ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2023

ESTIMACION 02 (DOS) Y FINIQUITO

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA.**

UBICACIÓN: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CONTRATISTA: **ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**

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

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0129**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0129 1973**

ORIGINAL

GUERRERO
2021 - 2027

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

ACAPULCO

COMPARATIVO PRESUPUESTAL FINAL

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

OF. AUTORIZACION:

OF. APROBACION:

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

SUBPROGRAMA:

PROYECTO SOCIAL:

ESTADO: **12 GUERRERO**

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

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

No. DE OBRA:

AVANCE FISICO:

AVANCE FINANCIERO:

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			5 AL MILLAR	5 AL MILLAR	AHORRO PRESUP. O	SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	C.M.I.C.	INSP. Y VIG.	SANCION	
POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	1,200,000.00	1,194,827.59	1,200,000.00	0.00	5,172.41	0.00	0.00

GUERRERO
2021 - 2027

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

ACAPULCO

COMPARATIVO PRESUPUESTAL

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

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

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

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

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

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	1,200,000.00	166,965.52	1,194,827.59	5,172.41



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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA,UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**

DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**

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

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	30-dic.-23	ARKYDI CONSTRUCCIONES , S.A. DE C.V. FACT. No. D8752	240,000.00	73,034.48	166,965.52
		SUBTOTAL $	240,000.00	73,034.48	166,965.52
		TOTAL $	240,000.00	73,034.48	166,965.52

sábado 30 de diciembre de 2023

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 1266

20 DE MARZO DE 2024

Paguese vía transferencia a: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

La cantidad de: 166,965.52

(** CIENTO SESENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 52/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Banco a transferir CLABE Cuenta

Banco pagador: FIII FAISM 2023 STDER 9395 — Cuenta: 65509609395

20/03/2024 1266 166,965.52

Concepto

Pago de solicitudes : 1501-1659, PAGO FACTURA NO. B2E2C3ED8752 EST-2 (DOS) Y FINIQUITO PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/1211-FIII/2023) Con facturas : B96AC3A4-82F5-4EAE-AC10-B2E2

Facturas: B96AC3A4-82F5-4EAE-AC10-B2E2C3ED8752,

Cuenta	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00381	Generado por cuenta por pagar	166,965.52	
11120-00000-02005-00005	ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. D		166,965.52
		166,965.52	166,965.52

Solicitud de pago 504 1242

Póliza 11 3 239

OPERADO
FISM 2023

Elaboró JCM

Revisó LFMO

Autorizó CAMR

Santander

1266

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 8S196

Referencia numérica del Emisor:

OPERADO
FAISMUN - 2023

Referencias del Movimiento: 5438795

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 012261001208202025 - ARKYDI CONSTRUCCIONES SA DE CV

Importe: $ 166,965.52 MXN

Concepto: R33FIII F8752 EST2 FIN PAVIMENT ANDSN

Fecha y hora de Alta: 20/03/2024 16:12:37

Fecha y hora de Liquidación: 20/03/2024 16:12:39

Clave de Rastreo: 20240320400140BET0000454387950

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

OPERADO
FAISMUN - 2023

ARKYDI CONSTRUCCIONES

RFC emisor:	ACO131218685	**Folio fiscal:**	B96AC3A4-82F5-4EAE-AC10-B2E2C3ED8752
Nombre emisor:	ARKYDI CONSTRUCCIONES	**No. de serie del CSD:**	00001000000518132475
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39074 2023-12-30 08:10:41
Nombre receptor:	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		
Código postal del receptor:	39350	**Efecto de comprobante:**	Ingreso
		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	ACT	Actividad	144,827.59	144,827.59	1,034.48	Sí objeto de impuesto.

Descripción: ESTIMACION No. 2 (DOS Y FINIQUITO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA UBICADA EN EL POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) CON CARGO AL FONDO 3 RAMO 33-EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023-SEGUN CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD DE FECHA DE CONTRATO: 14 DE JULIO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO DEL 24 DE JULIO DEL 2023 AL 21 DE OCTUBRE DEL 2023.

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	144,827.59	Tasa	16.00%	23,172.41

Número de pedimento	Número de cuenta predial

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

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

COMPLEMENTO DE IMPUESTOS LICALES (V1.0):		
MONTO TOTAL RETENIDO:		
1,034.48		
IMPUESTOS LOCALES RETENIDOS	**TASA DE RETENCION**	**IMPORTE**
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	0.05%	$1,034.48

SUBTOTAL:	$	144,827.59
RETENCION LOCAL 5% AL MILLAR 0.05%:	$	1,034.48
TRASLADO IVA TASA 0.1600:	$	23,172.41
TOTAL:	**$**	**166,965.52**

Sello digital del CFDI:

YNtfbgzr1NXquerMs38VPD8JHdHlq2YAjumCEmVM9JNy5xzTXBo3i7rl8u9o8TMlfuRPazbHXpCjtd+WIUoMtp9mflzckIUJaSwbfkIYPU6Q6N3mikvxsQxCb0s429NMgiEeuEqGfr/7mxvcBnWK
JO6N+siBK2LoD/hlFtF2Z2al6XHuYWGFimwPMhAwoTy9k6mqMXqnX5aQ/nbPeA6W9Z0Jc7wMPWAwCi4P8w/Yq9cPuXTEudAYNxNYuwe2V7etxBPC33BELCo8VFqoz9SfbigZLctx5dHW
IH2PLAXJWqlhC1J/6oaEmLjdgvgHjhTwVG2LWl+JlCmVhfG9ZCAJmw==

Sello digital del SAT:

HQdxdx7R7W3rGrNvilmzB0R5MjALWlyXmPN5jK0Ldc/42qpuUt+bXJ/mZUG+iEPRJNPxs8A5OHtyqLFehwpWMkBr8xm+kV9/WZRz86rCN8/gvTPhoQVG65fyO0PMGJ/xfSv192rmoWoRqg
8zHaVDb/kp1RxSEd3jvhO3QtACK0gKC1v+oXWscFpX5iGhJSAiCNwDHTb3QSw/GZ2uCjRCqYRzbjHORTv3P4XSqCaoBeTl6DpShEdnW4LtkvxQlKEbUS4WJGwWo2BvysH7gwM/oQyyN
YRUprwLEbjISL5fiW1G/G2dTmDoZSZpZcLCMhtVXCYbs5pnb7PYZYdydUSvg==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|B96AC3A4-82F5-4EAE-AC10-B2E2C3ED8752|2023-12-30T08:11:18|SAT970701NN3|YNtfbgzr1NXquerMs38VPD8JHdHlq2YAjumCEmVM9JNy5xz
TXBo3i7rl8J9o8TMlfuRPazbHXpCjtd+WIUoMtp9mflzckIUJaSwbfkIYPU6Q6N3mikvxsQxCb0s429NMgiEeuEqGfr/7mxvcBnWKJO6N+siBK2LoD/hlFtF2Z2
al6XHuYWGFimwPMhAwoTy9k6mqMXqnX5aQ/nbPeA6W9Z0Jc7wMPWAwCi4P8w/Yq9cPuXTEudAYNxNYuwe2V7etxBPC33BELCo8VFqoz9SfbigZLct
x5dHWIH2PLAXJWqlhC1J/6oaEmLjdgvgHjhTwVG2LWl+JlCmVhfG9ZCAJmw==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3
Fecha y hora de certificación: 2023-12-30 08:11:18
No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

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.

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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

R.F.C.: ACO131218685
DOMICILIO: CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

RECEPTOR: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ
R.F.C.: MAJ-010101-NA3
DOMICILIO: AV. CUAUHTÉMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES C.P. 39350, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. MÉXICO.

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)
PERIODO DEL CONTRATO: 24 DE JULIO DE 2023 AL 21 DE OCTUBRE DE 2023
PERIODO ESTIMADO: 10 DE OCTUBRE DE 2023 AL 21 DE OCTUBRE DE 2023
TIPO DE OBRA: DOMINIO PÚBLICO
N°. DE OBRA: MAJ/286
METAS PROGRAMADAS: 325.00 M2
METAS ALCANZADAS: 325.00 M2

CONTRATO N°:	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON I.V.A.	ANTICIPO CON I.V.A.
MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	14 DE JULIO DE 2023	$1,200,000.00	$360,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVÉS DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS LA CANTIDAD DE: $166,965.52** (CIENTO SESENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 52/100 M.N.), POR CONCEPTO DE PAGO DE LA **ESTIMACION No. 02 (DOS Y FINIQUITO)**, DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL: **10 DE OCTUBRE DE 2023 AL 21 DE OCTUBRE DE 2023**, PARA LA OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.** DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO N°: **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**

DEDUCCIONES			CALCULO DE LA ESTIMACION		
AMORTIZACION DEL ANTICIPO	$	72,000.00	IMPORTE ESTIMACION C/IVA	$	240,000.00
5 AL MILLAR C.M.I.C.	$	-	MENOS DEDUCCIONES	$	73,034.48
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$	1,034.48	SALDO A PAGAR	$	166,965.52
TOTAL DE DEDUCCIONES:	$	73,034.48			

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIA DE LANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMÁN

POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA 15 DE NOVIEMBRE DEL 2023

SRIO. DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

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

SUBTOTAL:	$144,827.59
RETENCIÓN LOCAL 5% AL MILLAR 0.05%	$1,034.48
TRASLADO IVA TASA 0.1600	$23,172.41
TOTAL:	$166,965.52

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

IMPORTE CON LETRA: (CIENTO SESENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 52/100 M.N.)

OPERADO
FAISMUN - 2023

HACIENDA | SAT

58

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
ACO131218685	ARKYDI CONSTRUCCIONES	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
B96AC3A4-82F5-4EAE-AC10-B2E2C3ED8752	2023-12-30T08:10:41	2023-12-30T08:11:18	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$166,965.52	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISC[illegible]OSITIVA

