**100.00%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**200.**		**M3**				
CONCRETO DE F'c=200 KG/CM2, HECHO EN OBRA, T.M.A.= 19 MM, RESISTENCIA NORMAL							
MATERIALES							
ARENA	ARENA	M3	$383.30	*	0.530000	$203.15	8.64%
301-GRA-0401	GRAVA	M3	$633.33	*	0.640000	$405.33	17.23%
358-AGU-0101	AGUA DE TOMA	M3	$28.61	*	0.235000	$6.72	0.29%
302-CEM-0102	CEMENTO (GRIS) PORTLAND TIPO II PUZOLANICO, TONELADA	TON	$4,137.93	*	0.350000	$1448.28	61.57%
SUBTOTAL:	**MATERIALES**					**$2063.48**	**87.73%**
MANO DE OBRA							
1A5P	CUADRILLA No 22 (1 ALBAÑIL + 5 PEONES)	JOR	$2,659.31	*	0.083000	$220.72	9.38%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$220.72**	**9.38%**
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
%MO1	HERRAMIENTA MENOR	%	$220.72	*	0.030000	$6.62	0.28%
EQREV	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP	HOR	$122.69	*	0.500000	$61.35	2.61%
SUBTOTAL:	**EQUIPO Y HERRAMIENTA**					**$67.97**	**2.89%**
	Costo Directo:					**$2352.17**	**100.00%**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

ANALISIS DE BÁSICOS

Código	Concepto	Unidad	P. Unitario	Op.	Cantidad	Importe	%
Análisis:	**2A+4A-U**		**JOR**				
CUADRILLA No. 76 (1 ALBAÑIL + 4 AY) URBANNIZACION							
MANO DE OBRA							
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	JOR	$430.21	*	2.000000	$860.42	32.36%
MO082	PRIMER MANDO(CABO DE OFICIOS)	JOR	$780.54	*	0.100000	$78.05	2.93%
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	$430.21	*	4.000000	$1720.84	64.71%
SUBTOTAL:	**MANO DE OBRA**					**$2659.31**	**100.00%**
	Costo Directo:					**$2659.31**	**100.00%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
LICITACIÓN No: ADJUDICACIÓN DIRECTA

OBRA: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

LUGAR: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ	***C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA***
Nombre del Licitante	JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

DATOS BÁSICOS PARA EL ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

DICAL	DÍAS CALENDARIO		365.00
DIAGI	DÍAS DE AGUINALDO		15.00
PIVAC	DÍAS POR PRIMA VACACIONAL		3.00
	Prima dominical		
Tp	**TOTAL DE DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO**	SUMA:	**383.00**
DIDOM	DÍAS DOMINGO		53.00
DIVAC	DÍAS DE VACACIONES		12.00
DILUN	DÍAS LUNES		
DIFEO	DÍAS FESTIVOS POR LEY		7.00
DIPEC	DÍAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)		
DIPCO	DÍAS POR COSTUMBRE		
DIPEN	DÍAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL		
DISIN	DÍAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)		
DINLA	**DÍAS NO LABORADOS AL AÑO**	SUMA:	**72.00**
TI	**TOTAL DE DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**		293.00
Tp / TI	DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS		1.307167
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACIÓN (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS		1.049315

Unidad de Medida y Actualización UMA $ 103.74
SALARIO MINIMO $: 207.44
Otros cargos

TABLA DE SALARIOS REALES

CLAVE	CATEGORÍAS	Salario Nominal $	Tp / TI	Obligación Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp/TI)	Otros cargos	Fsr= Ps (Tp / TI) + (Tp/TI)+G
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 0 %	H = D + F + G
MO011	PEON	242.85	1.307167	0.355217	0.464328		1.771495
MO021	AYUDANTE GENERAL	242.85	1.307167	0.355217	0.464328		1.771495
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	285.71	1.307167	0.343929	0.449573		1.756740
MO041	OFICIAL ALBAÑIL	242.85	1.307167	0.355217	0.464328		1.771495
MO051	OFICIAL FIERRERO	357.14	1.307167	0.333849	0.436396		1.743563
MO053	OFICIAL PINTOR	357.14	1.307167	0.333849	0.436396		1.743563
MO067	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	357.14	1.307167	0.333849	0.436396		1.743563
MO082	PRIMER MANDO(CABO DE OFICIOS)	450.00	1.307167	0.326945	0.427372		1.734539
MO092	TOPOGRAFO	550.00	1.307167	0.320627	0.419113		1.726280
MO093	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	580.00	1.307167	0.319142	0.417172		1.724339
MO-MAQ-01-2	AYUDANTE DE EQUIPO Y MAQUINARIA	385.00	1.307167	0.330627	0.432185		1.739352
MO-URB-01-2	PEON (URBANIZACION)	365.00	1.307167	0.332872	0.435119		1.742286
MO-URB-04-2	OFICIAL ALBAÑIL (URBANIZACION)	500.00	1.307167	0.323467	0.422825		1.729992
MO-URB-10-2	MANDO INTERMEDIO (URBANIZACION	571.42	1.307167	0.319546	0.417700		1.724867



Dependencia: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Licitación: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **Licitante**	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES	

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQTRAN	**Modelo:**	**Capacidad:**	
EQUIPO DE TOPOGRAFIA		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	4.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	56,658.00		VIDA ECONOMICA EN ANOS:	10	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	500	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	5000	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):		/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):		/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:		HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	56,658.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.8	
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 5,665.80	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):		
TASA DE INTERES ANUAL (i)				FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		4.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	-		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0035	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	-		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)			hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)			hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($56,658.-$5,665.8)/5,000.00	$ 10.20	100%	$ 10.20	15%	$ 1.53
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($56,658.+$5,665.8)x.0000 %/(2x500)	$ -	100%	$ -	100%	$ -
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($56,658.00+$5,665.80)x4.00 %/(2x500)	$ 2.49	100%	$ 2.49	100%	$ 2.49
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	1 x 10.2	$ 10.20		$ -	15%	$ 1.53
	Suma Cargos Fijos	**$ 22.89**		**$ 12.69**		**$ 5.55**

II.- CONSUMOS					
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0x0x $0	$ -	5%	$ -	$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -	$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0035x0)+0/0] x $0lt	$ -	5%	$ -	$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -	$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -	$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			**Suma: $ -**
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ -**		**$ -**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
		Suma de Operación Po=S/Ht		100%	100%

COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA	**$ 22.89**	**$ 12.69**	**$ 5.55**

Dependencia: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Licitación: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **Licitante**	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES	

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQREV	**Modelo:**	**Capacidad:**	
REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	GASOLINA
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	4.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	42,150.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	1,636.00		HORAS POR AÑO (Hea):	2000	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	4000	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		1000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.896	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	66	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	8	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	40,514.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	1		
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 4,051.40	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	8		
TASA DE INTERES ANUAL (i)				FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		4.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1514		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	622.70		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.003		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	77.84		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		100.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		0.0100	

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($40,514.-$4,051.4)/4,000.00	$ 9.12	100%	$ 9.12	15%	$ 1.37
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($40,514.+$4,051.4)x.0000 %/(2x2000)	$ -	100%	$ -	100%	$ -
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($40,514.00+$4,051.40)x4.00 %/(2x2000)	$ 0.45	100%	$ 0.45	100%	$ 0.45
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.8 x 9.12	$ 7.30		$ -	15%	$ 1.10
	Suma Cargos Fijos	**$ 16.87**		**$ 9.57**		**$ 2.92**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1514x8x $19.896	$ 24.10	5%	$ 1.21		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.003x8)+1/100] x $66lt	$ 2.24	5%	$ 0.11		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$1,636.00/1,000	$ 1.64	15%	$ 0.25		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ 27.98**		**$ 1.57**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
MO067	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	JOR	$ 622.70	8.0000	$ 77.84
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$77.84** 100%	**$77.84** 100%	**$77.84**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 122.69**	**$ 88.98**	**$ 80.76**

Dependencia: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Licitación: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **Licitante**	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES	

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQRE446B	**Modelo:**	**Capacidad:**	
RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	DIESEL
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	4.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	2,943,620.00		VIDA ECONOMICA EN ANOS:	5		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	106,283.00		HORAS POR AÑO (Hea):	2000	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	10000	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		3000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	21.11	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	66	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	102	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	2,837,337.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.7		
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 283,733.70	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	71.4		
TASA DE INTERES ANUAL (i)				FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		4.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1514		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	622.70		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.002		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	77.84		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):			0.0100

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($2,837,337.-$283,733.7)/10,000.00	$ 255.36	100%	$ 255.36	15%	$ 38.30
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($2,837,337.+$283,733.7)x.0000 %/(2x2000)	$ -	100%	$ -	100%	$ -
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($2,837,337.00+$283,733.70)x4.00 %/(2x2000)	$ 31.21	100%	$ 31.21	100%	$ 31.21
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.8 x 255.36	$ 204.29		$ -	15%	$ 30.64
	Suma Cargos Fijos	**$ 490.86**		**$ 286.57**		**$ 100.15**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1514x71.4x $21.11	$ 228.20	5%	$ 11.41		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.002x71.4)+2/200] x $66lt	$ 10.08	5%	$ 0.50		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$106,283.00/3,000	$ 35.43	15%	$ 5.31		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ 273.71**		**$ 17.22**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
MO067	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	JOR	$ 622.70	8.0000	$ 77.84
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$77.84** 100%	**$77.84** 100%	**$77.84**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 842.41**	**$ 381.63**	**$ 177.99**

Dependencia: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Licitación: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **Licitante**	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES	

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQMOTO14H	**Modelo:** 14H	**Capacidad:**	
MOTONIVELADORA CAT. 140H DE 215 HP		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	DIESEL
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	4.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	10,122,892.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	446,060.00		HORAS POR AÑO (Hea):	2000	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	12000	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		3000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	21.11	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	66	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	215	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	9,676,832.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.75	
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 967,683.20	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	161.25	
TASA DE INTERES ANUAL (i)				FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.7	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		4.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1514	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	1,669.77		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0015	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	208.72		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	20	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.1000	

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($9,676,832.-$967,683.2)/12,000.00	$ 725.76	100%	$ 725.76	15%	$ 108.86
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($9,676,832.+$967,683.2)x.0000 %/(2x2000)	$ -	100%	$ -	100%	$ -
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($9,676,832.00+$967,683.20)x4.00 %/(2x2000)	$ 106.45	100%	$ 106.45	100%	$ 106.45
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.7 x 725.76	$ 508.03		$ -	15%	$ 76.20
	Suma Cargos Fijos	**$ 1,340.24**		**$ 832.21**		**$ 291.51**
II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1514x161.25x $21.11	$ 515.36	5%	$ 25.77		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0015x161.25)+20/200] x $66lt	$ 22.57	5%	$ 1.13		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$446,060.00/3,000	$ 148.69	15%	$ 22.30		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 686.62**		**$ 49.20**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
1P1A-M	CUADRILLA No 96 (1 OPERADOR MAQ. PESADA + 1 AY)	JOR	$ 1,669.77	8.0000	$ 208.72
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -

Suma de Operación Po=S/Ht	**$208.72**	100%	**$208.72**	100% **$208.72**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA	**$ 2,235.58**		**$ 1,090.13**	**$ 500.23**

Dependencia: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Licitación: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **Licitante**	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQPIPA	**Modelo:**
CAMION PIPA DE 9 M3	
Indicador Economico de Referencia: TIIE	
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE	

Capacidad:	
Serie:	
Tipo de Combustible:	GASOLINA
% Tasa de Interes Anual:	
% Prima Anual Promedio de Seguros:	4.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	1,269,748.00		VIDA ECONOMICA EN ANOS:	5		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	2000	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	10000	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		2000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.896	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	66	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	90	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	1,269,748.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.85		
VALOR DE RESCATE (Vr)		20%	$ 253,949.60	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	76.5		
TASA DE INTERES ANUAL (i)				FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		4.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.2271		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	1,000.12		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0035		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	125.02		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	18	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):			0.0900

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($1,269,748.-$253,949.6)/10,000.00	$ 101.58	100%	$ 101.58	15%	$ 15.24
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($1,269,748.+$253,949.6)x.0000 %/(2x2000)	$ -	100%	$ -	100%	$ -
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($1,269,748.00+$253,949.60)x4.00 %/(2x2000)	$ 15.24	100%	$ 15.24	100%	$ 15.24
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.8 x 101.58	$ 81.26		$ -	15%	$ 12.19
	Suma Cargos Fijos	**$ 198.08**		**$ 116.82**		**$ 42.67**