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


```
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:cartaporte30="http://www.sat.gob.mx/CartaPorte30" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd" Version="4.0" Fecha="2023-12-30T08:10:41"
Sello="YNtfbgzr1NXquerMs38VPD8JHdHiq2YAjumCEmVM9JNy5xzTXBo3i7rI8J9o8TMlfuRPazbHXpCjtd+WIUoMtp9mfIzckIUJaSwbfklYPU6Q6N3mikvxsQxCb0s429NMgiEeuEqGfr/7mxvcBn
FormaPago="03" NoCertificado="00001000000518132475"
Certificado="MIIGEzCCA/ugAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTgxMzI0NzUwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="144827.59" Descuento="1034.48" Moneda="MXN" Total="166965.52" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PUE" LugarExpedicion="39074">
  <cfdi:Emisor Rfc="ACO131218685" Nombre="ARKYDI CONSTRUCCIONES" 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="1.00" ClaveUnidad="ACT" Unidad="Actividad" Descripcion="ESTIMACION No. 2 (DOS Y FINIQUITO) DE LA
    OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA UBICADA EN EL POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) CON CARGO AL FONDO
    3 RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD DE FECHA DE CONTRATO: 14 DE JULIO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO DEL
    24 DE JULIO DEL 2023 AL 21 DE OCTUBRE DEL 2023." ValorUnitario="144827.59" Importe="144827.59" Descuento="1034.48" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="144827.59" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="23172.41"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="23172.41">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="144827.59" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="23172.41"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1" UUID="B96AC3A4-82F5-4EAE-AC10-B2E2C3ED8752"
    FechaTimbrado="2023-12-30T08:11:18" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="YNtfbgzr1NXquerMs38VPD8JHdHiq2YAjumCEmVM9JNy5xzTXBo3i7rI8J9o8TMlfuRPazbHXpCjtd+WIUoMtp9mfIzckIUJaSwbfklYPU6Q6N3mikvxsQxCb0s429NMgiEeuEqGfr/
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="HQdxdx7R7W3rGrNviImzB0R5MjALWtyXmPlN5jK0Ldc/42qpuUt+bXJ/mZUG+iEPRJNPxs8A5OHtyqLFehwpWMkBr8xm+kV9/WZRz86rCN8/gvTPhoQVG65fyO0PMGJ/xfSv192rmoW
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

OPERADO
FAISMUN - 2023

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

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 21 del mes de Octubre del año 2023, a las 10:00 horas en el domicilio Pob. los Olguines de San Agustin (el quemado), 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:	21/Octubre/2023		
Nombre de la obra:	Pavimentacion de concreto sin nombre entronque calle Hortaleza		
Folio asignado en la MIDS:	269976	Monto total planeado:	$ 1,200,000.00
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 24/julio/2023	Fecha de conclusión:	21/OCT/2023
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco	Localidad:	Pob los Olguines San Agustin (el quemado)
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:			
Subclasificación: Pavimentacion		Monto:	$ 989,447.90
Subclasificación: Drenaje Sanitario		Monto:	86,658.10
Subclasificación: Guarniciones y banq.		Monto:	83,622.80
Subclasificación: Muro de Contención		Monto:	40,271.20

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

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

ENTREGA POR PARTE DEL MUNICIPIO DE Acapulco de Juárez.

Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

RECIBE EL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

José Reyes Alemán García
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Vicente Cruz Trujillo
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Lucila Salazar Gomez
Vocal
Nombre completo y firma

Ernestina Cruz Dorantes
Vocal
Nombre completo y firma

Alberto Urias Gutierrez
Vocal
Nombre completo y firma

Perez Gabriel Amada
Testigo
Nombre completo y firma

Andres Perez Silva
Testigo
Nombre completo y firma

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

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

DATOS DE LA OBRA *Esta sección deberá ser llenada por la persona enlace FAISMUN			
Fecha de llenado: 21 de Octubre del 2023			
Nombre de la obra: Pavimentación de andador sin nombre entronque calle Mortonera			
Folio asignado en la MIDS: 3649976		Monto total planeado: $1,200,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 24/julio/2023	Fecha de conclusión: 21/oct/23	
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco	Localidad: Pob. Los organos zanjapuatin (El Ocotal)	
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:			
Subclasificación: Pavimentacion		Monto: 989,447.90	
Subclasificación: Drenaje Sanitario		Monto: 86,658.10	
Subclasificación: Guarniciones y banq.		Monto: 88,622.80	
Subclasificación: Muro de contención		Monto: 40,271.20	

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

SECRETARIA DE PLANEACION, DESARROLLO ECONOMICO
DIRECCION DE PLANEACION

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

3

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Para todos los que vivimos aquí ya es justo mejorar el acceso a nuestras viviendas.

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

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPCIÓN SOCIAL

Jose Reyes Aleman Garcia.
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Vicente Cruz Trujillo
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Rafael Cesar Cornejo
Vocal
Nombre completo y firma

Ernestina Cruz Dorantes
Vocal
Nombre completo y firma

Alberto Urias Gutierrez
Vocal
Nombre completo y firma

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

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

ESTADO DE CUENTA

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		FECHA: 21 de Octubre de 2023	DEL: 10-oct-23
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	AL: 21-oct-23
TIPO DE OBRA: URBANIZACION			

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO		IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$1,200,000.00	**DEL: 24 de jul de 2023**	**AL: 21 de oct de 2023**	**$360,000.00**	**8 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
01 (UNO)	DEL: 24-jul-23 AL: 09-oct-23	$827,586.21	$132,413.79	$0.00	$4,137.93	$288,000.00	$292,137.93	$667,862.07
02 (DOS Y FINIQUITO)	DEL: 10-oct-23 AL: 21-oct-23	$206,896.55	$33,103.45	$0.00	$1,034.48	$72,000.00	$73,034.48	$166,965.52
	TOTAL	**$1,034,482.76**	**$165,517.24**	**$0.00**	**$5,172.41**	**$360,000.00**	**$365,172.41**	**$834,827.59**
	SALDO	**$0.00**			**SALDO POR AMORTIZAR**	**$0.00**		

CONTRATISTA
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	DEL: 10-oct-23
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		FECHA: 21 de Octubre de 2023	AL: 21-oct-23
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	ESTIMACION No. 02 (DOS Y FINIQUITO)

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**	
A01	**PRELIMINARES**	**$0.00**
A02	**ALBAÑILERIA**	**$0.00**
A03	**INSTALACION SANITARIA**	**$0.00**
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**	**$0.00**
A05	**TERRACERIAS**	**$0.00**
A06	**PAVIMENTACION**	**$204,436.36**
A07	**LIMPIEZA**	**$2,460.19**
	TOTAL DE PARTIDAS $	**206,896.55**
	SUBTOTAL $	**206,896.55**
	16% I.V.A. $	**33,103.45**
	TOTAL $	**240,000.00**

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 240,000.00 (* DOSCIENTOS CUARENTA MIL PESOS 00/100 M.N.*)

AVANCE FISICO 100.00%

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR 80.00%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL 20.00%
AVANCE FINANCIERO TOTAL 100.00%

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

E S T I M A C I O N

MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ		ESTIMACION No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	DEL: 10-oct-23
	FECHA: 21 de Octubre de 2023	AL: 21-oct-23
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	
	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 1 DE: 4.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**								
A01	**PRELIMINARES**								
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$16.93	400.0400	665.5800	0.0000	665.5800	265.5400	$0.00
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$470.72	142.0100	77.8400	0.0000	77.8400	0.0000	$0.00
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	$1,376.33	75.8300	116.7500	0.0000	116.7500	40.9200	$0.00
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$551.57	15.1600	12.3600	0.0000	12.3600	0.0000	$0.00
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$413.38	66.8400	128.0300	0.0000	128.0300	61.1900	$0.00
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$160.71	100.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total PRELIMINARES								**$0.00**
A02	**ALBAÑILERIA**								
28-0417B	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg	PZA	$17,921.89	3.0000	3.0000	0.0000	3.0000	0.0000	$0.00
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$0.00**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ING. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

E S T I M A C I O N

MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ		ESTIMACION No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	DEL: 10-oct-23
	FECHA: 21 de Octubre de 2023	AL: 21-oct-23
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	
	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 2 DE: 4.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
REG-SAN2	REGISTRO SANITARIO DE 1.00x1.00x1.50 MTS, A BASE DE TABICON 10x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLE F'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS DOBLE CAPA, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA.	PZA	$10,705.07	2.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	$13,106.64	2.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$2,722.87	12.7500	18.4800	0.0000	18.4800	5.7300	$0.00
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$145.62	5.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$990.83	0.2900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$638.61	17.0000	16.5000	0.0000	16.5000	0.0000	$0.00
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	$29.10	43.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
12-0239	PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	M2	$548.75	43.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$0.00**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

E S T I M A C I O N

MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ		ESTIMACION No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	DEL: 10-oct-23
	FECHA: 21 de Octubre de 2023	AL: 21-oct-23
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	
	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 3 DE: 4

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
	Total ALBAÑILERIA								
A03	**INSTALACION SANITARIA**								**$0.00**
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	$788.03	94.8000	89.5700	0.0000	89.5700	0.0000	$0.00
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$474.56	8.0000	11.0000	0.0000	11.0000	3.0000	$0.00
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	$1,907.94	8.0000	11.0000	0.0000	11.0000	3.0000	$0.00
	Total INSTALACION SANITARIA								
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**								**$0.00**
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$264.62	94.8000	86.6100	0.0000	86.6100	0.0000	$0.00
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	TOMA	$1,151.77	17.0000	17.0000	0.0000	17.0000	0.0000	$0.00
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	$4,720.42	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total INSTALACION HIDRAULICA								
A05	**TERRACERIAS**								**$0.00**
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$43.76	113.7500	114.1500	0.0000	114.1500	0.4000	$0.00
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$31.13	325.0000	326.1400	0.0000	326.1400	1.1400	$0.00
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	$420.43	65.0000	65.2300	0.0000	65.2300	0.2300	$0.00
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$0.00**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

E S T I M A C I O N

MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ		ESTIMACION No. 02 (DOS Y FINIQUITO)
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	DEL: 10-oct-23
	FECHA: 21 de Octubre de 2023	AL: 21-oct-23
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	
	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 4 DE: 4.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$45.32	325.0000	326.1400	0.0000	326.1400	1.1400	$0.00
	Total TERRACERIAS								
A06	**PAVIMENTACION**								**$0.00**
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	$502.01	143.6000	147.0500	0.0000	147.0500	3.4500	$0.00
32-0478	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	$853.42	325.0000	102.4400	221.0000	323.4400	0.0000	$188,605.82
DEN15x30	DENTELLON DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	$427.66	1.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$32.49	171.6000	0.0000	178.7500	178.7500	7.1500	$5,807.59
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$17.35	171.6000	0.0000	178.7500	178.7500	7.1500	$3,101.31
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ML	$47.07	143.6000	0.0000	147.0500	147.0500	3.4500	$6,921.64
	Total PAVIMENTACION								
A07	**LIMPIEZA**								**$204,436.36**
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$210.00	296.7100	413.0400	0.0000	413.0400	116.3300	$0.00
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	$8.80	390.1900	0.0000	279.5670	279.5670	0.0000	$2,460.19
	Total LIMPIEZA								**$2,460.19**

SUBTOTAL ESTA HOJA	**$206,896.55**
TOTAL DE ESTA ESTIMACION	**$206,896.55**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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

MAJ/286	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	CONSTRUCTORA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	FECHA: 21 de Octubre de 2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS Y FINIQUITO)		**MONTO CONTRATADO: $1,200,000.00**	HOJA: 1 DE: 5
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		**MONTO ESTIMADO: $1,200,000.00**	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	U	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**														
A01	**PRELIMINARES**														
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	400.0400	$16.93	$6,772.68	665.5800	$16.93	$11,268.27	0.0000	$16.93	$0.00	265.5400	$16.93	$4,495.59	01 (UNO)
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	142.0100	$470.72	$66,846.95	77.8400	$470.72	$36,640.84	64.1700	$470.72	$30,206.11	0.0000	$470.72	$0.00	01 (UNO)
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	75.8300	$1,376.33	$104,367.10	116.7500	$1,376.33	$160,686.53	0.0000	$1,376.33	$0.00	40.9200	$1,376.33	$56,319.43	01 (UNO)
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	15.1600	$551.57	$8,361.80	12.3600	$551.57	$6,817.41	2.8000	$551.57	$1,544.39	0.0000	$551.57	$0.00	01 (UNO)
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	66.8400	$413.38	$27,630.32	128.0300	$413.38	$52,925.04	0.0000	$413.38	$0.00	61.1900	$413.38	$25,294.72	01 (UNO)
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	100.2500	$160.71	$16,111.18	0.0000	$160.71	$0.00	100.2500	$160.71	$16,111.18	0.0000	$160.71	$0.00	
	Total PRELIMINARES				**$230,090.03**			**$268,338.09**			**$47,861.68**			**$86,109.74**	
A02	**ALBAÑILERIA**														
28-0417B	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg	PZA	3.0000	$17,921.89	$53,765.67	3.0000	$17,921.89	$53,765.67	0.0000	$17,921.89	$0.00	0.0000	$17,921.89	$0.00	01 (UNO)

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-2

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

MAJ/286	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	CONSTRUCTORA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	FECHA: 21 de Octubre de 2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS Y FINIQUITO)		**MONTO CONTRATADO: $1,200,000.00**	HOJA: 2 DE: 5
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		**MONTO ESTIMADO: $1,200,000.00**	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	U	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
REG-SAN2	REGISTRO SANITARIO DE 1.00x1.00x1.50 MTS, A BASE DE TABICON 10x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLE F'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS DOBLE CAPA, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA.	PZA	2.0000	$10,705.07	$21,410.14	0.0000	$10,705.07	$0.00	2.0000	$10,705.07	$21,410.14	0.0000	$10,705.07	$0.00	
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	2.0000	$13,106.64	$26,213.28	0.0000	$13,106.64	$0.00	2.0000	$13,106.64	$26,213.28	0.0000	$13,106.64	$0.00	
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	12.7500	$2,722.87	$34,716.59	18.4800	$2,722.87	$50,318.64	0.0000	$2,722.87	$0.00	5.7300	$2,722.87	$15,602.05	01 (UNO)
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	5.5000	$145.62	$800.91	0.0000	$145.62	$0.00	5.5000	$145.62	$800.91	0.0000	$145.62	$0.00	
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	0.2900	$990.83	$287.34	0.0000	$990.83	$0.00	0.2900	$990.83	$287.34	0.0000	$990.83	$0.00	
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	17.0000	$638.61	$10,856.37	16.5000	$638.61	$10,537.07	0.5000	$638.61	$319.30	0.0000	$638.61	$0.00	01 (UNO)
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	43.3000	$29.10	$1,260.03	0.0000	$29.10	$0.00	43.3000	$29.10	$1,260.03	0.0000	$29.10	$0.00	
12-0239	PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	M2	43.3000	$548.75	$23,760.88	0.0000	$548.75	$0.00	43.3000	$548.75	$23,760.88	0.0000	$548.75	$0.00	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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

MAJ/286	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	CONSTRUCTORA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	FECHA: 21 de Octubre de 2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS Y FINIQUITO)		**MONTO CONTRATADO: $1,200,000.00**	HOJA: 3 DE: 5
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		**MONTO ESTIMADO: $1,200,000.00**	

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	U	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
	Total ALBAÑILERIA				**$173,071.21**			**$114,621.38**			**$74,051.88**			**$15,602.05**	
A03	**INSTALACION SANITARIA**														
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	94.8000	$788.03	$74,705.24	89.5700	$788.03	$70,583.85	5.2300	$788.03	$4,121.39	0.0000	$788.03	$0.00	01 (UNO)
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.0000	$474.56	$3,796.48	11.0000	$474.56	$5,220.16	0.0000	$474.56	$0.00	3.0000	$474.56	$1,423.68	01 (UNO)
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	8.0000	$1,907.94	$15,263.52	11.0000	$1,907.94	$20,987.34	0.0000	$1,907.94	$0.00	3.0000	$1,907.94	$5,723.82	01 (UNO)
	Total INSTALACION SANITARIA				**$93,765.24**			**$96,791.35**			**$4,121.39**			**$7,147.50**	
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**														
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	94.8000	$264.62	$25,085.98	86.6100	$264.62	$22,918.74	8.1900	$264.62	$2,167.24	0.0000	$264.62	$0.00	01 (UNO)
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	TOMA	17.0000	$1,151.77	$19,580.09	17.0000	$1,151.77	$19,580.09	0.0000	$1,151.77	$0.00	0.0000	$1,151.77	$0.00	01 (UNO)
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	1.0000	$4,720.42	$4,720.42	0.0000	$4,720.42	$0.00	1.0000	$4,720.42	$4,720.42	0.0000	$4,720.42	$0.00	
	Total INSTALACION HIDRAULICA				**$49,386.49**			**$42,498.83**			**$6,887.66**			**$0.00**	
A05	**TERRACERIAS**														
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	113.7500	$43.76	$4,977.70	114.1500	$43.76	$4,995.20	0.0000	$43.76	$0.00	0.4000	$43.76	$17.50	01 (UNO)
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	325.0000	$31.13	$10,117.25	326.1400	$31.13	$10,152.74	0.0000	$31.13	$0.00	1.1400	$31.13	$35.49	01 (UNO)
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	65.0000	$420.43	$27,327.95	65.2300	$420.43	$27,424.65	0.0000	$420.43	$0.00	0.2300	$420.43	$96.70	01 (UNO)

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-2

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

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

MAJ/286	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	CONSTRUCTORA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	FECHA: 21 de Octubre de 2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS Y FINIQUITO)		**MONTO CONTRATADO: $1,200,000.00**	HOJA: 4
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		**MONTO ESTIMADO: $1,200,000.00**	DE: 5

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	U	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	325.0000	$45.32	$14,729.00	326.1400	$45.32	$14,780.66	0.0000	$45.32	$0.00	1.1400	$45.32	$51.66	01 (UNO)
	Total TERRACERIAS				**$57,151.90**			**$57,353.25**			**$0.00**			**$201.35**	
A06	**PAVIMENTACION**														
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	143.6000	$502.01	$72,088.64	147.0500	$502.01	$73,820.57	0.0000	$502.01	$0.00	3.4500	$502.01	$1,731.93	01 (UNO)
32-0478	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	325.0000	$853.42	$277,361.50	323.4400	$853.42	$276,030.16	1.5600	$853.42	$1,331.34	0.0000	$853.42	$0.00	01 (UNO), 02 (DOS Y FINIQUITO)
DEN15x30	DENTELLON DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	1.2000	$427.66	$513.19	0.0000	$427.66	$0.00	1.2000	$427.66	$513.19	0.0000	$427.66	$0.00	02 (DOS Y FINIQUITO)
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	171.6000	$32.49	$5,575.28	178.7500	$32.49	$5,807.59	0.0000	$32.49	$0.00	7.1500	$32.49	$232.31	02 (DOS Y FINIQUITO)
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	171.6000	$17.35	$2,977.26	178.7500	$17.35	$3,101.31	0.0000	$17.35	$0.00	7.1500	$17.35	$124.05	02 (DOS Y FINIQUITO)
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ML	143.6000	$47.07	$6,759.25	147.0500	$47.07	$6,921.64	0.0000	$47.07	$0.00	3.4500	$47.07	$162.39	02 (DOS Y FINIQUITO)
	Total PAVIMENTACION				**$365,275.12**			**$365,681.27**			**$1,844.53**			**$2,250.68**	
A07	**LIMPIEZA**														
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	296.7100	$210.00	$62,309.10	413.0400	$210.00	$86,738.40	0.0000	$210.00	$0.00	116.3300	$210.00	$24,429.30	02 (DOS Y FINIQUITO)

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ESOR-07
REV-2

ACAPULCO

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

MAJ/286	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	CONSTRUCTORA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	FECHA: 21 de Octubre de 2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	No. DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	
ESTIMACIONES QUE AMPARAN EL FINIQUITO: 01 (UNO), 02 (DOS Y FINIQUITO)		**MONTO CONTRATADO:** **$1,200,000.00**	HOJA: 5
MODALIDAD DE EJECUCION: ADJUDICACION DIRECTA.		**MONTO ESTIMADO:** **$1,200,000.00**	DE: 5

CLAVE	CONCEPTO / PARTIDAS	U	CONTRATADO			ESTIMADO			VARIACIONES - CONCEPTOS NO EJECUTADOS			VARIACIONES + CONCEPTOS ADICIONALES			
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	390.1900	$8.80	$3,433.67	279.5670	$8.80	$2,460.19	110.6230	$8.80	$973.48	0.0000	$8.80	$0.00	02 (DOS Y FINIQUITO)
	Total LIMPIEZA				**$65,742.77**			**$89,198.59**			**$973.48**			**$24,429.30**	
	SUB-TOTAL				**$1,034,482.76**			**$1,034,482.76**			**$135,740.62**			**$135,740.62**	
	I. V. A. 16 %				**$165,517.24**			**$165,517.24**			**$21,718.50**			**$21,718.50**	
	TOTAL				**$1,200,000.00**			**$1,200,000.00**			**$157,459.12**			**$157,459.12**	

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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

www.arkydi013.webnode.mx - arkydi.construcciones@gmail.com

ACAPULCO, GRO. A 19 DE OCTUBRE DEL 2023

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA , UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$32.49	171.60	178.75	7.15	$232.30
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$17.35	171.60	178.75	7.15	$124.05
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ML	$47.07	143.60	147.05	3.45	$162.39

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

OFICIO: DOP/2987-1/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a **20 de octubre del 2023**

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
Representante legal de la Empresa:
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar, de fecha **19 de octubre de 2023**, mediante el cual solicita la autorización para las cantidades adicionales a **03 (tres) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**, formalizado a favor de su representada con fecha **14 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** las cantidades adicionales a los **03 (tres) 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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), EN ACAPULCO DE JUÁREZ**, por un importe de Contrato de **$ 1,200,000.00 (un millón doscientos mil pesos 00/100 M.N.).**

Con fecha 14 de julio del 2023, fue formalizado el contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano Y Obras públicas,** y la empresa contratista "**ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V."** para la ejecución de la obra **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), EN ACAPULCO DE JUÁREZ.** con un plazo de ejecución del 24 de julio del 2023 al 21 de octubre de 2023.

Con fecha **06 de octubre del 2023**, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista "**ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V."**, para la autorización de cantidades adicionales en **03 (tres)** conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**, solicitud que se anexa al presente como anexo 1.

2.- JUSTIFICACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES

2.1.- CONSIDERACIONES TECNICAS

A. Fundamento No. 1

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

1. En referencia a los trabajos de corte de juntas, calafateo en lozas y pintura esmalte amarillo tráfico.

- Con fecha **19 de octubre del 2023** a través de la nota de bitácora **No. 20**, la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto de contrato.

- A través de la nota de bitácora **No. 21** con fecha **20 de octubre del 2023**, la Residencia y Supervisión de obras, le informa que los conceptos con volúmenes excedentes serán autorizados, para la conclusión de obra, mismo que fue revisado directamente en el sitio de los trabajos durante la conciliación.