II.- CONSUMOS

a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.2271x76.5x $19.896	$ 345.66	5%	$ 17.28		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0035x76.5)+18/200] x $66lt	$ 23.61	5%	$ 1.18		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/2,000	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
LLANTAS CAMION PIPA DE 9 M3	JGO	$ 16,352.00	0.000500	*	$8.18	
		$ -	-			Suma: $ 8.18
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ 8.18	5%	$ 0.41	$ -
Suma de Consumos	**$ 377.45**		**$ 18.87**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
MO093	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	JOR	$ 1,000.12	8.0000	$ 125.02
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$125.02** 100%	**$125.02** 100%	**$125.02**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 700.55**	**$ 260.71**	**$ 167.69**

Dependencia: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Licitación: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **Licitante**	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES	

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQ815F	**Modelo:**	**Capacidad:**	
COMPACTADOR DE TAMBOR DE PISONES 815F		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	DIESEL
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	4.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	6,533,056.00		VIDA ECONOMICA EN ANOS:	5	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	2000	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	10000	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	21.11	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	66	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	220	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	6,533,056.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.8	
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 653,305.60	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	176	
TASA DE INTERES ANUAL (i)				FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		4.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1514	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	1,000.12		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0035	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	125.02		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	60	Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):	0.3000	

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($6,533,056.-$653,305.6)/10,000.00	$ 587.98	100%	$ 587.98	15%	$ 88.20
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($6,533,056.+$653,305.6)x.0000 %/(2x2000)	$ -	100%	$ -	100%	$ -
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($6,533,056.00+$653,305.60)x4.00 %/(2x2000)	$ 71.86	100%	$ 71.86	100%	$ 71.86
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.8 x 587.98	$ 470.38		$ -	15%	$ 70.56
	Suma Cargos Fijos	**$ 1,130.22**		**$ 659.84**		**$ 230.62**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1514x176x $21.11	$ 562.51	5%	$ 28.13		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0035x176)+60/200] x $66lt	$ 60.46	5%	$ 3.02		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 622.97**		**$ 31.15**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL ($)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
1P-M	CUADRILLA No 95 (1 OPERADOR MAQ. PESADA)	JOR	$ 1,000.12	8.0000	$ 125.02
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$125.02**	100% **$125.02**	100% **$125.02**

COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA	**$ 1,878.21**	**$ 816.01**	**$ 355.64**

Dependencia: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Licitación: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **Licitante**	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQCAMION	**Modelo:**
CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	
Indicador Economico de Referencia: TIIE	
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE	

Capacidad:	
Serie:	
Tipo de Combustible:	DIESEL
% Tasa de Interes Anual:	
% Prima Anual Promedio de Seguros:	4.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	1,131,794.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	6		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	16,352.00		HORAS POR AÑO (Hea):	2000	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	12000	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)		2000.00	hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	21.11	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	66	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	160	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	1,115,442.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.8		
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 111,544.20	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	128		
TASA DE INTERES ANUAL (i)				FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		4.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1514		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	1,000.12		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0035		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	125.02		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		200.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):			0.1800

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($1,115,442.-$111,544.2)/12,000.00	$ 83.66	100%	$ 83.66	15%	$ 12.55
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($1,115,442.+$111,544.2)x.0000 %/(2x2000)	$ -	100%	$ -	100%	$ -
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($1,115,442.00+$111,544.20)x4.00 %/(2x2000)	$ 12.27	100%	$ 12.27	100%	$ 12.27
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.8 x 83.66	$ 66.93		$ -	15%	$ 10.04
	Suma Cargos Fijos	**$ 162.86**		**$ 95.93**		**$ 34.86**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1514x128x $21.11	$ 409.09	5%	$ 20.45		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0035x128)+36/200] x $66lt	$ 41.45	5%	$ 2.07		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$16,352.00/2,000	$ 8.18	15%	$ 1.23		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			**Suma: $** -
		$ -	-			

	Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
	Suma de Consumos	**$ 458.72**		**$ 23.75**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
MO093	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	JOR	$ 1,000.12	8.0000	$ 125.02
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$125.02** 100%	**$125.02** 100%	**$125.02**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 746.60**	**$ 244.70**	**$ 159.88**

Dependencia: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Licitación: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **Licitante**	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES	

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQRVIBRA	**Modelo:**	**Capacidad:**	
RODILLO VIBRATORIO WACKER DE 1/2 TON		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	GASOLINA
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	12.000%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	4.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	182,371.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5	
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	2000	Hrs
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	10000	Hrs
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.896	/Lts
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	66	/Lts
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	8	HP
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	182,371.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.8	
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 18,237.10	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	6.4	
TASA DE INTERES ANUAL (i)		12.0000%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8	
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		4.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1514	
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	622.70		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0035	
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	77.84		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):		Lts
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1	
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		150.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($182,371.-$18,237.1)/10,000.00	$ 16.41	100%	$ 16.41	15%	$ 2.46
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($182,371.+$18,237.1)x12.0000 %/(2x2000)	$ 6.02	100%	$ 6.02	100%	$ 6.02
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($182,371.00+$18,237.10)x4.00 %/(2x2000)	$ 2.01	100%	$ 2.01	100%	$ 2.01
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.8 x 16.41	$ 13.13		$ -	15%	$ 1.97
	Suma Cargos Fijos	**$ 37.57**		**$ 24.44**		**$ 12.46**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1514x6.4x $19.896	$ 19.28	5%	$ 0.96		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0035x6.4)+0/150] x $66lt	$ 1.48	5%	$ 0.07		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -	$ -
Suma de Consumos	**$ 20.76**		**$ 1.03**	**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
MO067	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	JOR	$ 622.70	8.0000	$ 77.84
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -

Suma de Operación Po=S/Ht	**$77.84**	100%	**$77.84**	100%	**$77.84**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA	**$ 136.17**		**$ 103.31**		**$ 90.30**

Dependencia: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Licitación: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **Licitante**	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES	

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQRVIB	**Modelo:**	**Capacidad:**	
REGLA VIBRATORIA MODULAR WHITEMAN		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	GASOLINA
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	12.000%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	4.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	120,456.00		VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	2000	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	8000	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.896	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	66	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	8	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	120,456.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.8		
VALOR DE RESCATE (Vr)			$ -	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	6.4		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		12.0000%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		4.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1514		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	1,292.35		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0035		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	161.54		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		150.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):			0.0067

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($120,456.-$.)/8,000.00	$ 15.06	100%	$ 15.06	15%	$ 2.26
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($120,456.+$.)x12.0000 %/(2x2000)	$ 3.61	100%	$ 3.61	100%	$ 3.61
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($120,456.00+$.00)x4.00 %/(2x2000)	$ 1.20	100%	$ 1.20	100%	$ 1.20
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.8 x 15.06	$ 12.05		$ -	15%	$ 1.81
	Suma Cargos Fijos	**$ 31.92**		**$ 19.87**		**$ 8.88**
II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1514x6.4x $19.896	$ 19.28	5%	$ 0.96		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0035x6.4)+1/150] x $66lt	$ 1.92	5%	$ 0.10		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -
f).-Otros Consumos						

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe	
		$ -	-			
		$ -	-			Suma: $ -
		$ -	-			

Suma de Otros Consumos	$ -	5%	$ -		$ -
Suma de Consumos	**$ 21.20**		**$ 1.06**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
1M1A-M	CUADRILLA No 94 (1 OPERADOR MAQ. MENOR + 1 AY)	JOR	$ 1,292.35	8.0000	$ 161.54
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$161.54** 100%	**$161.54** 100%	**$161.54**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 214.66**	**$ 182.47**	**$ 170.42**

Dependencia: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Licitación: ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Ubicación: POB. LOMAS DEL AIRE

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **Licitante**	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES	

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN

DATOS GENERALES

Código: EQCORTAP	**Modelo:** DE PISO 13 H.P.	**Capacidad:**	
CORTADORA DE PISO		**Serie:**	
		Tipo de Combustible:	GASOLINA
Indicador Economico de Referencia: TIIE		% Tasa de Interes Anual:	8.475%
Indicador Especifico de mercado de Seguros: TIIE		% Prima Anual Promedio de Seguros:	4.000%

PRECIO DE ADQUISICION	$	21,092.00		VIDA ECONOMICA EN ANOS:	4		
PRECIO JUEGO LLANTAS (Pn)	$	-		HORAS POR AÑO (Hea):	500	Hrs	
EQUIPO ADICIONAL:	$	-		VIDA ECONOMICA (Ve):	2000	Hrs	
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS (Juego) (Vn)			hrs	COSTO COMBUSTIBLE (Pc):	19.896	/Lts	
PRECIO PZAS ESPECIALES (Pe)	$	-		COSTO LUBRICANTE (Pa):	66	/Lts	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC (Va)			hrs	POTENCIA NOMINAL:	16	HP	
VALOR DE LA MAQUINA (Vm)	$	21,092.00		FACTOR DE OPERACIÓN (Fo):	0.8		
VALOR DE RESCATE (Vr)		10%	$ 2,109.20	POTENCIA DE OPERACIÓN (Pop):	12.8		
TASA DE INTERES ANUAL (i)		8.4750%		FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8		
PRIMA ANUAL PROMEDIO DE SEGUROS (s)		4.0000%		COEFICIENTE COMBUSTIBLE (Fc):	0.1514		
SALARIO REAL DEL OPERADOR (S)	$	622.70		COEFICIENTE LUBRICANTE (Fa):	0.0035		
COSTO POR SALARIO DE OPERACIÓN (Po)	$	77.84		CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2	Lts	
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht)		8	hrs	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1		
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE (Ca)		150.00	hrs	CONSUMOS ENTRE CAMBIO DE LUB (Ga= CC/Ca):		0.0133	

I.- CARGOS FIJOS	**OPERACIONES**	**ACTIVA**	**%**	**ESPERA**	**%**	**RESERVA**
a).- DEPRECIACION.....D =(Vm-Vr)/Ve	($21,092.-$2,109.2)/2,000.00	$ 9.49	100%	$ 9.49	15%	$ 1.42
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)*i/2Hea	($21,092.+$2,109.2)x8.4750 %/(2x500)	$ 1.97	100%	$ 1.97	100%	$ 1.97
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr)*s/2Hea	($21,092.00+$2,109.20)x4.00 %/(2x500)	$ 0.93	100%	$ 0.93	100%	$ 0.93
d).- MANTENIMIENTO.....M = Ko*D	0.8 x 9.49	$ 7.59		$ -	15%	$ 1.14
	Suma Cargos Fijos	**$ 19.98**		**$ 12.39**		**$ 5.46**

II.- CONSUMOS						
a). COMBUSTIBLE.....Co=Fc*Pop*Pc	0.1514x12.8x $19.896	$ 38.56	5%	$ 1.93		$ -
b).-Otras Fuentes de Energia	$.00 * 0	$ -	5%	$ -		$ -
c). Lubricante.....Lb=[(Fa*Pop)+CC/Ca]*Pa	[(0.0035x12.8)+2/150] x $66lt	$ 3.83	5%	$ 0.19		$ -
d). Llantas.....N=Pn/Vn	$.00/0	$ -	15%	$ -		$ -
e). Piezas Especiales.....Ae=Pe/Va	$00/0	$ -		$ -		$ -

f).-Otros Consumos

Descripcion	Unidad	Costo	Cantidad	*	Importe		
DISCO DE DIAMANTE PARA CORTADORA DE PISO	PZA	$ 4,278.00	0.005000	*	$21.39		
		$ -	-			**Suma:**	**$ 21.39**
		$ -	-				

Suma de Otros Consumos	$ 21.39	5%	$ 1.07		$ -
Suma de Consumos	**$ 63.78**		**$ 3.19**		**$ -**

III.- OPERACIÓN	CATEGORIA	UNIDAD	SALARIO REAL (S)	HORAS EFECTIVAS (Ht)	IMPORTE TURNO S/Ht
MO067	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	JOR	$ 622.70	8.0000	$ 77.84
			$ -		$ -
			$ -		$ -
			$ -		$ -
	Suma de Operación Po=S/Ht		**$77.84** 100%	**$77.84** 100%	**$77.84**
COSTO DIRECTO HORA - MAQUINARIA			**$ 161.60**	**$ 93.42**	**$ 83.30**

XIV.- ANALISIS DE INDIRECTOS Y UTILIDAD

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

DESGLOSE DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A COSTO DIRECTO $ 695,224.21