2.2.- CONSIDERACIONES ADMINISTRATIVAS

Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

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

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

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

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

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

Artículo 105.- Si durante la ejecución de los trabajos, el contratista se percata de la necesidad de autorizar las 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 **03 (tres)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal total para su autorización, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**

3.- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

Derivado del proceso constructivo de la obra en cuestión y una vez analizada la necesidad de la autorización de las cantidades adicionales (excedentes) en los **03 (tres)** 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/286-2023/AD**

Las cantidades adicionales necesarias por autorizar, dentro de los **03 (tres)** 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 autorización de cantidades adicionales para los **03 (tres)** 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/286-2023/AD

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$32.49	171.60	178.75	7.15	$232.30
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$17.35	171.60	178.75	7.15	$124.05
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ML	$47.07	143.60	147.05	3.45	$162.39

REVISÓ Y APROBÓ

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

2023 Francisco VILLA

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**				
CONTRATISTA:	ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	**PERIODO DE CONTRATO:**		**24-jul-23**	**21-oct-23**
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$**	**1,200,000.00**	
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**PERIODO DE EJECUCION**		**24-jul-23**	**21-oct-23**





CORTE01.- CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA **(7.15 ML)**

32-0484.- CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA. **(7.15 ML)**



22-0333*.- PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION. **(3.45 ML)**

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

FOLIO Nº 313293

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POB. LOS OLIVOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

FECHA:

Nota # 20 19/OCT/2023

Con esta fecha y numero de nota se informa al residente de obras que una vez terminados los trabajos de corte de juntas de concreto y calafateo en losas y guarniciones se da inicio con los trabajos de Pintura esmalte amarillo trafico en guarniciones y los trabajos ultimos de limpieza ultima general de obra Para entrega con acarreo y acarreo horizontal a 20.00 mts.

Se solicita al Residente de obras la revision de los numeros generadores correspondientes a la estimacion no. 02 (dos y finiquito) así como la autorizacion de los volumenes de excedentes

CORTE01	Corte de juntas en Piso de concreto	7.15	ML
32-0484	Calafateo en losas y guarniciones	7.15	ML
22-0333	Pintura esmalte amarillo trafico	3.45	ML

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313294

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POR LOS CERROS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

FECHA:

NOTA No. 21 — 20/OCT/2023

- CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DEL TERMINO DE LOS TRABAJOS PROGRAMADOS PARA ESTE CONTRATO SE REVIZAN LOS NUMEROS GENERADORES DE LA ESTIMACION No 02 (DOS Y FINIQUITO) Y SE AUTORIZAN LOS VOLUMENES EXCEDENTES EJECUTADOS EN OBRA.

WILSON JONATHAN VERGARA PINEDA

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

NOTA No. 22 — 21/OCT/2023

— CIERRE DE BITACORA —

- CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE VISITA EL SITIO DE LA OBRA PARA VERIFICAR QUE LOS TRABAJOS ESTEN AL 100% TERMINADOS DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO NO. MAT-FAISHUM/286-2023/AD

- UNA VEZ VISTO LO ANTERIOR SE PROCEDE HACER EL CIERRE DE ESTA BITACORA DE OBRA, SIN ANTES MENCIONA A LA CONTRATISTA QUE EL H. AYUNTAMIENTO NO SE HACE RESPONSABLE DE CUALQUIER RECLAMACION POSTERIOR POR VICIOS OCULTOS DENTRO DE LA OBRA.

RESIDENTE DE OBRA — WILSON JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE — ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN Y FINIQUITO DE OBRA PÚBLICA

SIENDO LAS **14:00** HORAS DEL **21** DE **OCTUBRE** DE **2023** HABIENDOSE VERIFICADO LA TERMINACION DE LOS TRABAJOS CORRESPONDIENTES AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**
CONSISTENTES EN: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
U B I C A D A E N: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

SE PROCEDERA A LEVANTAR LA PRESENTE ACTA DE ENTREGA Y RECEPCION DE OBRA BAJO LAS SIGUIENTES CONSIDERACIONES: LOS TRABAJOS, OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA ANTES CITADO, FUERON REALIZADOS POR LA EMPRESA DENOMINADA **ARKYDI CONSTRUCCIONES, 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: **ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ**

POR PARTE DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ ESTUVO COMO RESPONSABLE DE LA SUPERVISION Y VERIFICACION DE LA CORRECTA REALIZACION DE LA OBRA LA S U P E R V I S I O N: **ING. JONATHAN VERGARA PINEDA**

EL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO FUE DE:
$1,200,000.00 **(* UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N. *)**
I.V.A. INCLUIDO. NO HABIENDO EXISTIDO UN CONVENIO ADICIONAL

EL PERIODO ORIGINAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS ESPECIFICADO EN EL CONTRATO DE OBRA PUBLICA FUE EL SIGUIENTE:
FECHA DE INICIO: **24 de Julio de 2023** , FECHA DE TERMINACION: **21 de Octubre de 2023**

EL PERIODO REAL DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS, FUE EL SIGUIENTE:

FECHA DE INICIO: **24 de Julio de 2023** , FECHA DE TERMINACION: **21 de Octubre de 2023**

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

ESTIMACION No.**1 (UNO)**	PERIODO DEL: **24 de Julio de 2023** AL: **9 de Octubre de 2023**	→	**$960,000.00** **IVA INCLUIDO**
ESTIMACION No. **2 (DOS Y FINIQUITO)**	PERIODO DEL: **10 de Octubre de 2023** AL: **21 de Octubre de 2023**	→	**$240,000.00** **IVA INCLUIDO**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

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

SE HACE CONSTAR QUE EN ESTA ACTA POR PARTE DE AMBAS PARTES, QUE TODOS LOS DOCUMENTOS DERIVADOS DE LA REALIZACION DE LOS TRABAJOS, SE ENCUENTRAN EN EL PODER DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ ASI TAMBIEN SE MANIFIESTA QUE CON ESTA FECHA, INICIA EL PLAZO DE DOCE MESES EN EL QUE LA EMPRESA **ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.** QUEDA OBLIGADA A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTARES EN LOS TRABAJOS DEL OBJETO DEL C O N T R A T O No. **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD** DE LOS VICIOS OCULTOS DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERA I NCURRIDO EN LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEGISLACION APLICABLE, QUEDANDO COMO GARANTIA DE LOS ANTES SEÑALADO, LA FIANZA No. **2226125** EXPEDIDA POR LA A F I A N Z A D O R A: **CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCIÓN, S.A.**

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS

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

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

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

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

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

POR LA EMPRESA CONTRATISTA
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

POR EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ.

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

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

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE ACAPULCO DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS 2021-2024

ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

CON FUNDAMENTO EN EL PARRAFO CUARTO DEL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTICULO 172 DE SU REGLAMENTO; SE PROCEDE A LEVANTAR ESTA ACTA ADMINISTRATIVA EN LA CUAL SE DAN POR EXTINGUIDOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ASUMIDAS EN EL CONTRATO DE OBRA No. : **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD** Y CONVENIO No. _____
RELATIVO A LA OBRA:
PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
UBICADA EN: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

NOMBRE DEL CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, 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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
en el: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**
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

NÚMERO DEL CONCURSO:

FECHA DE ADJUDICACION: 14 DE JULIO DE 2023

NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD

FECHA INICIACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 24 DE JULIO DEL 2023

FECHA TERMINACIÓN SEGÚN BITÁCORA DE OBRA: 21 DE OCTUBRE DE 2023

I.- EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. SIENDO LAS **9:00 HORAS** DEL DIA **04 DE NOVIEMBRE DEL 2023** SE REUNIERON EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA RESIDENCIA DE OBRA, CITA EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS, EN ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N COL. CENTRO C.P. 39300, ACAPULCO,GRO.

II.- QUE PARA REALIZAR EL ACTO SEÑALADO SE ENCUENTRA REUNIDAS LAS PERSONAS ADSCRITAS A LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEPENDIENTE 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 SUPERVISION DE ZONA RURAL Y VIGILANCIA, CONTROL Y REVISION DE LOS TRABAJOS Y POR

LA OTRA PARTE PERSONA FISICA O MORAL **ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**
REPRESENTADA POR EL C. **ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ** EN CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL

III.- DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS QUE SE ENTREGAN.

INFRAESTRUCTURA:
EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO

SUBESTRUCTURA:
, MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, RODAPIE DE PIEDRA BRAZA

SUPERESTRUCTURA:

TERRACERIAS:
APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, FORMACION DE BASE DE 20 CM. DE ESPESOR

PAVIMENTACION
GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, PAVIMENTO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR

OBRAS COMPLEMENTARIAS:
CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3), LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

IV.- DESCRIPCION DE LAS MODIFICACIONES.

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

RELACION DE OBLIGACIONES Y FECHA EN QUE SE CUMPLIERON.

FIRMA DE CONTRATO: 14 DE JUNIO DEL 2023, **FIRMA DE CONVENIO**_____.

ANTICIPO:

FIANZAS:

CONTRATO

DE CUMPLIMIENTO:	**2226125**	DE FECHA: **14 DE JULIO DEL 2023**
DE ANTICIPO:	**2226124**	DE FECHA: **14 DE JULIO DEL 2023**
DE VICIOS OCULTOS:	**2226125**	DE FECHA: **14 DE JULIO DEL 2023**

CONVENIO

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

TERMINACION DE TRABAJOS: **21 de Octubre de 2023**

FINIQUITO: **21 de Octubre de 2023**

ENTREGA - RECEPCION: **21 de Octubre de 2023**

MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL: **$1,200,000.00** **I.V.A. INCLUIDO**

MONTO DE LAS AMPLIACIONES:

MONTOS DE LAS AMPLIACIONES:

MONTO TOTAL CONTRATADO: **$1,200,000.00** IVA INCLUIDO

SANCIONES: NO SE PRESENTARON

V.- **LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEPENDIENTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS** DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO DENTRO DE LOS TERMINOS DEL CONTRATO, RECIBE LOS TRABAJOS DESCRITOS, RESERVÁNDOSE EL DERECHO UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR CUANTO A LAS FIANZAS No **2226125** DE FECHA **14 DE JULIO DEL 2023** POR CONCEPTO DE VICIOS OCULTOS POR SU PARTE LA PERSONA FISICA O MORAL **ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.** REPRESENTADA POR EL **ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ** EN SU CALIDAD DE PERSONA FISICA Y SUPERINTENDENTE DE OBRA, 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/286-2023/AD** Y CONVENIO No _____

SIN OTRO ASUNTO EN PARTICULAR QUE TRATAR SE CIERRA LA PRESENTE ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTICION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, SIENDO LAS **10.00** HORAS DEL DIA **04 DE NOVIEMBRE DEL 2023** FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

POR LA EMPRESA:
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

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

POLIZA DE FIANZA

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	EXPEDICION
120,000.00	PESOS	2226125	0	14-07-2023
				ENDOSO
				0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 120,000.00 CIENTO VEINTE MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

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

PARA GARANTIZAR POR ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. ACO131218685, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD DE FECHA 14 DE JULIO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;

B) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;

C) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MAS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUBSTITUIRA EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;

D) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;

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

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

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

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

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

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

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

Firma Digital:
jMOvKAkPCaUu7UCS1XODSOTanOtUoHsIGB4IBb0r7c5kmT+6NOerXi5PC+Lww0BqAl5fFTc6GPMZu8z+3SbDRdHGjLE8kEa94CKwBj1nMRtmdbYfxvHugZlKTspkOPoWuKiZYBD1mqV2MOYN0BjyQJF5gzm0nazFXnZB4rkh0PHqs7Y4wPbhan51nddPt5QMSz7dUwYBj1tJlS05ywDlBXqqHBDyj0fHISEejGPPh/O82D2JwZ7bwyEs140sKb3+n9TqfGK4AgnEPD0L2FmZaRlxGYeWMBd/UZXWao4KHHpqzX2+8rgygmRzoGLQ9r4XwO0BTOUg+NIzQ==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0927 0936 1D

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

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

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

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

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

POLIZA DE FIANZA

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	EXPEDICION
120,000.00	PESOS	2226125	0	14-07-2023
				ENDOSO
				0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 120,000.00 CIENTO VEINTE MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS;
) LA FIANZA SE CANCELARA CUANDO EL CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE (LA CONVOCANTE), SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERA LA CANCELACION DE LA PRESENTE FIANZA Y EN CONSECUENCIA ESTA CONTINUARA VIGENTE;
I) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
J) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCION FISICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DEL CONTRATISTA POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA, EN LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCION FISICA DE LA OBRA, EL CONTRATISTA GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TERMINOS DE LOS ARTICULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y ARTICULO 95 DE SU REGLAMENTO, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACION ALGUNA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LA FIANZA QUEDARA CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA COMFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACION CORRESPONDIENTE;
K) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DEL CONTRATISTA, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ LO COMUNICARA DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ESTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ESTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MAXIMO DE 30 (TREINTA) DIAS NATURALES, TRANSCURRIDO ESTE TERMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ PROCEDERA A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCION O REPOSICION REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PODRAN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA POLIZA DE FIANZA;
L) LA FIANZA SE HARA EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;
M) LA INSTITUCION AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTICULOS No. 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO No. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

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

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

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

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

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

Firma Digital:
jMOvKAkPCeUu7UCS1XODSOTeurOtUohs/GB4IBb8v7c5kxhT+8NQerX/SPcLwvQBqAI5fTdGPMZJd8z+3S0DRrHGJL/B8wEa94CKw8j1nMRthdbYfxrHugZlKT9pkOP0wKIZYBD1mqV2MQYNXBjyQJT5qgzn8nazFXnZB4rhl8P4s7Y4wPihan5Ino9PfoQMSz7dUwYBj11IJS05ywDBXqp4BDy0fH1SEejGPPh/O82DZdwZ7bvyEs140sKt3+n9TqfGM4/gnEPD0L2FmZaRkvQYeWMB0VlJ2XWad4KHHpqx2X2+8rgygm8zoGLQ9HAXwDGBTOUg+N1z2Q==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0927 0936 1D

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza respectiva, directamente ante la Institución. En caso que ésta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el Beneficiario podrá, a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o bien ante los Tribunales Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación, para proceder a su pago o en su caso, para comunicar por escrito al Beneficiario las razones, causas o motivos de su improcedencia. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

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

POLIZA DE FIANZA

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	EXPEDICION
360,000.00	PESOS	2226124	0	14-07-2023
				ENDOSO
				0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 360,000.00 TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE HUAPINOLES NO. 10. COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

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

PARA GARANTIZAR POR ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. ACO131218685, LA CORRECTA INVERSION, EXACTA AMORTIZACION Y EN SU CASO, DEVOLUCION DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, LA ADQUISICION DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMAS INSUMOS QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $360,000.00 (TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.) INCLUYE I.V.A. LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, RESPECTO AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD DE FECHA 14 DE JULIO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD Y ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA DEBIDA INVERSION DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO QUE LA CONTRATANTE OTORGA A ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., Y SE COMPROMETE A PAGAR HASTA LA CANTIDAD QUE IMPORTE ESTA FIANZA, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA CON LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO;
B) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;
C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACION EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, QUE LA PRODUCIRA CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS;
E) QUE LA FIANZA ESTARA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

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

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

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

Firma Digital: BIwsgvDwBkd40nOTnM6Mrd32hZhRez6RqrudUfm9pENRYwvSWkcKCzEKLORTfOX7iMZy11RdK+2wgJOGYoYyRfZgoSCgJNTsYhKuYwOVQg9opZ7wpzFIVbdLrcBag7/aUAH4t0mDPtaIXGKRfZxv950m6uL1oNQmdqTV5w8ZYvxPscyjp4ZcbGJuBL+z8J7sCncxWQYvgpARzmuvVE408UWTOpMeYfUgVa4Bcq0p3n+ac1Ap9rc9nGXGPAYy53yhAFh1xaV6RNK6H+YCEqY5p6aMT0XBXjPC3UDQ8dGyEfCwTp0l9+nBkyxtObDareAKrlwLCdQlorZg==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0927 0933 61

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

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

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

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

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

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
14-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
360,000.00	PESOS	2226124	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 360,000.00 TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;
) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCION PREVISTOS EN LOS ARTICULOS No. 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO No. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO;
G) QUE PARA LA INTERPRETACION Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCION Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE GUERRERO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZON DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

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

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

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

Firma Digital:
BlvesgDw9id40nOiTnM6MrdG2hZhRez50rguoDJm9pENRYwvSWbcKCzEKLOR7KX7jMZy11RdK/+2wgUOGYoYyRfZgoSQg7KfTsYhKuYwOVQg9opZZwprzFiV6dJreBag77aUAHdl0mDPjtaiXGKRIZvv950m6uL1oWQmUqTv5w
8ZYrvPscyje4ZobGJuBL+z8J7/sGnoxWOYygtARtmuwVE408UWYOpNeYfUgVe4Bcq0p3n+ac1Ao9nc9rGXGPAYyS3yhAFh1kaV6RNK6H+YCEqY5pt5aMT0tXBXjPC3UDQ88dGyEfOwTp0l9+nBkyxfObDareAKHwLCdOlorZg==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0927 0933 61

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza respectiva, directamente ante la Institución. En caso que ésta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el Beneficiario podrá, a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o bien ante los Tribunales Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación, para proceder a su pago o en su caso, para comunicar por escrito al Beneficiario las razones causas o motivos de su improcedencia. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

ACAPULCO, GRO. A 21 DE OCTUBRE DE 2023

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

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE INFORMO LA TERMINACION DE LA OBRA QUE LLEVA POR NOMBRE: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD LA CUAL HA TERMINADO LOS TRABAJOS AL 100% TANTO FISICA COMO FINANCIERAMENTE.

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

ACAPULCO, GRO. A 21 DE OCTUBRE DE 2023

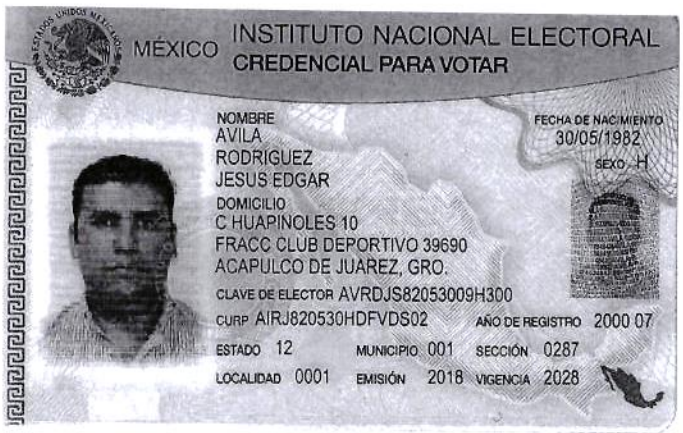
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE:

POR ESTE MEDIO HAGO ENTREGA FORMAL DE LA ESTIMACION: 02 (DOS Y FINIQUITO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD, PARA SU REVISION Y AUTORIZACION.

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL



MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
AVILA
RODRIGUEZ
JESUS EDGAR

FECHA DE NACIMIENTO
30/05/1982

SEXO H

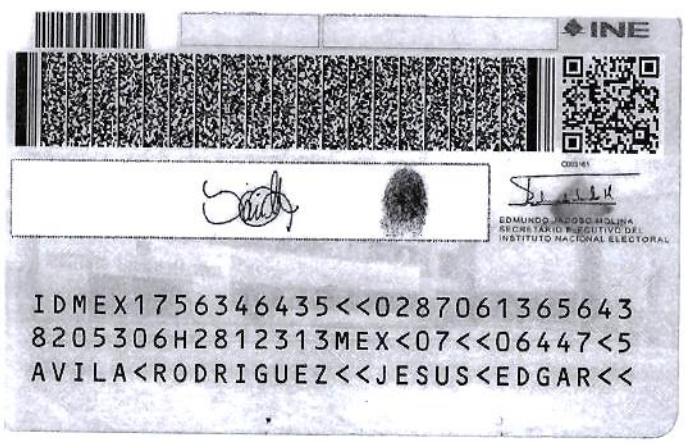
DOMICILIO
C HUAPINOLES 10
FRACC CLUB DEPORTIVO 39690
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR AVRDJS82053009H300

CURP AIRJ820530HDFVDS02 AÑO DE REGISTRO 2000 07

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0287

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2018 VIGENCIA 2028



ACAPULCO, GRO. A 21 DE OCTUBRE DE 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

POR ESTE MEDIO HAGO ENTREGA FORMAL DE LA ESTIMACION: 2 (DOS Y FINIQUITO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD, LA CUAL HA SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TÉCNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUAL ESTOY DE ACUERDO. ASI MISMO, CERTIFICO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO.

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE TECNICO
CED. PROF. 7900890

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

Número de Cédula Profesional
7900890

Clave Única de Registro de Población
AIRJ820530HDFVDS02

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Libro	Foja	Número	Tipo
7900	50	9	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

JESUS EDGAR	AVILA	RODRIGUEZ
Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido

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

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	511303
Nombre del programa	Clave

Datos de la institución educativa

UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MÉXICO	090007
Nombre o denominación	Clave

Datos de expedición y firma electrónica

20/05/2020	11:59:57
Fecha	Hora

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

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

Firma electrónica

Cadena original

||7900890|7900|50|9|C1|20/12/2012 00:00:00|9|CIUDAD DE MÉXICO|AIRJ820530HDFVDS02|JESUS EDGAR|AVILA|RODRIGUEZ|1459|090007|UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MÉXICO|809|511303|LICENCIATURA EN ARQUITECTURA||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado

Oidje+7TNtsFI5MMy8Div7fVm2WdD/Q25Y/mp0fCUhWdQmlOPkua+sq3fA8fQZt7fVNVROgjEP3hX0dHXRNBbiRjxPu03pj0W5xlx/ZZ7xXs/Ju9SIlMrdG1M+uDOV9UBpnHiMOa9iP0nqhVc0wO+8zv4z6nOhMBIJ1R3Sq2ibZmuLTS26NSGZOvzXNLi9CVgk4nk9XC3JdvvqYccA3PxyYKa8wIJC+QvKFt/j59wk4PIlf4vxMeuusIcsv6UNuVaHgVQTHINXRAYLrPQSv4JmbFoHkxI8xT39K1BbxzICsNsKWCQNJ2jThbUuZZH0TnbSiLQbNGqxtSt2IAWRxmFg==

DR. JUSTINO EDUARDO ANDRADE SANCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Sello digital de tiempo SEP

HLh7EOlewgxj74Yanil5e7OFHs6BEf9KLfPqAfibmlpQsmebAhvJFsb4H7/rrmTSUF9CoRAOkImqMAOs+x6pCP5Ms2b4CewAbT73w0L5Dqer4c/ruJjm63iyXPGRZ4SXEEzdFVwKkw7yq9M0kujFOvJif5aREPZwnzTfZXPmD8WwEF23BuN9397+IcFb0/dN4YmpU5OmeV/aIYixLDwnxsBkAQbm85gE9bfIK6p9OyDLVAt3OfFj02jXaa5kF7qEEVGsQkH1EZ1Mj7nBB+oMIHmLs65TxnT3t0xfIQbAaoUTsqYqNfGmVzAjgC2LufqIiEUhueE4bX5pOfOuNJmig==

QR para validar la información

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

Identificador electrónico - cédula
7900890

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

CARTA DE RECEPCION DE FINIQUITO DE LA OBRA

ACAPULCO, GRO. A 19 DE OCTUBRE DE 2023