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	9,129.12	1.3131%		
b. Personal técnico incluye: Prestaciones	7,500.00	1.0788%	40,000.20	5.7536%
c. Personal administrativo incluye: Prestaciones	4,640.04	0.6674%		
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	**21,269.16**		**40,000.20**	
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
a. Edificios y Locales	1,390.45	0.2000%	695.22	0.1000%
b. Locales de Mantenimiento y Guarda	695.22	0.1000%	1,042.84	0.1500%
c. Bodegas	521.42	0.0750%	1,042.84	0.1500%
d. Instalaciones Generales	556.18	0.0800%	695.22	0.1000%
e. Muebles y enseres	312.85	0.0450%	347.61	0.0500%
f. Depreciación o Renta, y Operación de Vehículos	417.13	0.0600%	1,042.84	0.1500%
g. Campamentos			695.22	0.1000%
SUBTOTALES	**3,893.26**		**5,561.79**	
III. SERVICIOS				
a. Consultores,Asesores,Servicio y Laboratorios			1,390.45	0.2000%
b. Estudios e Investigación	695.22	0.1000%	695.22	0.1000%
SUBTOTALES	**695.22**		**2,085.67**	
IV. FLETES Y ACARREOS				
a. De Campamentos			383.76	0.0552%
b. De Equipo de Construcción				
c. De Plantas y elementos para Instalaciones				
d. De mobiliario			1,320.93	0.1900%
SUBTOTALES			**1,704.69**	
V. GASTOS OFICINA				
a. Papelería y útiles de escritorio	834.27	0.1200%	486.66	0.0700%
b. Correos, fax, teléfonos, telégrafos, radio.	625.70	0.0900%	69.52	0.0100%
c. equipo de computación	556.18	0.0800%		
d. Situación de fondos	347.61	0.0500%		
e. Copias y duplicados	173.81	0.0250%		
f. Luz, gas y otros consumos	417.13	0.0600%	69.52	0.0100%
g. Gastos de la licitación	451.90	0.0650%		
SUBTOTALES	**3,406.60**		**625.70**	
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	**590.94**	0.0850%	**69.52**	0.0100%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	**590.94**	0.0850%	**69.52**	0.0100%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS				
a. Primas por Seguro	1,042.84	0.1500%		
b. Primas por Fianzas	1,042.84	0.1500%	6,149.93	0.8846%
SUBTOTALES	**2,085.67**		**6,149.93**	
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES				
a. Construcción y conservación de caminos de acceso				
b. Montaje y desmantelamiento de equipo				
c. Construcción de Instalaciones generales				
1. De Campamentos			278.09	0.0400%
2. De equipo de construcción				
3. De plantas y elementos para instalaciones			2,780.90	0.4000%
4. Letrero nominativo de obra				
SUBTOTALES			**3,058.99**	
TOTALES	32,531.79	4.6793%	59,326.02	8.5334%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

TOTALES $ 91,857.81 **% INDIRECTO 13.2127%**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

RESUMEN DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A COSTO DIRECTO : $695,224.21

CONCEPTO	ADMINISTRACION OFICINA CENTRAL		ADMINISTRACION DE CAMPO		TOTALES	
	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%
I. HONORARIOS SUELDOS Y PRESTACIONES	21,269.16	3.0593%	40,000.20	5.7536%	61,269.36	8.8129%
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS	3,893.26	0.5600%	5,561.79	0.8000%	9,455.05	1.3600%
III. SERVICIOS	695.22	0.1000%	2,085.67	0.3000%	2,780.90	0.4000%
IV. FLETES Y ACARREOS			1,704.69	0.2452%	1,704.69	0.2452%
V. GASTOS OFICINA	3,406.60	0.4900%	625.70	0.0900%	4,032.30	0.5800%
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	590.94	0.0850%	69.52	0.0100%	660.46	0.0950%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	590.94	0.0850%	69.52	0.0100%	660.46	0.0950%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS	2,085.67	0.3000%	6,149.93	0.8846%	8,235.60	1.1846%
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES			3,058.99	0.4400%	3,058.99	0.4400%
TOTALES	32,531.79	4.6793%	59,326.02	8.5334%	91,857.81	13.2127%

TOTALES $ 91,857.81 **% INDIRECTO 13.2127%**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ **SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS** **DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**	PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER POB. LOMAS DEL AIRE	
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ Razón Social delLicitante	C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES	

ANÁLISIS DE LOS COSTOS DE FINANCIAMIENTO

PERIODO DE COBRO PRIMERA ESTIMACION: 3

CONCEPTO	PERIODOS									TOTAL
	Mes1	Mes2	Mes3	0	0	0	0	0	0	
INGRESOS										
ESTIMACIONES DE OBRA A IMPORTE TOTAL	0.00	0.00	7,204.10	353,543.15	413,270.27	0.00	0.00	0.00	0.00	774,017.52
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO	0.00	0.00	2,161.23	106,062.95	123,981.08	0.00	0.00	0.00	0.00	232,205.26
ESTIMACIONES CON ANTICIPO AMORTIZADO	0.00	0.00	5,042.87	247,480.20	289,289.19	0.00	0.00	0.00	0.00	541,812.26
ANTICIPOS	258,623.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	258,623.90
INGRESOS ACUMULADOS	258,623.90	258,623.90	263,666.77	511,146.97	800,436.16	0.00	0.00	0.00	0.00	
EGRESOS										
COSTO DIRECTO	5,809.75	285,114.90	333,281.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	624,206.50
COSTO INDIRECTO	13.2127%									
COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO	6,577.37	322,786.28	377,317.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	706,681.03
ANTICIPO A PROVEEDORES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EGRESOS ACUMULADOS	6,577.37	329,363.65	706,681.03	706,681.03	706,681.03	0.00	0.00	0.00	0.00	
DIFERENCIA INGRESOS Y EGRESOS ACUMULADOS	252,046.53	-70,739.75	-443,014.26	-195,534.06	93,755.13	0.00	0.00	0.00	0.00	
COSTO FINANCIAMIENTO PARCIAL (INTERESES)	3,263.25	-915.87	-5,735.71	-2,531.58	1,213.85	0.00	0.00	0.00	0.00	-4,706.06
COSTOS FINANCIAMIENTO ACUMULADOS	3,263.25	2,347.38	-3,388.33	-5,919.91	-4,706.06	0.00	0.00	0.00	0.00	

INDICADOR ECONOMICO DE REFERENCIA :	11.5260%	TASA DE INTERES DIARIA :	0.0316%	0.0000%
PUNTOS DE INTERMEDIACIÓN DE LA BANCA :	0.0000%	DIAS PARA PAGO DE ESTIMACIONES :	41	0.0000%
		% APLICABLE AL PERIODO :	1.2947%	0.0000%

PORCENTAJE DE FINANCIEAMIENTO= $\frac{\text{COSTO FINANCIAMIENTO ACUMULADO}}{\text{COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO}} = \frac{4{,}706.06}{787{,}082.10} =$ **0.5979%**

ESTE PORCENTAJE ESTÁ CALCULADO SOBRE LA SUMA DEL COSTO DIRECTO MAS INDIRECTOS.

H. AYU[illegible]AMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO[illegible] JUAREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

DETERMINACION DEL CARGO POR UTILIDAD

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		695,224.21	
CI	I.-INDIRECTO		91,857.81	13.2127%
CF	II.-FINANCIAMIENTO		4,706.06	0.5979%
Up%	**UTILIDAD PROPUESTA**			5.0000%
	PTU= PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		10.00%	
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA		30.00%	
%U	UTILIDAD NETA = Up% / [1- (PTU+ISR)]	%U =5 % / [1- (10%+ 30%)]		8.3333%
CU	CARGO POR UTILIDAD (COSTO DIRECTO+ COSTO INDIRECTO+ COSTO FINANCIAMIENTO) x % UTILIDAD NETA			
		($ 695,224.21 + $ 91,857.81 + $ 4,706.06) x 8.3333% =	$65,970.49	
	IMPORTE TOTAL UTILIDAD		$65,970.49	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD (%=Total utilidad * 100 / (CD+CI+CF))			
		[$ 65,970.49 / ($ 695,224.21 + $ 91,857.81 + $ 4,706.06)] * 100%		**8.3318%**

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

.YUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE J EZ

Cliente H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar: POB. LOMAS DEL AIRE

DETERMINACION DE CARGOS ADICIONALES

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		$695,224.21	
CI	I.-INDIRECTO		$91,857.81	13.2127%
CF	II.-FINANCIAMIENTO		$4,706.06	0.5979%
UT	III.- UTILIDAD TOTAL		$65,970.49	8.3318%
		Subtotal	**$857,758.57**	
	CARGOS ADICIONALES			
CSFP	IMPORTE DE LAS APORTACIONES POR CONCEPTO DE INSPECCION Y SUPERVISION QUE LAS LEYES DE LA MATERIA ENCOMIENDAN A LA SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA. ARTICULO No. 191 LEY FEDERAL DE DERECHOS.			
	(CSFP = Subtotal / (1-.005) - Subtotal))	$ 857,758.57 / (1- 0 .005) - $ 857,758.57	$4,310.34	0.5025%
		TOTAL DE CARGOS ADICIONALES	**$4,310.34**	**0.502513%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

Cliente: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Concurso No. ADJUDICACIÓN DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

Lugar POB. LOMAS DEL AIRE

RESUMEN

CLAVE	CONCEPTO	IMPORTE	%
	COSTO DIRECTO	**$695,224.21**	
1	INDIRECTO		
1.1	OFICINA CENTRAL	$32,531.79	4.6793%
1.2	OFICINA DE CAMPO	$59,326.02	8.5334%
	TOTAL DE INDIRECTOS	$91,857.81	13.2127%
2	FINANCIAMIENTO	$4,706.06	0.5979%
3	UTILIDAD	$65,970.49	8.3318%
4	CARGOS ADICIONALES	$4,310.34	0.502513%

FACTOR DE SOBRECOSTO	1.240004
PORCENTAJE	24.0004%

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 1

OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

REGIÓN: **ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.**

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LOMAS DEL AIRE

ESTATAL:



LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

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

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 2

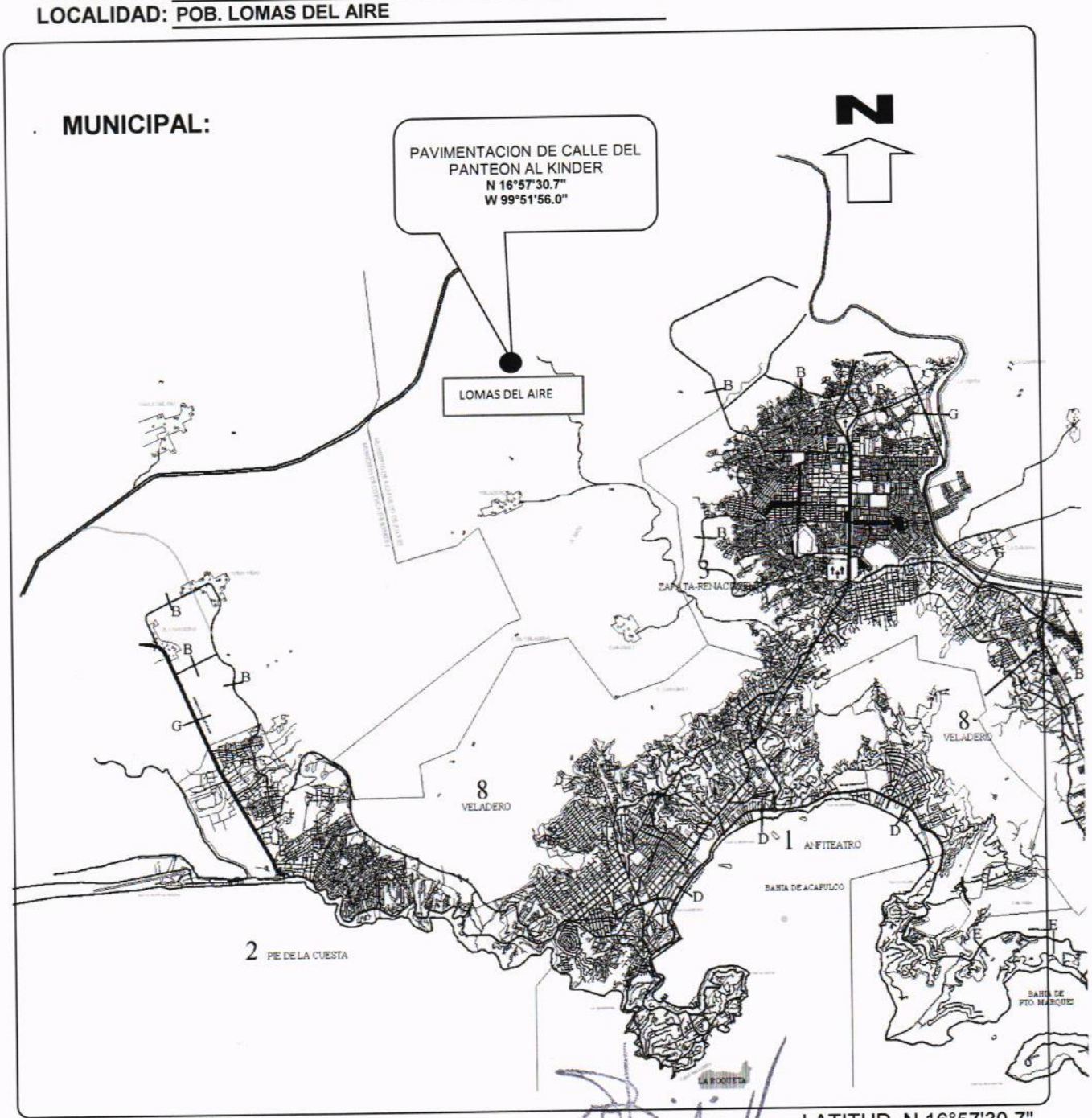
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