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE SOLICITO QUE SE PRESENTE EL DIA 21 DE OCTUBRE DE 2023 A LAS 14:00 HORAS EN EL SITIO DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA UBICADO EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) PARA CONCILIAR VOLUMENES DE LA OBRA PARA LA ELABORACION DEL FINIQUITO. CONFORME AL ARTICULO 169 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA

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

ATENTAMENTE

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

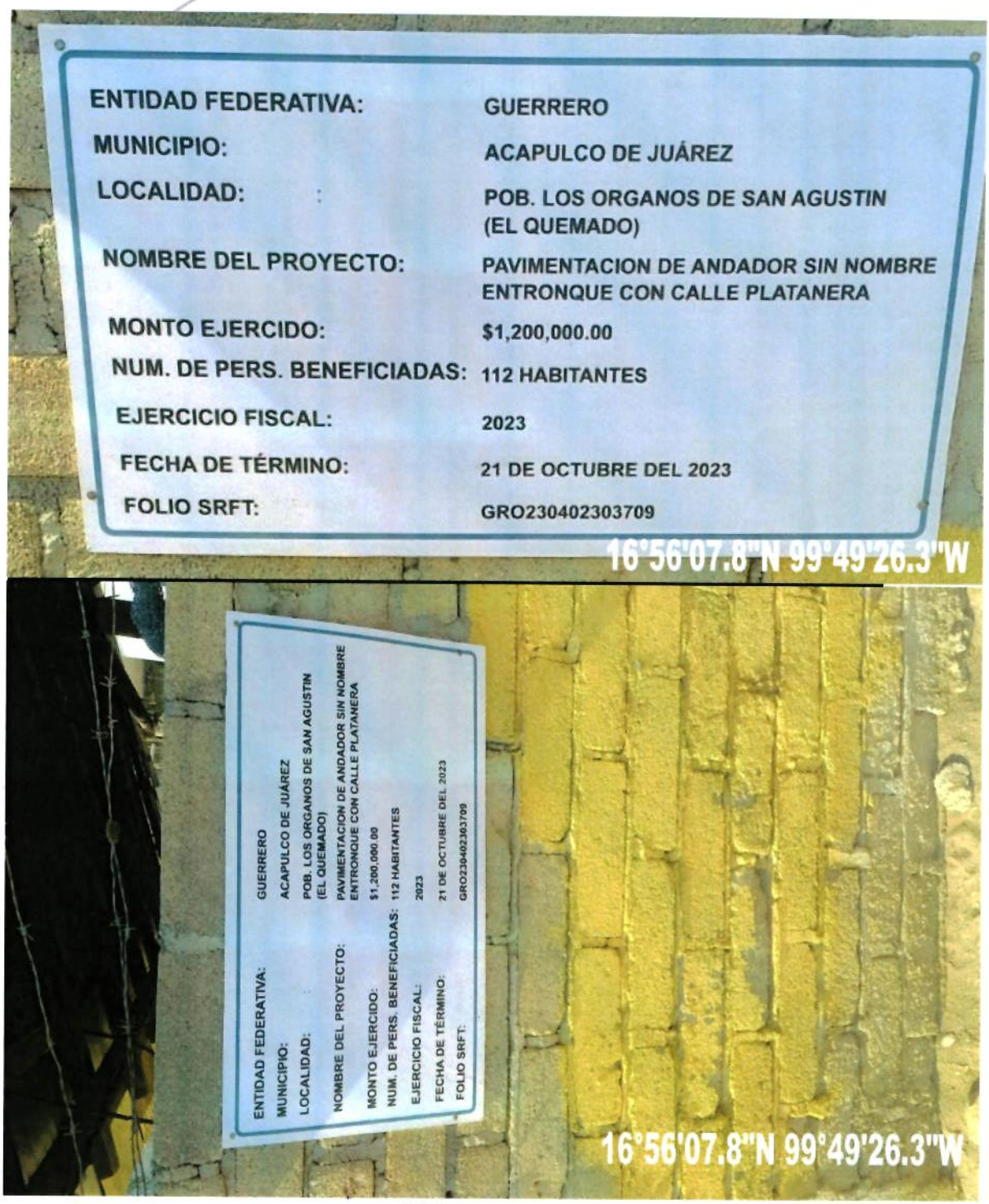
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

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

C.C.P.- Archivo / Minutario.

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023



PLACA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023



FOTO DE INICIO DE OBRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023



FOTO DE INICIO DE OBRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023

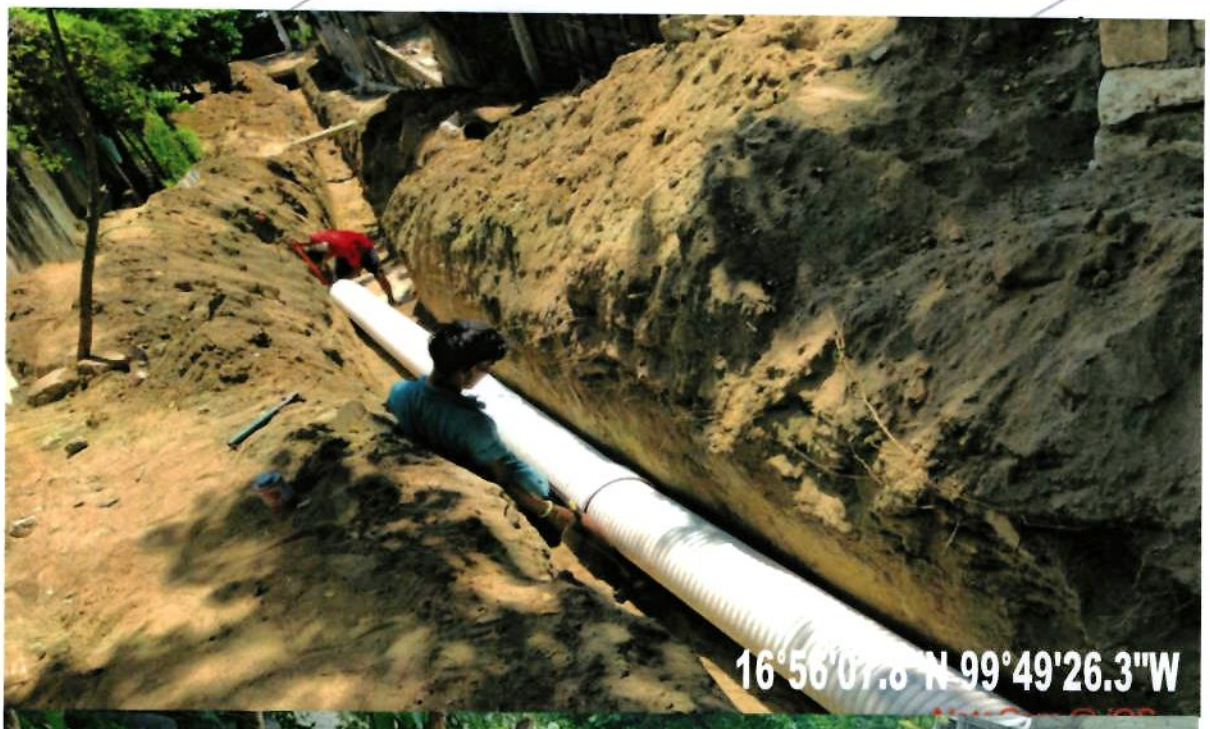




FOTO DE PROCESO DE OBRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023



FOTO DE PROCESO DE OBRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023





FOTO DE TERMINACION DE OBRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023



FOTO DE TERMINACION DE OBRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-2

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

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

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**			
CONTRATISTA:	ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	IMPORTE DEL CONTRATO:	$ 1,200,000.00	
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	PERIODO DE CONTRATO:	24-jul-23	21-oct-23
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEM	PERIODO DEL REPORTE:	10-oct-23	21-oct-23

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	ALBAÑILERIA		100%
3	INSTALACION SANITARIA		100%
4	INSTALACION HIDRAULICA		100%

5	TERRACERIAS	
6	PAVIMENTACION	
7	LIMPIEZA	

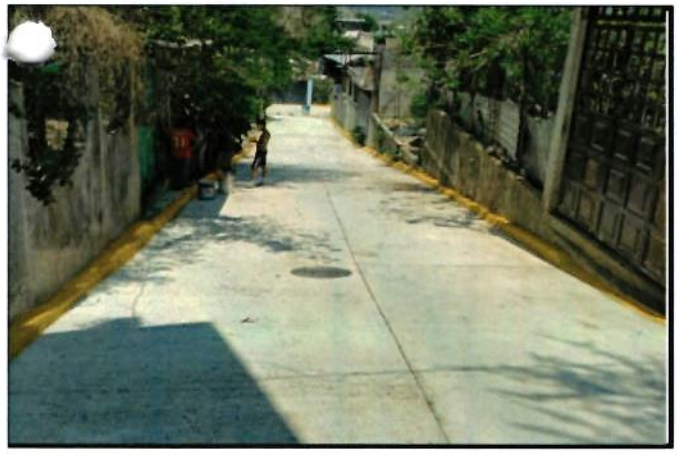
AVANCE TOTAL
100%



CORTE



CALAFATEO



PINTURA



LIMPIEZA

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

INGENIERIA Y CONTROL DE CALIDAD ROTELL, S.A. DE C.V.
Geotecnia, Supervisión, Laboratorio de Control de Calidad al Servivio de la Construcción
CELERINO PELÁEZ MANZ. 3 LOTE 3 EL PRI, C.P. 39810, ACAPULCO, GRO. TEL. 744 468 38 96, 230 90 41
E-mail: iccrotell@hotmail.com iccrotell@yahoo.com

analisec MR
SOCIO ACTIVO

INFORME DE DETERMINACION DE COMPACTACION EN EL LUGAR

MÉTODO DE PRUEBA DESCRITOS EN EL INCISO No. 15 DE LA NORMA NMX-C-416-0NNCCE-2003

CLIENTE: **ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.** FECHA DE MUESTREO: 03/10/2023

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA.** FECHA DE INFORME: 03/10/2023

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO). INFORME No. ICC-01/2023 No. OBRA:

METODO EMPLEADO: CONO Y ARENA

IDENTIFICACION DE EQUIPO: ICCR-001

NUMERO DE MUESTRA	LOCALIZACION	No. DE CAPA	SONDEO		MASA ESPECIFICA kg/cm3		% DE HUMEDAD		% DE COMPACTACION	
			PROF. cm	VOL. L	MAXIMA	DEL LUGAR	OPTIMA	LUGAR	DEL LUGAR	DEL PROY
1	ANDADOR SIN NOMBRE	3RA	20	2.262	2030	1956	10	8.1	95.2	95
2	ANDADOR SIN NOMBRE	ULTIMA	19	2.344	2030	1930	10	8.8	95.4	95
3	ANDADOR SIN NOMBRE	3RA	20	2.280	2030	1964	10	8.7	95.5	95
4	ANDADOR SIN NOMBRE	ULTIMA	20	2.368	2030	1998	10	9.2	95.0	95

OBSERVACIONES:
LOS RESULTADOS OBTENIDOS SON ACEPTABLES

MARTHA THELMA [illegible] JARQUIN	TEC. HERIBERTO [illegible] RODRIGUEZ TORRES	ARQ. [illegible] EDGAR AVILA RODRIGUEZ
ASISTENTE DE ADMINISTRACION	JEFE DE LABORATORIO	

LOS RESULTADOS DE ESTE INFORME SE REFIEREN A LOS MATERIALES QUE SE REPORTAN. LA INFORMACIÓN NO INCLUIDA EN ESTE DOCUMENTO ESTÁ A DISPOSICIÓN DEL CLIENTE CUANDO ASÍ LO REQUIERA

INGENIERIA Y CONTROL DE CALIDAD ROTELL, S.A. DE C.V.

Geotecnia, Supervisión, Laboratorio de Control de Calidad al Servivio de la Construcción

CELERINO PELÁEZ MANZ. 3 LOTE 3 EL PRI, C.P. 39810, ACAPULCO, GRO. TEL. 744 468 38 96, 230 90 41

E-mail: iccrotell@hotmail.com iccrotell@yahoo.com

analisec MR
SOCIO ACTIVO

INFORME DE RESISTENCIA A COMPRESION EN CILINDROS DE CONCRETO

CLIENTE:	ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	FECHA DE COLADO:	06/10/23
OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	INFORME No.	ICC-02/2023
UBICACIÓN:	COL. CUMBRES DE LLANO LARGO, ACAPULCO DE JUAREZ.	No. OBRA:	

ESPECIFICACION DE PROYECTO

NMX-C-155-ONNCCE-2014 INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN- CONCRETO HIDRAULICO - DOSIFICADO EN MASA ESPECIFICACIONES Y METODOS DE ENSAYO

f'c 250 kg/cm2

REVENIMIENTO 14 cm

TIPO DE CONCRETO NORMAL

TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO 20 mm

DATOS DEL CONCRETO SUMINISTRADO

CIA. PREMEZCLADORA	HECHO EN OBRA
HORA DE SALIDA DE LA PLANTA	CEMENTO: 50KG
HORA DE LLAGADA A LA OBRA	GRAVA: 5 BOTES
REVENIMIENTO OBTENIDO cm	15.0
No. DE OLLA	AREA: 4 BOTES
No. DE REMISION	AGUA: 1.5 BOTE
ADITIVO UTILIZADO	NO ESPECIFICADO

DATOS DE (LOS) ESPECIMEN (ES) OBJETO DE PRUEBA

No. DE MUESTRA	ADM-02			
ELEMENTO	CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA			
LOCALIZACION	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)			
CILINDRO No.	1	2	3	4
DIAMETRO PROMEDIO cm	15.00	15.10	15.10	15.10
AREA cm 2	176.7	179.1	176.7	176.7
FECHA DE ENSAYE	06-10-2023	13-10-2023	20-10-2023	27-10-2023
EDAD DIAS	7	14	21	28

DATOS DEL ENSAYE

TIPO DE CURADO	TANQUE DE ALMACENAMIENTO (PILETA)			
CARGA DE RUPTURA kN	260	300	365	375
CARGA DE RUPTURA kg	26508	30561	36169	37669
RESISTENCIA A COMPRESION kg/cm2	145	171	204	208
RESISTENCIA A COMPRESION kPa	17.3	17.4	20.08	21.2
% DE RESISTENCIA OBTENIDA	81.15	94.2	112	115

METODOS DE PRUEBA

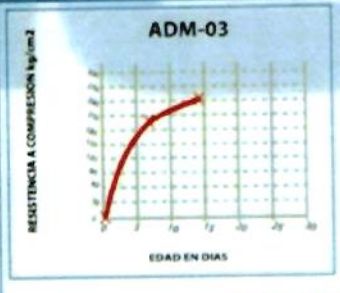
NMX-C-083-ONNCCE-2014 INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION - CONCRETO - DETERMINACION DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE ESPECIMENES - MÉTODO DE ENSAYO

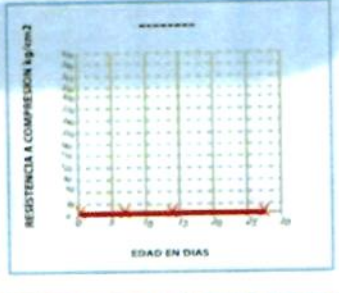
NMX-C-109-ONNCCE-2013 INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION - CONCRETO HIDRAULICO - CABECEO DE ESPECIMENES

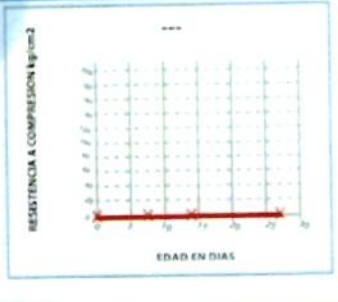
NMX-C-156-ONNCCE-2010 INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION - CONCRETO HIDRAULICO - DETERMINACIÓN DEL REVENIMIENTO EN EL CONCRETO FRESCO

NMX-C-159-ONNCCE-2016 INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION - CONCRETO - ELABORACIÓN Y CURADO DE ESPECIMENES DE ENSAYO

NMX-C-161-ONNCCE-2013 INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION - CONCRETO FRESCO - MUESTREO







ESTE INFORME CORRESPONDE UNICAMENTE A LOS ESPECIMENES OBJETO DE PRUEBA.

OBSERVACIONES

COMENTARIOS

ELABORO	AUTORIZO	RECIBIO
MARTHA THELMA HERNANDEZ JARQUIN	TEC. HERIBERTO RODRIGUEZ TORRES	ARQ. [illegible]
NOMBRE O FIRMA	NOMBRE O FIRMA	NOMBRE O FIRMA
ASISTENTE DE ADMINISTRACION	JEFE DE LABORATORIO	
CARGO	CARGO	

ESTE DOCUMENTO SOLO PUEDE REPRODUCIRSE EN SU TOTALIDAD Y NO PARCIALMENTE

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023





FOTO DE PRUEBAS DE LABORATORIO

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023





FOTO DE PRUEBAS DE LABORATORIO

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S/A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 10 de oct de 2023 AL: 21 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 21 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		PAVIMENTACION			A	A1+A2	D/2			
32-0478	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	0+000.00			4.16	4.16	0.00	M2	0.00	
		0+010.00			4.17	8.33	5.00	M2	41.65	
		0+020.00			4.42	8.59	5.00	M2	42.95	
		0+030.00			4.79	9.21	5.00	M2	46.05	
		0+040.00			4.71	9.50	5.00	M2	47.50	
		0+050.00			3.71	8.42	5.00	M2	42.10	
		0+060.00			3.37	7.08	5.00	M2	35.40	
		0+070.00			2.98	6.35	5.00	M2	31.75	
		0+080.00			2.98	5.96	5.00	M2	29.80	
		0+083.00			2.98	5.96	1.50	M2	8.94	
							SUBTOTAL	M2	326.14	**TOTAL DE LA PAVIMENTACION**
						MENOS LO COBRADO EN LA ESTIMACION 01			-102.44	**MENOS LO COBRADO EN LA EST. No. 01**
							SUBTOTAL	M2	223.70	TOTAL
						POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA:		M2	221.00	
							TOTAL	**M2**	**221.0000**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

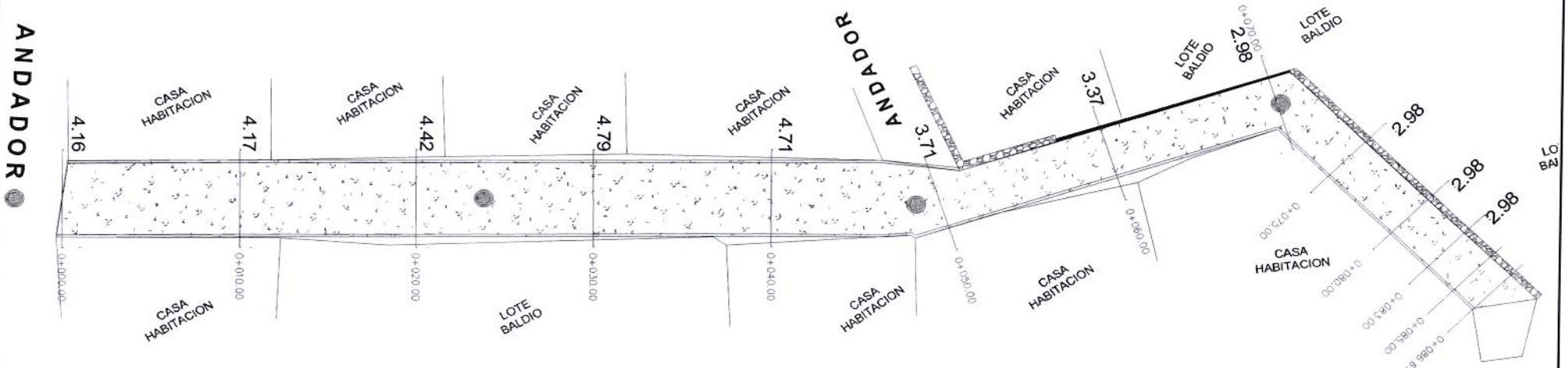
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

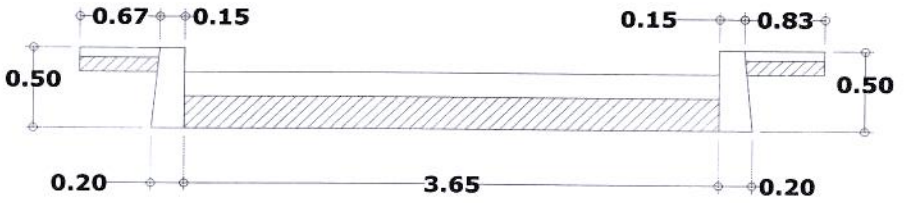
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 10 de oct de 2023 AL: 21 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 21 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

32-0478 PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.



PLANTA PAVIMENTO



CORTE CAD. **0+000.00**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

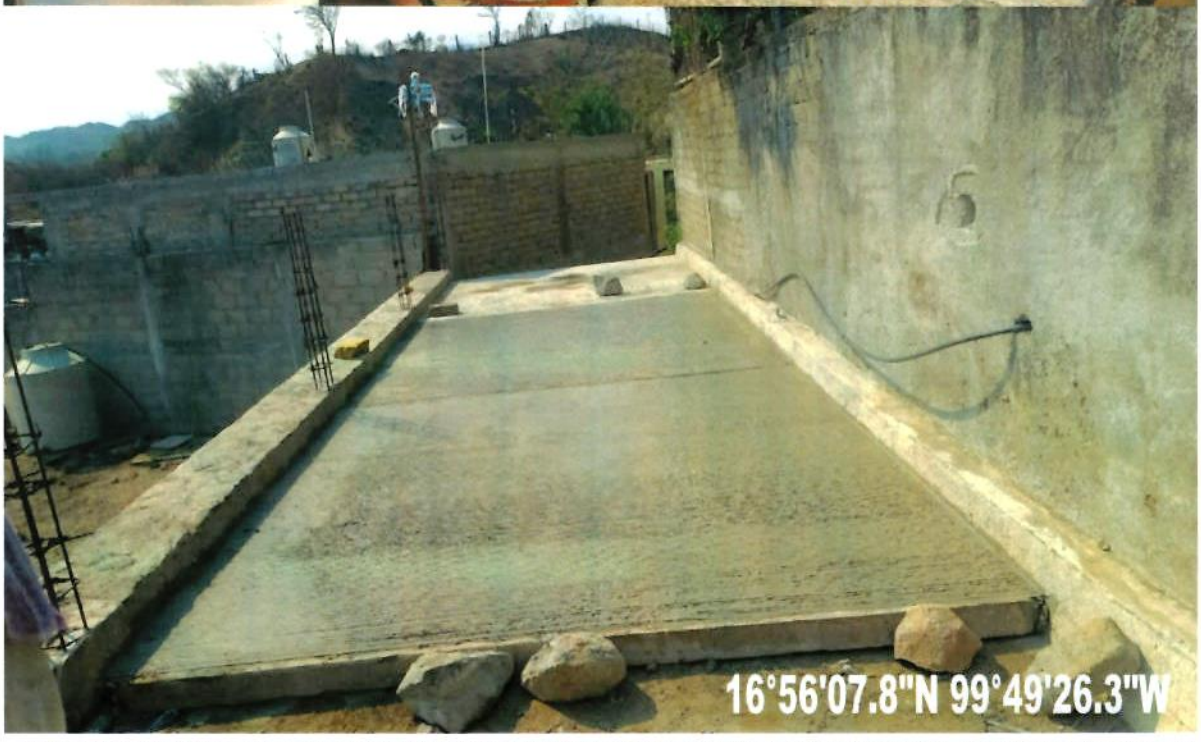
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023





32-0478 PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA NORTE
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023





32-0478 PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ | ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 10 de oct de 2023 AL: 21 de oct de 2023
CONTRATISTA. ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 21 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			PAVIMENTACION							
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA		A	1.00	83.00			ML	83.00	
			B	25.00		3.83		ML	95.75	

CAD.	NO.	ANCHO
0+000.00	1	4.16
0+010.00	2	4.17
0+020.00	3	4.42
0+030.00	4	4.79
0+040.00	5	4.71
0+050.00	6	3.71
0+060.00	7	3.37
0+070.00	8	2.98
0+080.00	9	2.98
0+083.00	10	2.98
SUMA		38.27
ANCHO PROM.		3.83

TOTAL	ML	178.7500	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

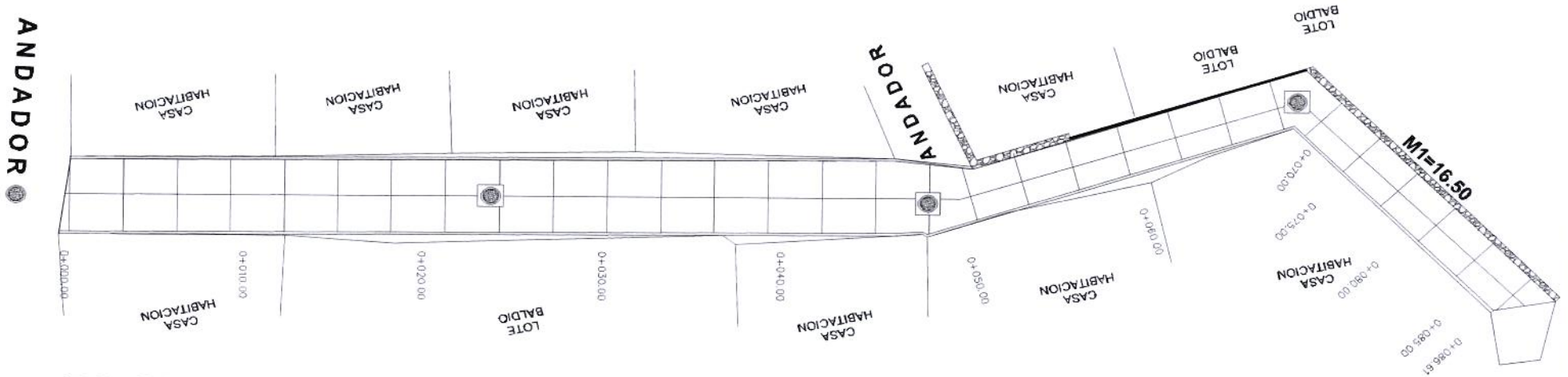
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 10 de oct de 2023 AL: 21 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 21 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA CORTE Y CALAFATEO

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023





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

ARKYD CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023



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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTADO: GUERRERO ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 10 de oct de 2023 AL: 21 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 21 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			PAVIMENTACION							
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.		A	1.00	83.00			ML	83.00	
			B	25.00		3.83		ML	95.75	

CAD.	NO.	ANCHO
0+000.00	1	4.16
0+010.00	2	4.17
0+020.00	3	4.42
0+030.00	4	4.79
0+040.00	5	4.71
0+050.00	6	3.71
0+060.00	7	3.37
0+070.00	8	2.98
0+080.00	9	2.98
0+083.00	10	2.98
SUMA		38.27
ANCHO PROM.		3.83

		TOTAL	ML 178.7500

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

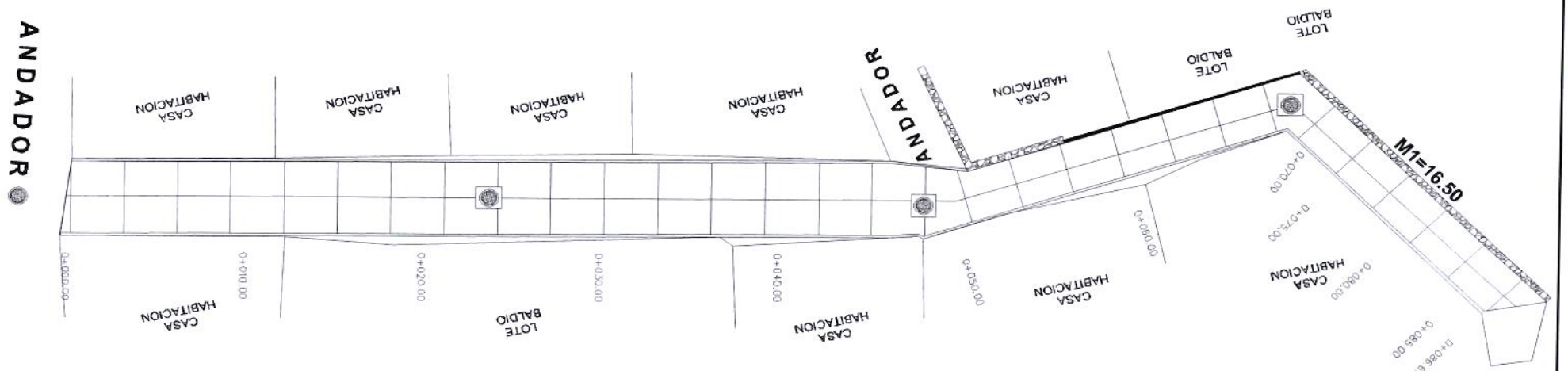
BIENESTAR
SECRETARIA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) / TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 10 de oct de 2023 AL: 21 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 21 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA CORTE Y CALAFATEO

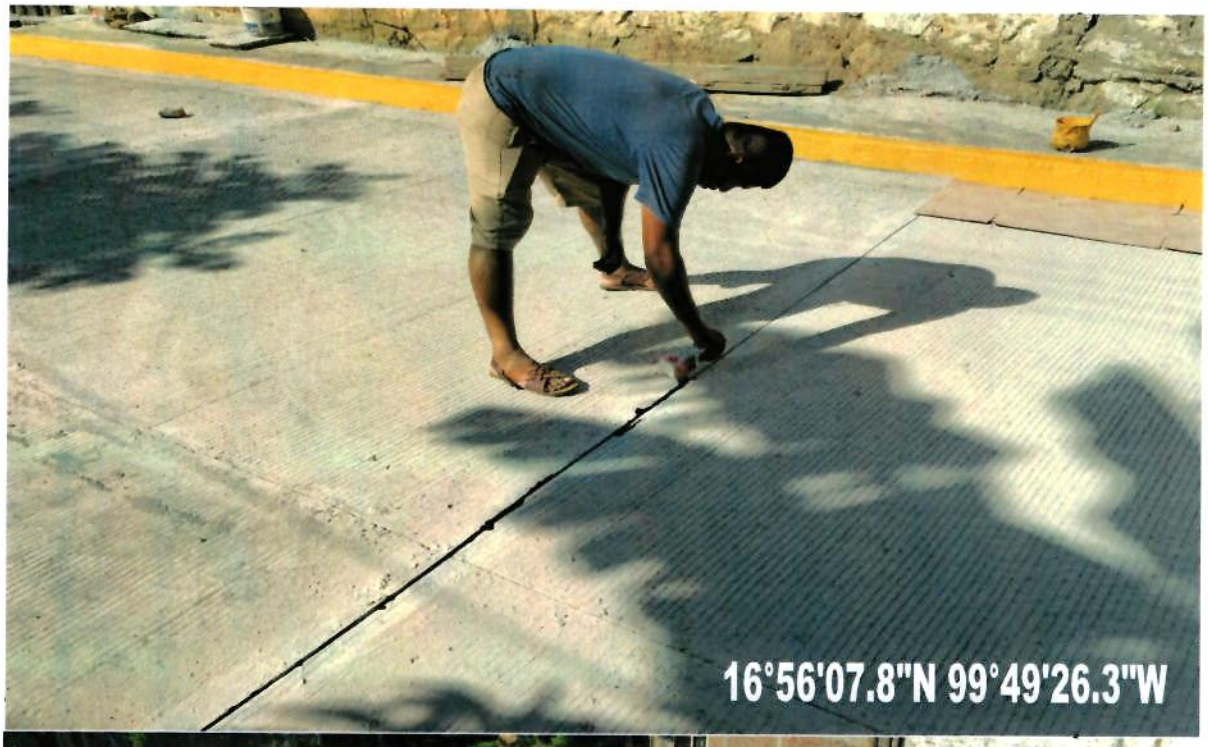
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

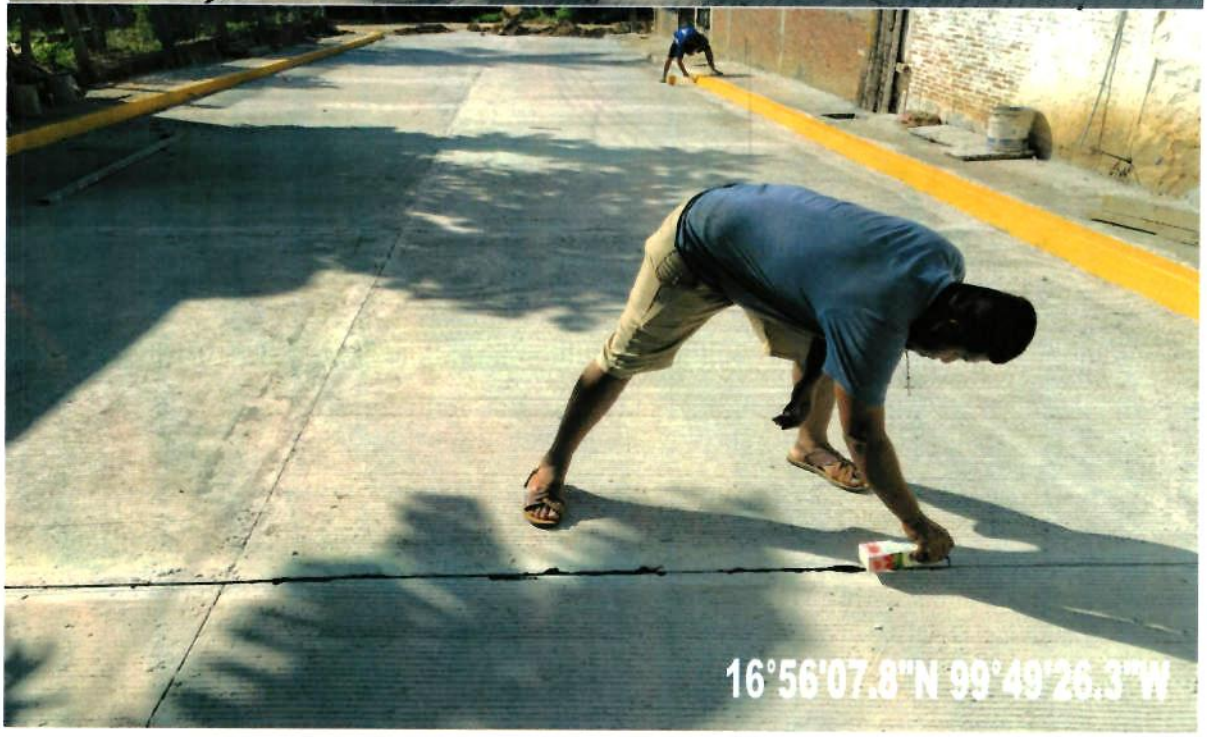
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023





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

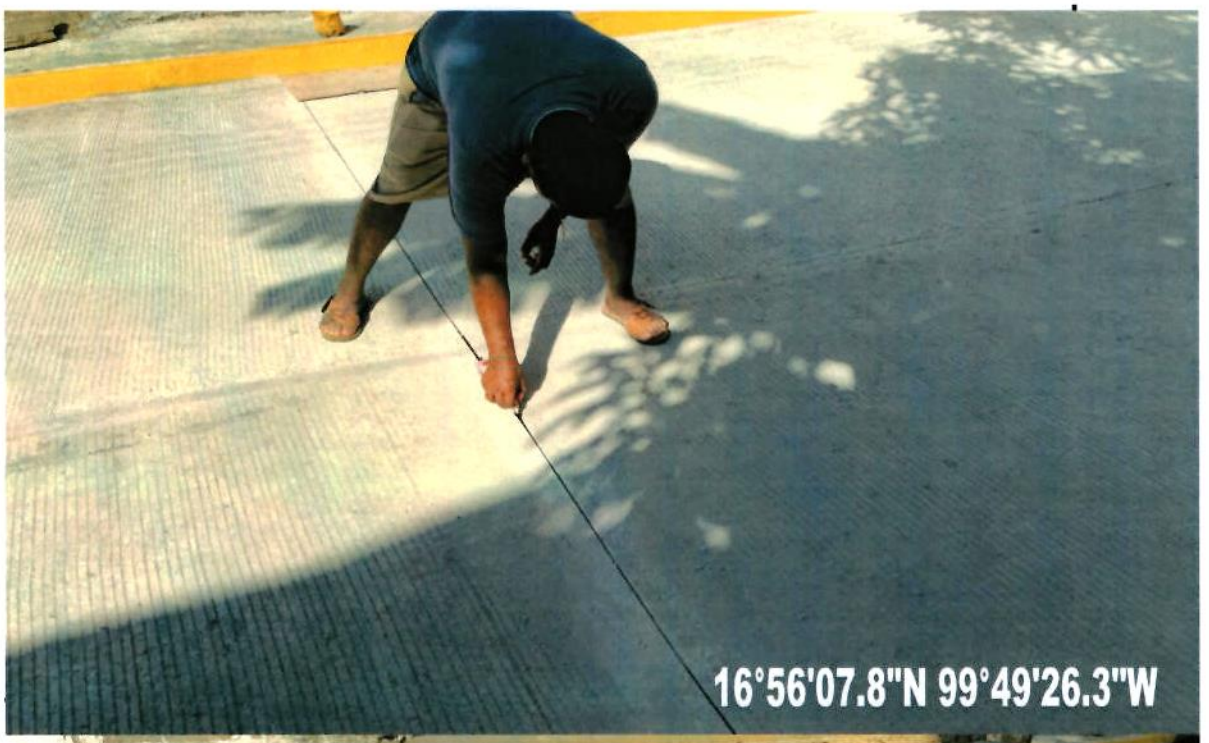
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	21 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ		ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 10 de oct de 2023 AL: 21 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 21 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			PAVIMENTACION							
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.		G1	1.00	51.60			ML	51.60	
			G2	1.00	9.40			ML	9.40	
			G3	1.00	70.45			ML	70.45	
			G4	1.00	15.60			ML	15.60	
							TOTAL	**ML**	**147.0500**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

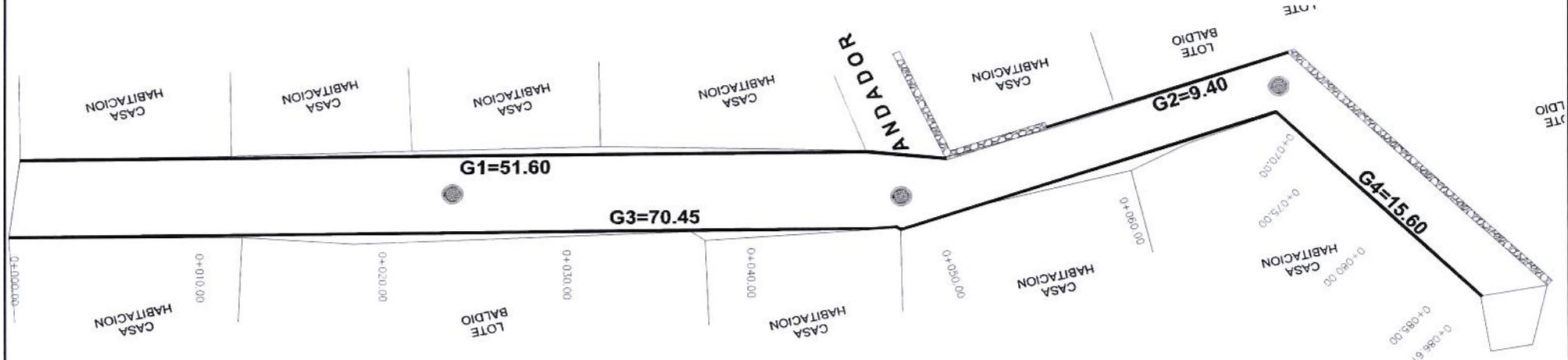
BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

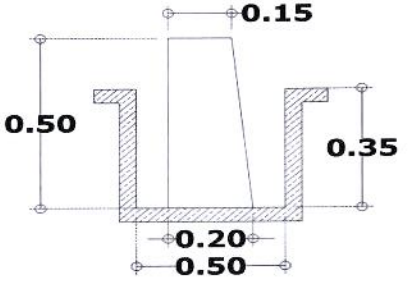
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 10 de oct de 2023 AL: 21 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 21 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA GUARNICIONES



EXCAVACION GUARNICION

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 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.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	21 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.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 10 de oct de 2023 AL: 21 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 21 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		PAVIMENTACION			A	A1+A2	D/2			
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	0+000.00			4.16	4.16	0.00	M2	0.00	
		0+010.00			4.17	8.33	5.00	M2	41.65	
		0+020.00			4.42	8.59	5.00	M2	42.95	
		0+030.00			4.79	9.21	5.00	M2	46.05	
		0+040.00			4.71	9.50	5.00	M2	47.50	
		0+050.00			3.71	8.42	5.00	M2	42.10	
		0+060.00			3.37	7.08	5.00	M2	35.40	
		0+070.00			2.98	6.35	5.00	M2	31.75	
		0+080.00			2.98	5.96	5.00	M2	29.80	
		0+083.00			2.98	5.96	1.50	M2	8.94	
							SUBTOTAL	M2	326.14	
							POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA:		279.5670	
							TOTAL	**M2**	**279.5670**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA-ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

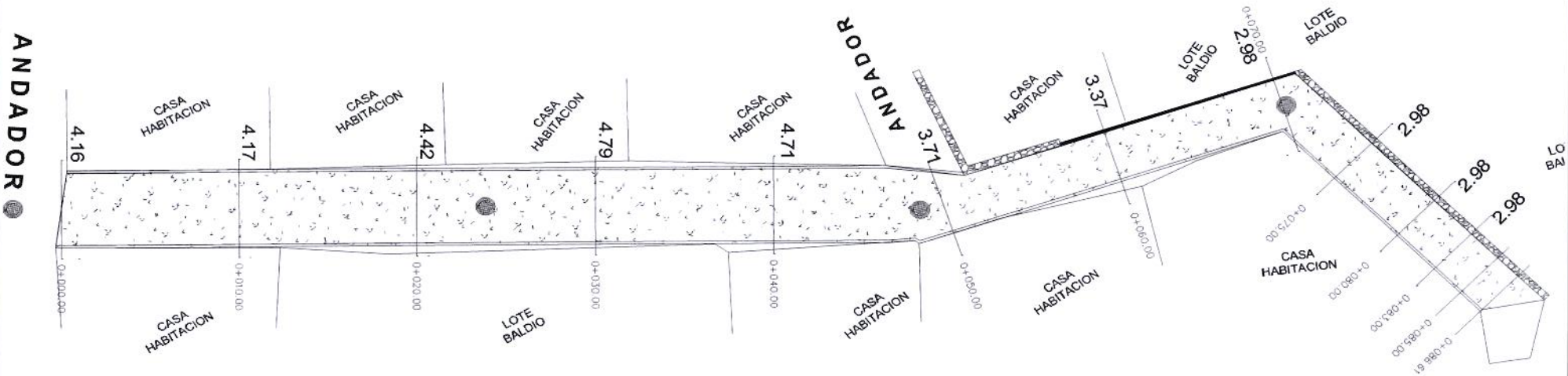
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

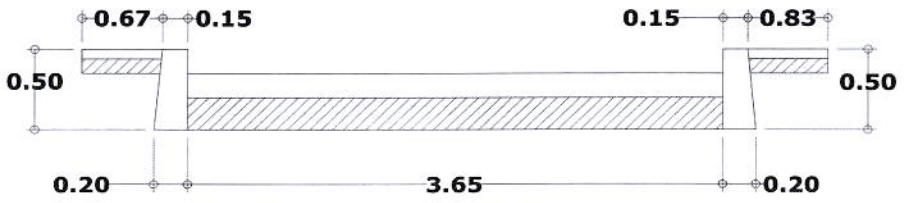
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 02 (DOS Y FINIQUITO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 10 de oct de 2023 AL: 21 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 21 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA PAVIMENTO



CORTE CAD. **0+000.00**

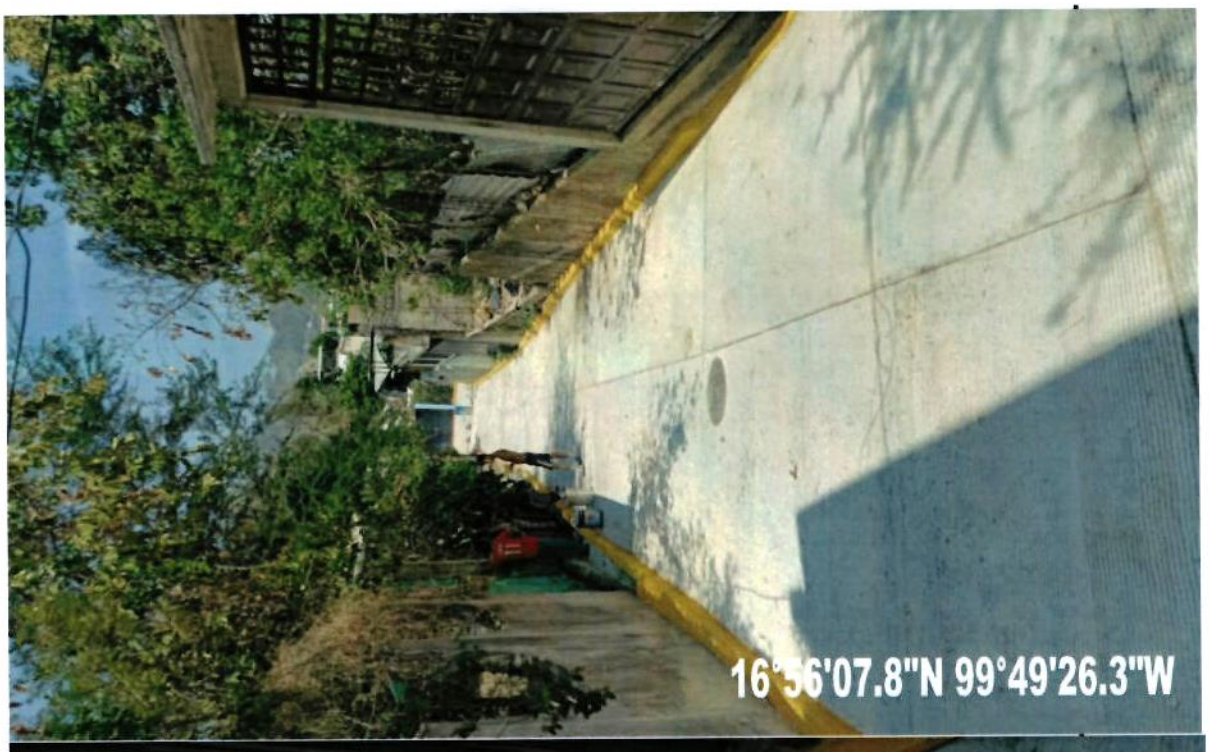
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA CRUZ

ING. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-2

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 10-octubre-2023 AL: 21-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 02 (DOS Y FINIQUITO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 21 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

FOLIO Nº 313292

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATAUERA POR: LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

FECHA:

NOTA No 18 09 / OCT / 2023

- CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA SE DA POR ENTERADA DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA, ASI MISMO REVIZAMOS LOS NUMEROS GENERADORES PRESENTADOS POR LA CONTRATISTA, CORRESPONDIENTE A LA EST. No. 01 (UNO) Y SE AUTORIZAN LOS VOLUMENES DE EXCEDENTES EJECUTADOS EN OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

Nota # 19 16 / oct / 2023

Con esta fecha y numero de nota se informa al residente de obras que una vez terminados los trabajos de Pavimento de concreto hecho en obra F'c = 250 KG/cm² TAM de 15 cm. de espesor y se da inicio con los trabajos de corte de juntas en Piso de concreto y calafateo en ejes y ampliaciones.

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313293

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POB. LOS OLIVOS DE SAN AGUSTIN (EL OLIVO)

FECHA:

Nota # 20 19/OCT/2023

Con esta fecha y numero de nota se informa al residente de obras que una vez terminados los trabajos de corte de juntas de concreto y calafateo en losas y adamiciones se da inicio con los trabajos de Pintura esmalte amarillo trafico en adamiciones y los trabajos ultimos de limpieza ultima general de obra. Para entrega con acopio y acarreo horizontal a 20.00 mts.

Se solicita al residente de obras la revision de los numeros generadores correspondientes a la estimacion no. 02 (dos y finiquito) asi como la autorizacion de los volumenes de excedentes

CORTE01	:: Corte de juntas en Piso de concreto	7.15	ML
32.0484	:: Calafateo en losas y adamiciones	7.15	ML
22.0333	:: Pintura esmalte amarillo trafico	3.45	ML

RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

FOLIO Nº 313294

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POR: LOS OLIVOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

FECHA:

NOTA No. 21 20/OCT/2023

- CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DEL TERMINO DE LOS TRABAJOS PROGRAMADOS PARA ESTE CONTRATO SE REVIZAN LOS NUMEROS GENERADORES DE LA ESTIMACION No. 02 (DOS Y FINIQUITO) Y SE AUTORIZAN LOS VOLUMENES EXCEDENTES EJECUTADOS EN OBRA.

WILSON MARTIN VERGARA PINEDA

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

NOTA No. 22 21/OCT/2023

— CIERRE DE BITACORA —

- CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE VISITA EL SITIO DE LA OBRA PARA VERIFICAR QUE LOS TRABAJOS ESTEN AL 100% TERMINADOS DE ACUERDO A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO NO. MAJ-FAISHUN/286-2023/AD

- UNA VEZ VISTO LO ANTERIOR SE PROCEDE HACER EL CIERRE DE ESTA BITACORA DE OBRA, SIN ANTES MENCIONA A LA CONTRATISTA QUE EL H. AYUNTAMIENTO NO SE HACE RESPONSABLE DE CUALQUIER RECLAMACION POSTERIOR POR VICIOS OCULTOS DENTRO DE LA OBRA.

RESIDENTE DE OBRA

V/B WILSON MARTIN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

ESOR-02
REV.02

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2023

ESTIMACION 01 (UNO)

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA.**

UBICACIÓN: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CONTRATISTA: **ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**

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

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0129**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0129 1973**

ORIGINAL

GUERRERO
2021 - 2027

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

ACAPULCO

COMPARATIVO PRESUPUESTAL

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

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

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

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

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

MUNICIPIO: **001 ACAPULCO DE JUAREZ**

AVANCE FISICO: _____ AVANCE FINANCIERO: _____

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA	INVERSION			SALDO
		APROBADA	COMPROBADA	ACUMULADA	
POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	1,200,000.00	667,862.07	1,027,862.07	172,137.93

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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA,UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	29-dic.-23	ARKYDI CONSTRUCCIONES , S.A. DE C.V. FACT. No. AAAF	960,000.00	292,137.93	667,862.07
		SUBTOTAL $	**960,000.00**	**292,137.93**	**667,862.07**
		TOTAL $	**960,000.00**	**292,137.93**	**667,862.07**

viernes 29 de diciembre de 2023

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO

TRANSFERENCIA: 1284

20 DE MARZO DE 2024

Paguese vía transferencia a: **ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**

La cantidad de: **667,862.07**

(** SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 07/100 M.N. **)

PÓLIZA TRANSFERENCIA

Beneficiario ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Banco a transferir CLABE Cuenta

Banco pagador: FIII FAISM 2023 STDER 9395 — Cuenta: 65509609395

20/03/2024 1284 667,862.07

Concepto

Pago de solicitudes : 1501-1637, PAGO FACTURA NO. AAAF EST. 01 (UNO) PAVIMENTACIÓN DE ANDADOR SIN NO MBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) CON CARGO AL RAMO 33 FONDO III 2023 (DPCP/1143/FIII/2023) Con facturas : 91F1CE18-5EBE-4212-B017-880DB434AAAF,

Facturas: 91F1CE18-5EBE-4212-B017-880DB434AAAF,

Cuenta	Descripción	Debe	Haber
21130-00000-10004-00381	Generado por cuenta por pagar	667,862.07	
11120-00000-02005-00005	ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. D		667,862.07
		667,862.07	667,862.07

Solicitud de pago 504 1286

Póliza 11 3 257

OPERADO
FISM 2023

Elaboró	Revisó	Autorizó
JCM	LFMO	CAMR

Santander

1284

Comprobante de Operación

Tipo de Operación: TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

Contrato: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ 080122053040

Usuario: 53420142 - MONTSERRAT MONTES MANRRIQUEZ

Referencia: 3S022

Referencia numérica del Emisor:

Referencias del Movimiento: 5537815

Estado: EJECUTADO

Divisa: MXN

Cuenta CLABE: 014260655096093956

Cuenta Cargo: 65509609395 - R33 FIII FAISM 2023

Cuenta Abono: 012261001208202025 - ARKYDI CONSTRUCCIONES SA DE CV

Importe: $ 667,862.07 MXN

Concepto: R33FIII FAAAF EST1 PAVIMENT AND SN

Fecha y hora de Alta: 20/03/2024 16:49:15

Fecha y hora de Liquidación: 20/03/2024 16:49:18

Clave de Rastreo: 20240320400140BET0000455378150

OPERADO
FAISMUN - 2023

RFC Beneficiario:

RFC Ordenante: MAJ010101NA3

Importe IVA:

Email del Beneficiario:

Banco Destino: BBVA MEXICO

Operación realizada por internet

Para dudas o aclaraciones por favor llame a:

SuperLínea

OPERADO
FAISMUN - 2023

ARKYDI CONSTRUCCIONES

RFC emisor:	ACO131218685	**Folio fiscal:**	91F1CE18-5EBE-4212-B017-880DB434AAAF
Nombre emisor:	ARKYDI CONSTRUCCIONES	**No. de serie del CSD:**	00001000000518132475
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39074 2023-12-29 20:21:35
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.		

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

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento	Objeto impuesto
72141103		1.00	ACT	Actividad	579,310.34	579,310.34	4,137.93	Sí objeto de impuesto.

Descripción	Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
ESTIMACION No. 1 (UNO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA UBICADA EN EL POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) CON CARGO AL FONDO 3 RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD DE FECHA DE CONTRATO: 14 DE JULIO DEL 2023. PERIODO DE CONTRATO DEL 24 DE JULIO DEL 2023 AL 21 DE OCTUBRE DEL 2023.	IVA	Traslado	579,310.35	Tasa	16.00%	92,689.66

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**	$ 579,310.34
Forma de pago:	Transferencia electrónica de fondos (incluye SPEI)	**Descuento**	$ 4,137.93
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	**Impuestos trasladados** IVA 16.00%	$ 92,689.66
		Total	**$ 667,862.07**

Sello digital del CFDI:

XR4blYioxkV4oo1mdQx0XL+XiQsHVnxGDRd0uO7In60iHZVs/Rl4oxVRxWyDY/wKbl2c4UGPY/RjFosgwFFCt6ldqWJEjfotED+4E7cCHh5zkqpB+pz7726qiy4g4O5uzChRMf39Gz1DWu1t1Y
H0GUwTAusVszDbzYOcrixbLH10iedN1S054oF9rh30D3o+xoraUGQnbiFD6AZAwqD8kITdkZS1WVYMwv2GMHV9XOIx9D1s/F7/2VAZ38YxpyykQCfJRFFv42TkHilpP48ICQseepnrV2Wmv
+IG42s4ueQrlMQvyLFGx1SbCigCsIltjtZ3JVyDwkcd1dNrWLgvLg==

Sello digital del SAT:

ijEnG5D/iXCXxgRxhz2qq/M25LnWqz0+EGbGe4eY2erT9uvyLWgEkIOwg0wTKgeScXd52K8LQARsRhv1U1/izOCVyNM1h0npd38Ry4wU91rKpJc8g4OZNhbM6QvpyQoPQMymmum6jWdG
GB9I2LdOW6E9SAvPU+7QSeOcvXf7ShQsPh6vnRIHBbT/qci3vbJWO4bJYgEDzhzXDnNwx2BLMGcmXFrlgNap0mSV/snj4ycTbdHXM/MTv4UWTP15KCdaw4hKfghMMD73MoofNWEVC2
zCLI+IluLSINaTeDdmTdX33FgVqlwulbjNA7PCGfptQA7jl91rjtelu5i4clEr9A==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|91F1CE18-5EBE-4212-B017-880DB434AAAF|2023-12-29T20:21:52|SAT970701NN3|XR4blYioxkV4oo1mdQx0XL+XiQsHVnxGDRd0uO7In60iHZVs
/Rl4oxVRxWyDY/wKbl2c4UGPY/RjFosgwFFCt6ldqWJEjfotED+4E7cCHh5zkqpB+pz7726qiy4g4O5uzChRMf39Gz1DWu1t1YH0GUwTAusVszDbzYOcrixb
LH10iedN1S054oF9rh30D3o+xoraUGQnbiFD6AZAwqD8kITdkZS1WVYMwv2GMHV9XOIx9D1s/F7/2VAZ38YxpyykQCfJRFFv42TkHilpP48ICQseepnrV2
Wmv+IG42s4ueQrlMQvyLFGx1SbCigCsIltjtZ3JVyDwkcd1dNrWLgvLg==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-12-29 20:21:52

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

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

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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.

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

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL PRESUPUESTAL

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

R.F.C.: ACO131218685
DOMICILIO: CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

RECEPTOR: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ
R.F.C.: MAJ-010101-NA3
DOMICILIO: AV. CUAUHTÉMOC S/N INTERIOR PARQUE PAPAGAYO COL. HORNOS INSURGENTES C.P. 39350, ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. MÉXICO.

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)
PERIODO DEL CONTRATO: 24 DE JULIO DE 2023 AL 21 DE OCTUBRE DE 2023
PERIODO ESTIMADO: 24 DE JULIO DE 2023 AL 09 DE OCTUBRE DE 2023
TIPO DE OBRA: DOMINIO PÚBLICO
N°. DE OBRA: MAJ/286
METAS PROGRAMADAS: 325.00 M2
METAS ALCANZADAS: 325.00 M2

CONTRATO N°:	FECHA DE CONTRATO	IMPORTE CON I.V.A.	ANTICIPO CON I.V.A.
MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	14 DE JULIO DE 2023	$1,200,000.00	$360,000.00

RECIBÍ DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVÉS DEL **FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS LA CANTIDAD DE: $667,862.07** (SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 07/100 M.N.), POR CONCEPTO DE PAGO DE LA **ESTIMACION No. 01 (UNO)**, DE LOS TRABAJOS EFECTUADOS EN EL PERIODO DEL **24 DE JULIO DE 2023 AL 09 DE OCTUBRE DE 2023**, PARA LA OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO.** DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO N°: **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**

DEDUCCIONES			CALCULO DE LA ESTIMACION		
AMORTIZACION DEL ANTICIPO	$	288,000.00	IMPORTE ESTIMACION C/IVA	$	960,000.00
5 AL MILLAR C.M.I.C.	$	-	MENOS DEDUCCIONES	$	292,137.93
5 AL MILLAR INSP. DE OBRAS	$	4,137.93	SALDO A PAGAR	$	667,862.07
TOTAL DE DEDUCCIONES:	$	292,137.93			

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN
POR ACUERDO DELEGATORIO DE FECHA 15 DE NOVIEMBRE DEL 2023

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO
LIC. ERIC ROMERO MORALES

SRIO. DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

SUBTOTAL:	$579,310.34
RETENCIÓN LOCAL 5% AL MILLAR 0.05%	$4,137.93
TRASLADO IVA TASA 0.1600	$92,689.66
TOTAL:	$667,862.07

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

IMPORTE CON LETRA: (SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 07/100 M.N.)

OPERADO
FAISMUN - 2023

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
ACO131218685	ARKYDI CONSTRUCCIONES	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
91F1CE18-5EBE-4212-B017-880DB434AAAF	2023-12-29T20:21:35	2023-12-29T20:21:52	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$667,862.07	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

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


```
<cfdi:Comprobante xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:cartaporte30="http://www.sat.gob.mx/CartaPorte30" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/4
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/4/cfdv40.xsd" Version="4.0" Fecha="2023-12-29T20:21:35"
Sello="XR4blYioxkV4oo1mdQx0XL+XiQsHVnxGDRd0uO7ln60iHZVs/Rl4oxVRxWyDY/wKbl2c4UGPY/RjFosgwFFCt6ldqWJEjfotED+4E7cCHh5zkqpB+pz7726qiy4g4O5uzChRMf39Gz1DWu1t1Y
FormaPago="03" NoCertificado="00001000000518132475"
Certificado="MIIGEzCCA/ugAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTgxMzI0NzUwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQUQgQ0VSVElGSUNBRE9SQTEuMCwGA1UECgwlU0VSVklD
SubTotal="579310.34" Descuento="4137.93" Moneda="MXN" Total="667862.07" TipoDeComprobante="I" Exportacion="01" MetodoPago="PUE" LugarExpedicion="39074">
  <cfdi:Emisor Rfc="ACO131218685" Nombre="ARKYDI CONSTRUCCIONES" 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="1.00" ClaveUnidad="ACT" Unidad="Actividad" Descripcion="ESTIMACION No. 1 (UNO) DE LA OBRA:
    PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA UBICADA EN EL POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) CON CARGO AL FONDO 3
    RAMO 33 EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD DE FECHA DE CONTRATO: 14 DE JULIO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO DEL 24
    DE JULIO DEL 2023 AL 21 DE OCTUBRE DEL 2023." ValorUnitario="579310.34" Importe="579310.34" Descuento="4137.93" ObjetoImp="02">
      <cfdi:Impuestos>
        <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Base="579310.35" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="92689.66"/>
        </cfdi:Traslados>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
  </cfdi:Conceptos>
  <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="92689.66">
    <cfdi:Traslados>
      <cfdi:Traslado Base="579310.35" Impuesto="002" TipoFactor="Tasa" TasaOCuota="0.160000" Importe="92689.66"/>
    </cfdi:Traslados>
  </cfdi:Impuestos>
  <cfdi:Complemento>
    <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" Version="1.1" UUID="91F1CE18-5EBE-4212-B017-880DB434AAAF"
    FechaTimbrado="2023-12-29T20:21:52" RfcProvCertif="SAT970701NN3"
    SelloCFD="XR4blYioxkV4oo1mdQx0XL+XiQsHVnxGDRd0uO7ln60iHZVs/Rl4oxVRxWyDY/wKbl2c4UGPY/RjFosgwFFCt6ldqWJEjfotED+4E7cCHh5zkqpB+pz7726qiy4g4O5uzChRMf39Gz1
    NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
    SelloSAT="ijEnG5D/iXCXxgRxhz2qq/M25LnWqz0+EGbGe4eY2erT9uvyLWgEkIOwg0wTKgeScXd52K8LQARsRhv1U1/izOCVyNM1h0npd38Ry4wU91rKpJc8g4OZNhbM6QvpyQoPQMymmum6jWd
  </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	FECHA: 9 de Octubre de 2023	DEL: 24-jul-23
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	AL: 09-oct-23
TIPO DE OBRA: URBANIZACION		