REGIÓN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**

. **MUNICIPAL:**



LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL: ARQ.JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 3

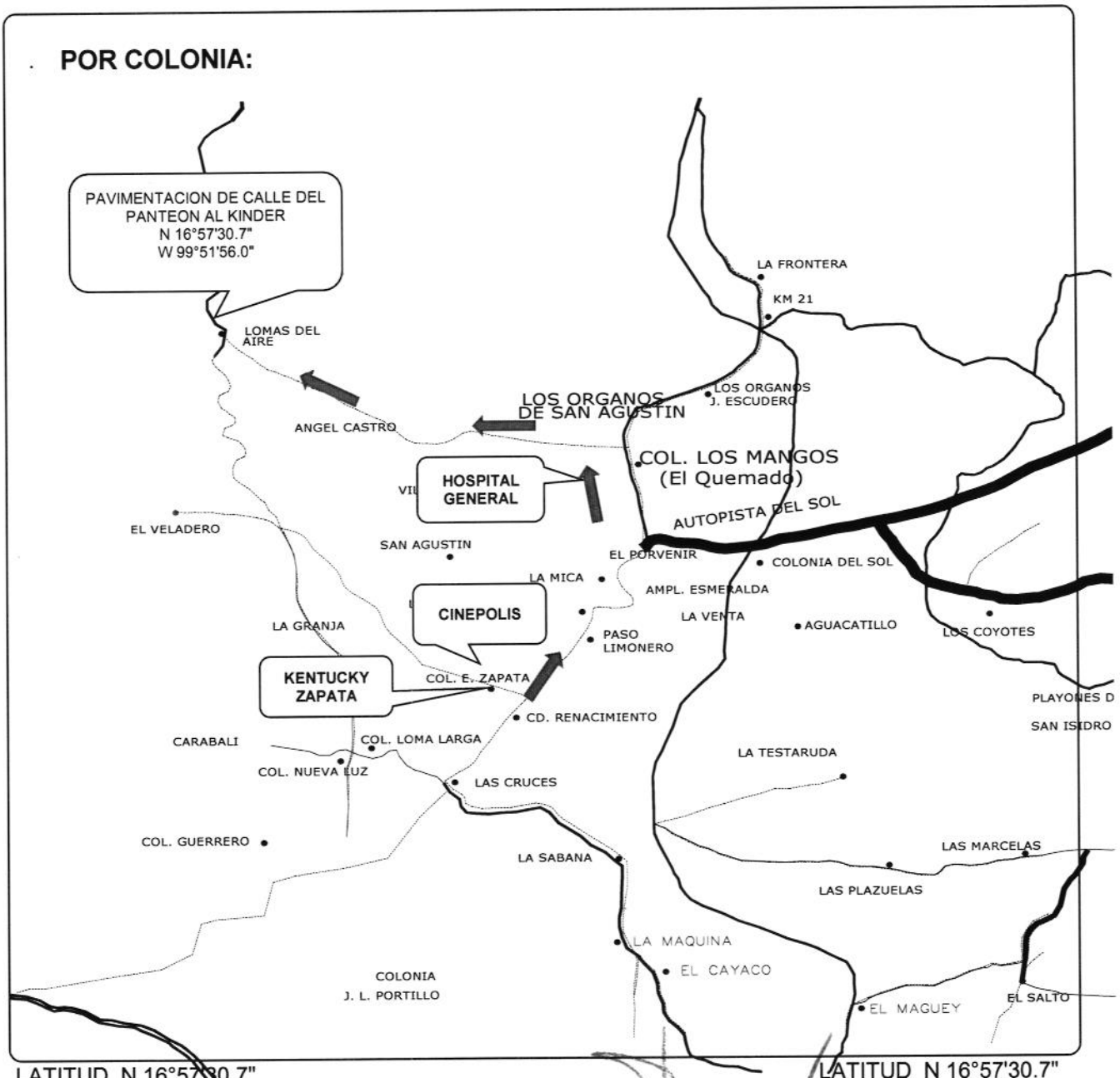
OBRA-.
PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

REGIÓN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**

. **POR COLONIA:**



LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL: ARQ.JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 4