IMPORTE DEL CONTRATO CON IVA	PERIODO DEL CONTRATO		IMPORTE DEL ANTICIPO (CON IVA)	FECHA DE ANTICIPO
$1,200,000.00	**DEL: 24 de jul de 2023**	**AL: 21 de oct de 2023**	**$360,000.00**	**8 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
01 (UNO)	DEL: 24-jul-23 AL: 09-oct-23	$827,586.21	$132,413.79	$0.00	$4,137.93	$288,000.00	$292,137.93	$667,862.07
	TOTAL	**$827,586.21**	**$132,413.79**	**$0.00**	**$4,137.93**	**$288,000.00**	**$292,137.93**	**$667,862.07**
	SALDO	**$240,000.00**			**SALDO POR AMORTIZAR**	**$72,000.00**		

CONTRATISTA
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	DEL: 24-jul-23
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	FECHA: 9 de Octubre de 2023	AL: 09-oct-23
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	

No.	P A R T I D A	IMPORTE
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**	
A01	**PRELIMINARES**	$268,338.09
A02	**ALBAÑILERIA**	$114,621.38
A03	**INSTALACION SANITARIA**	$96,791.35
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**	$42,498.83
A05	**TERRACERIAS**	$57,353.25
A06	**PAVIMENTACION**	$161,244.91
A07	**LIMPIEZA**	$86,738.40
	TOTAL DE PARTIDAS $	**827,586.21**
	SUBTOTAL $	**827,586.21**
	16% I.V.A. $	**132,413.79**
	TOTAL $	**960,000.00**