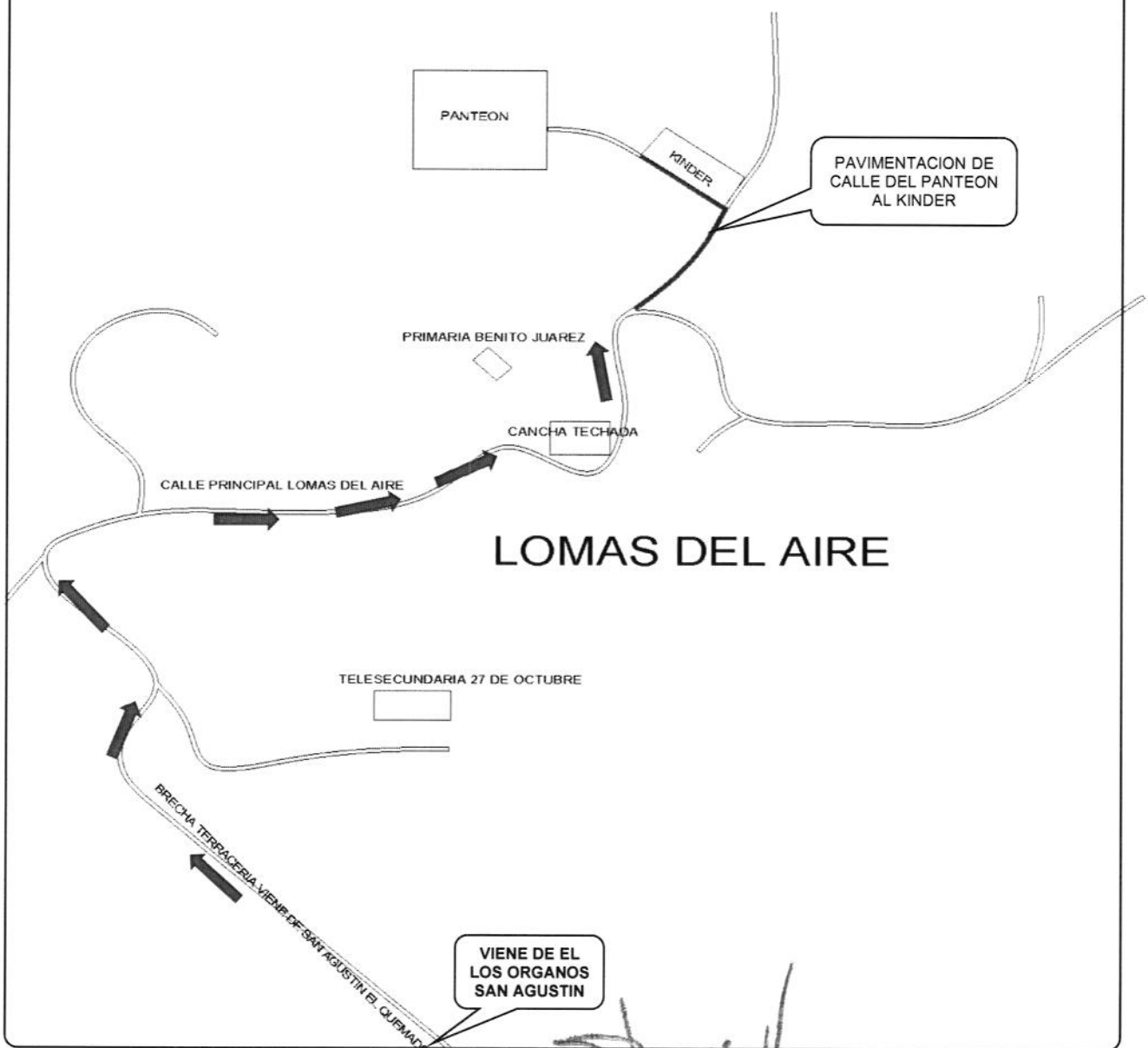
OBRA-.
PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

REGIÓN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**

. POR REFERENCIA:



LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL: ARQ.JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 1

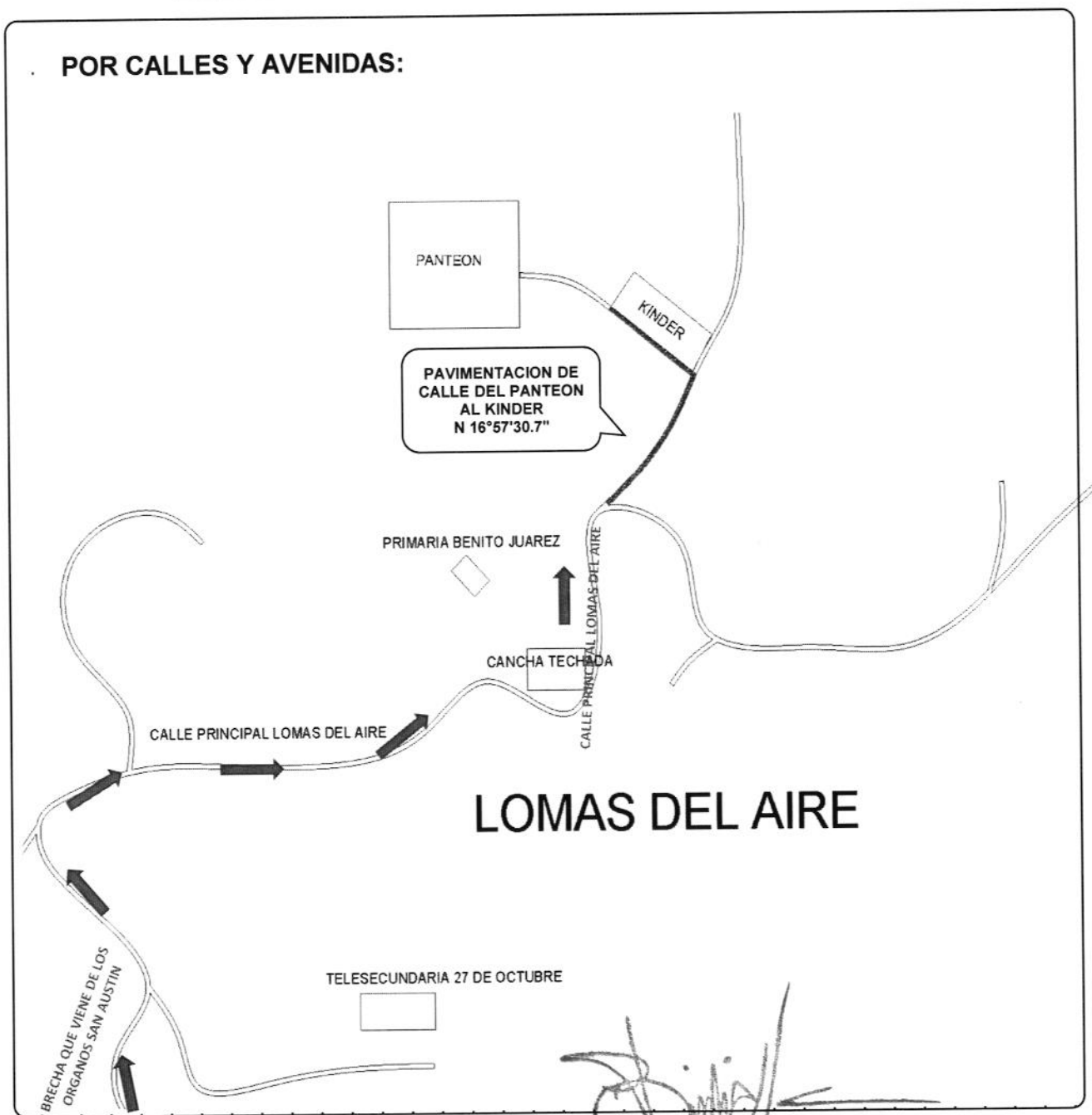
OBRA-. PAVIMENTACION DE CALLE DEL PANTEON AL KINDER

REGIÓN: ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LOMAS DEL AIRE**

. **POR CALLES Y AVENIDAS:**



LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

LATITUD N 16°57'30.7"
LONGITUD W 99°51'56.0"

JEFE DEL DEPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL: ARQ.JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

XVI.- PLANOS Y PROYECTOS