LA PRESENTE ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD DE: $ 960,000.00 (* NOVECIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.*)

AVANCE FISICO 80.00%

AVANCE FINANCIERO ANTERIOR	0.00%
AVANCE FINANCIERO ACTUAL	80.00%
AVANCE FINANCIERO TOTAL	80.00%

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

	E S T I M A C I O N		ESTIMACION No. 01 (UNO)
	MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	DEL: 24-jul-23
	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	FECHA: 9 de Octubre de 2023	AL: 09-oct-23
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	
	CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 1 DE: 4.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**								
A01	**PRELIMINARES**								
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$16.93	400.0400	0.0000	665.5800	665.5800	265.5400	$11,268.27
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$470.72	142.0100	0.0000	77.8400	77.8400	0.0000	$36,640.84
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	$1,376.33	75.8300	0.0000	116.7500	116.7500	40.9200	$160,686.53
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$551.57	15.1600	0.0000	12.3600	12.3600	0.0000	$6,817.41
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$413.38	66.8400	0.0000	128.0300	128.0300	61.1900	$52,925.04
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$160.71	100.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total PRELIMINARES								**$268,338.09**
A02	**ALBAÑILERIA**								
28-0417B	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg	PZA	$17,921.89	3.0000	0.0000	3.0000	3.0000	0.0000	$53,765.67
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$322,103.76**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

E S T I M A C I O N

	MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	ESTIMACION No. 01 (UNO)
	NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	FECHA: 9 de Octubre de 2023	DEL: 24-jul-23
		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	AL: 09-oct-23
	CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 2 DE: 4.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
REG-SAN2	REGISTRO SANITARIO DE 1.00x1.00x1.50 MTS, A BASE DE TABICON 10x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLE F'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS DOBLE CAPA, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA.	PZA	$10,705.07	2.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	$13,106.64	2.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$2,722.87	12.7500	0.0000	18.4800	18.4800	5.7300	$50,318.64
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$145.62	5.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	$990.83	0.2900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	$638.61	17.0000	0.0000	16.5000	16.5000	0.0000	$10,537.07
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	$29.10	43.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
12-0239	PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	M2	$548.75	43.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$60,855.71**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

E S T I M A C I O N

MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	ESTIMACION No. 01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	FECHA: 9 de Octubre de 2023	DEL: 24-jul-23
	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	AL: 09-oct-23
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 3 DE: 4.

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
	Total ALBAÑILERIA								**$114,621.38**
A03	**INSTALACION SANITARIA**								
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	$788.03	94.8000	0.0000	89.5700	89.5700	0.0000	$70,583.85
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$474.56	8.0000	0.0000	11.0000	11.0000	3.0000	$5,220.16
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	$1,907.94	8.0000	0.0000	11.0000	11.0000	3.0000	$20,987.34
	Total INSTALACION SANITARIA								**$96,791.35**
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**								
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$264.62	94.8000	0.0000	86.6100	86.6100	0.0000	$22,918.74
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	TOMA	$1,151.77	17.0000	0.0000	17.0000	17.0000	0.0000	$19,580.09
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	$4,720.42	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total INSTALACION HIDRAULICA								**$42,498.83**
A05	**TERRACERIAS**								
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$43.76	113.7500	0.0000	114.1500	114.1500	0.4000	$4,995.20
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$31.13	325.0000	0.0000	326.1400	326.1400	1.1400	$10,152.74
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	$420.43	65.0000	0.0000	65.2300	65.2300	0.2300	$27,424.65
	SUBTOTAL ESTA HOJA								**$181,862.77**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

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

E S T I M A C I O N

MUNICIPIO ACAPULCO DE JUAREZ	UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	ESTIMACION No. 01 (UNO)
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	FECHA: 9 de Octubre de 2023	DEL: 24-jul-23
	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	AL: 09-oct-23
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	TIPO DE OBRA: URBANIZACION	HOJA: 4 DE: 4

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLUMENES					IMPORTE ESTIMADO
				PRESUPUESTO	ESTIM. ANT.	ESTA ESTIM	ACUMULADO	EXCEDENTE	
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$45.32	325.0000	0.0000	326.1400	326.1400	1.1400	$14,780.66
	Total TERRACERIAS								**$57,353.25**
A06	**PAVIMENTACION**								
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	$502.01	143.6000	0.0000	147.0500	147.0500	3.4500	$73,820.57
32-0478	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	$853.42	325.0000	0.0000	102.4400	102.4400	0.0000	$87,424.34
DEN15x30	DENTELLON DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	$427.66	1.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	$32.49	171.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	$17.35	171.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ML	$47.07	143.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total PAVIMENTACION								**$161,244.91**
A07	**LIMPIEZA**								
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$210.00	296.7100	0.0000	413.0400	413.0400	116.3300	$86,738.40
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	$8.80	390.1900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	$0.00
	Total LIMPIEZA								**$86,738.40**

SUBTOTAL ESTA HOJA	**$262,763.97**
TOTAL DE ESTA ESTIMACION	**$827,586.21**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN

ACAPULCO, GRO. A 06 DE OCTUBRE DEL 2023

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. SOLICITO LA AUTORIZACION DE LOS VOLUMENES EXCEDENTES DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA , UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD) INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$16.93	400.04	665.58	265.54	$4,495.59
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	$1,376.33	75.83	116.75	40.92	$56,319.42
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$413.38	66.84	128.03	61.19	$25,294.72
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$2,722.87	12.75	18.48	5.73	$15,602.05
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$474.56	8.00	11.00	3.00	$1,423.68
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE *P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES,* RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	$1,907.94	8.00	11.00	3.00	$5,723.82
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$43.76	113.75	114.15	0.40	$17.50
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$31.13	325.00	326.14	1.14	$35.49
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE, COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	$420.43	65.00	65.23	0.23	$96.70
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$45.32	325.00	326.14	1.14	$51.66
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	$502.01	143.60	147.05	3.45	$1,731.93
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$210.00	296.71	413.04	116.33	$24,429.30

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

OFICIO: DOP/2987/2023
Asunto: Autorización de Excedentes
Acapulco, Gro., a **09 de octubre del 2023**

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
Representante legal de la Empresa:
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
P R E S E N T E.

En relación a su similar, de fecha **06 de octubre de 2023**, mediante el cual solicita la autorización para las cantidades adicionales a **12 (doce) conceptos de obra**, referentes al contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**, formalizado a favor de su representada con fecha **14 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** las cantidades adicionales a los **12 (doce) 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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), EN ACAPULCO DE JUÁREZ**, por un importe de Contrato de **$ 1,200,000.00 (un millón doscientos mil pesos 00/100 M.N.).**

Con fecha 14 de julio del 2023, fue formalizado el contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado de No. **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**, entre la **Secretaria de Desarrollo Urbano Y Obras públicas,** y la empresa contratista **"ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V."** para la ejecución de la obra **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), EN ACAPULCO DE JUÁREZ**, con un plazo de ejecución del 24 de julio del 2023 al 21 de octubre de 2023.

Con fecha **06 de octubre del 2023**, fue realizada la solicitud por parte de la empresa contratista **"ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V."**, para la autorización de cantidades adicionales en **12 (doce)** conceptos de obra incluidos en el catálogo de conceptos del contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**, solicitud que se anexa al presente como anexo 1.

2.- JUSTIFICACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES

2.1.- CONSIDERACIONES TECNICAS

A. Fundamento No. 1

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

1. En referencia a los trabajos de trazo, barrenado, relleno, muro de piedra, silleta, descarga, apertura, afine, formación de base, membrada, guarnición y carga.

- Con fecha **06 de octubre del 2023** a través de la nota de bitácora **No. 17**, la contratista informó a la Residencia de obras que presenta volúmenes excedentes de los programados en el presupuesto, por lo que se le solicita la autorización de estos volúmenes ya que son necesarios para la correcta ejecución de los trabajos, para poder realizar el cierre al monto de contrato.

- A través de la nota de bitácora **No. 18** 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 autorizar las 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 **12 (doce)** conceptos de obra, se determina que se cuenta con la suficiencia presupuestal total para su autorización, por lo que no será necesario realizar una modificación al contrato de obra pública de No. **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**

3.- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO

Derivado del proceso constructivo de la obra en cuestión y una vez analizada la necesidad de la autorización de las cantidades adicionales (excedentes) en los **12 (doce)** 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/286-2023/AD**

Las cantidades adicionales necesarias por autorizar, dentro de los **12 (doce)** 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 autorización de cantidades adicionales para los **12 (doce)** 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.

CANTIDADES ADICIONALES ANEXO No. 2

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

EXCEDENTES

Código	Concepto	Unidad	P.U.	Cantidad Original	Cantidad por Estimar	Excedente	Importe del Volumen
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$16.93	400.04	665.58	265.54	$4,495.59
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	$1,376.33	75.83	116.75	40.92	$56,319.42
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	$413.38	66.84	128.03	61.19	$25,294.72
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	$2,722.87	12.75	18.48	5.73	$15,602.05
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	$474.56	8.00	11.00	3.00	$1,423.68
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	$1,907.94	8.00	11.00	3.00	$5,723.82
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	$43.76	113.75	114.15	0.40	$17.50
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	$31.13	325.00	326.14	1.14	$35.49
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	M3	$420.43	65.00	65.23	0.23	$96.70
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$45.32	325.00	326.14	1.14	$51.66
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	$502.01	143.60	147.05	3.45	$1,731.93
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$210.00	296.71	413.04	116.33	$24,429.30

REVISÓ Y APROBÓ

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

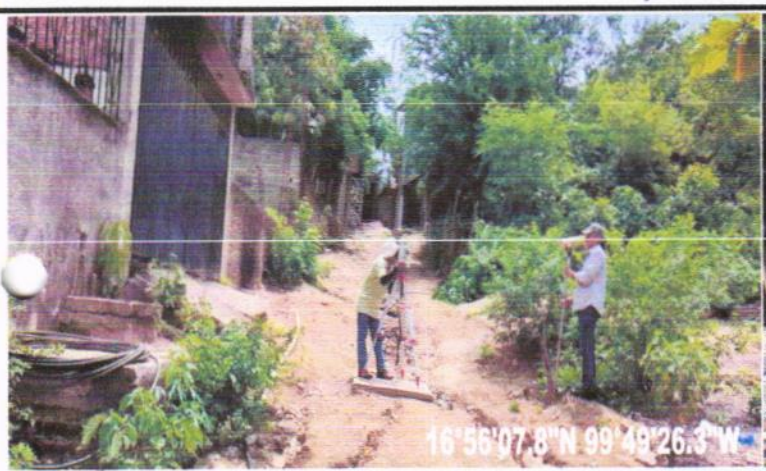
RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

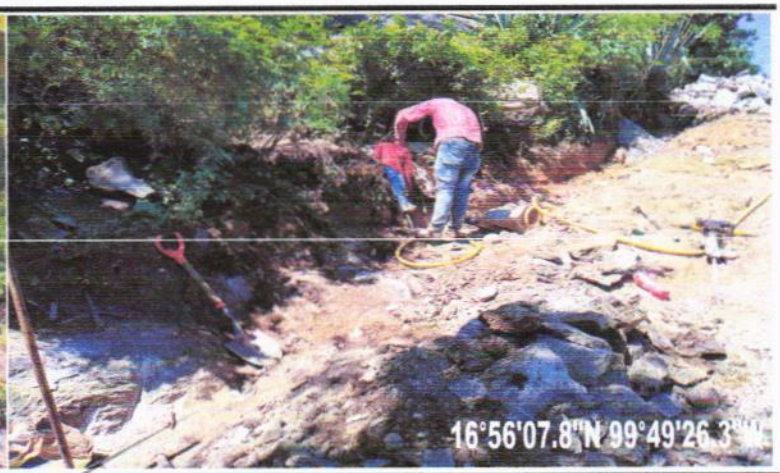
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023
(FAISMUN-FONDO III)

EJERCICIO FISCAL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

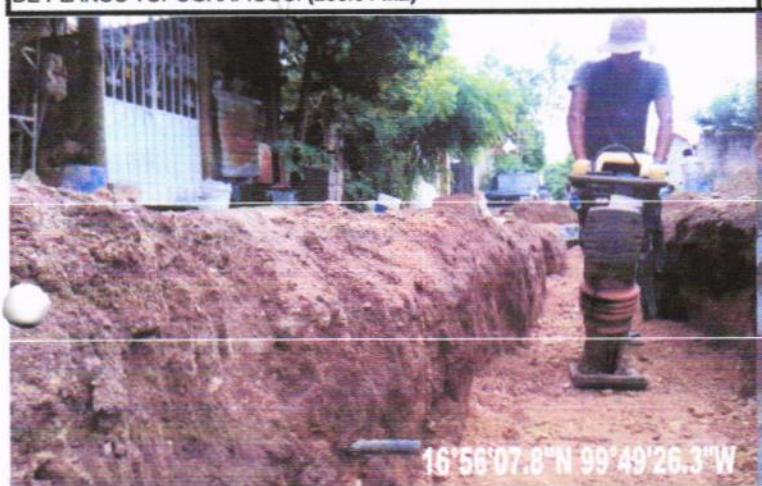
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**			
CONTRATISTA:	ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	**PERIODO DE CONTRATO:**	**24-jul-23**	**21-oct-23**
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$ 1,200,000.00**	
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**PERIODO DE EJECUCION**	**24-jul-23**	**09-oct-23**





3-0073.- TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS. **(265.54 M2)**

BAR03.- BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA. **(40.92 M3)**





9-0138*.- RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO. **(61.19 M3)**

18-0294.- MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS. **(5.73 M3)**

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

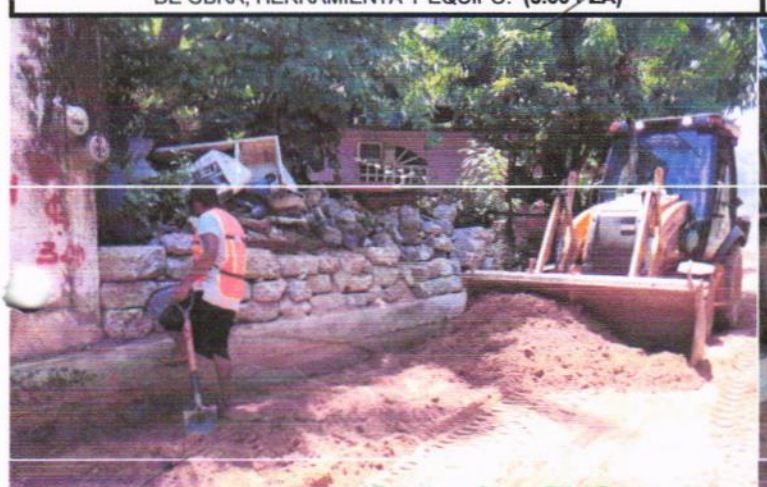
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**			
CONTRATISTA:	ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	**PERIODO DE CONTRATO:**	**24-jul-23**	**21-oct-23**
CONTRATO No.:	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$ 1,200,000.00**	
UBICACÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**PERIODO DE EJECUCION**	**24-jul-23**	**09-oct-23**



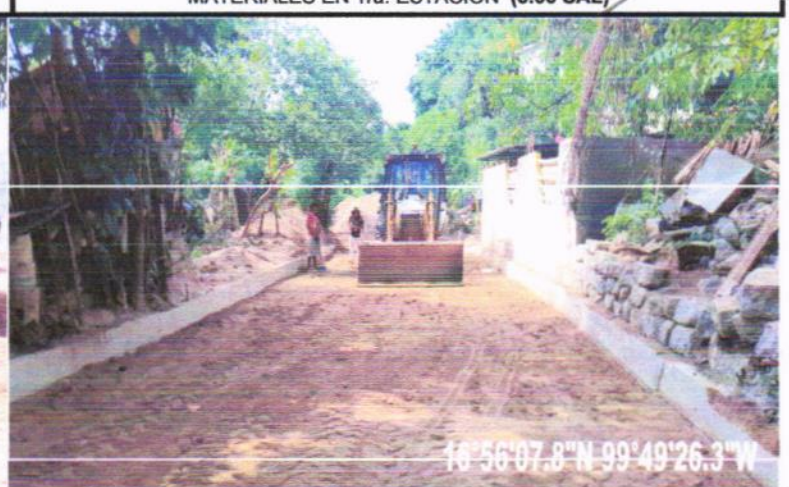
SILLE12-6.- SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. **(3.00 PZA)**



DESC-6".- DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION **(3.00 SAL)**



31-0448.- APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL. **(0.40 M3)**



31-0454.- AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS. **(1.14 M2)**

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

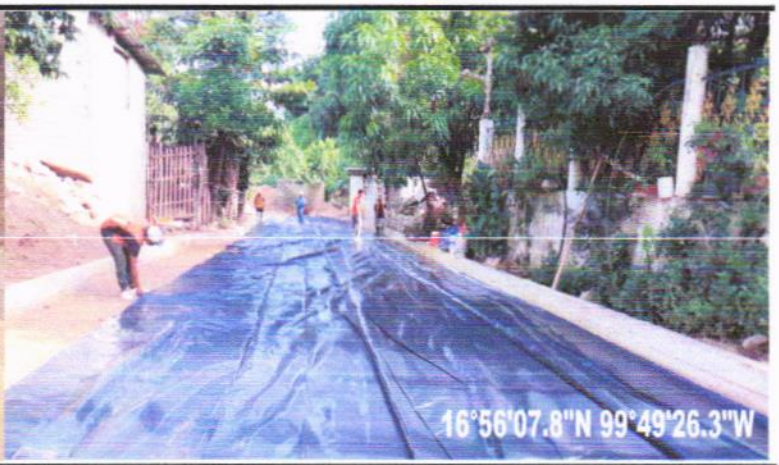
RAMO XXXiii.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

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

BITACORA FOTOGRAFICA DE EXCEDENTES DE OBRA

NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**			
CONTRATISTA:	ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	**PERIODO DE CONTRATO:**	**24-jul-23**	**21-oct-23**
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	**IMPORTE DE CONTRATO:**	**$ 1,200,000.00**	
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**PERIODO DE EJECUCION**	**24-jul-23**	**09-oct-23**





F-BASE20.- FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA. **(0.23 M3)**

SUMPOL.- SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. **(1.14 M2)**





32-0471.- GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION. **(3.45 ML)**

CARGA.- CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION **(116.33 M3)**

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO, GRO. A 24 DE JULIO DE 2023

CARTA DE RECEPCION DE SITIO DE LA OBRA

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE HAGO CONSTAR QUE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), SE INICIA CON FECHA 24 DE JULIO DE 2023 POR LO QUE HACEMOS LA RECEPCION. DE LA MISMA DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD

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

CONTRATISTA
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

www.arkydi013.webnode.mx - arkydi.construcciones@gmail.com

ACAPULCO, GRO. A 09 DE OCTUBRE DE 2023

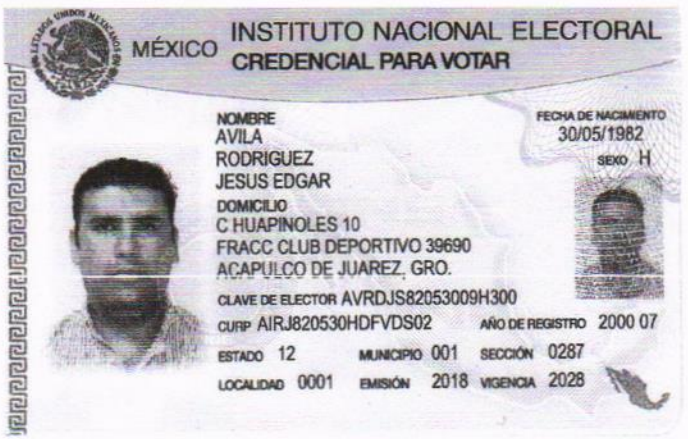
M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
PRESENTE:

POR ESTE MEDIO HAGO ENTREGA FORMAL DE LA ESTIMACION: 01-(UNO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD, PARA SU REVISION Y AUTORIZACION.

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL



MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE
AVILA
RODRIGUEZ
JESUS EDGAR

FECHA DE NACIMIENTO
30/05/1982

SEXO H

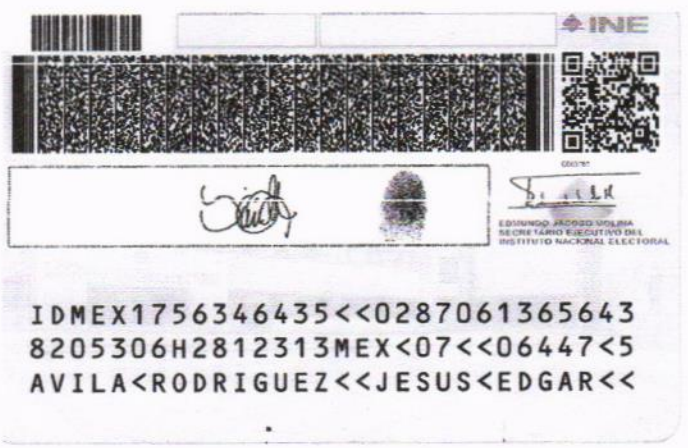
DOMICILIO
C HUAPINOLES 10
FRACC CLUB DEPORTIVO 39690
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR AVRDJS82053009H300

CURP AIRJ820530HDFVDS02 AÑO DE REGISTRO 2000 07

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0287

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2018 VIGENCIA 2028



INE

IDMEX1756346435<<0287061365643
8205306H2812313MEX<07<<06447<5
AVILA<RODRIGUEZ<<JESUS<EDGAR<<

ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

www.arkydi013.webnode.mx - arkydi.construcciones@gmail.com

ACAPULCO, GRO. A 09 DE OCTUBRE DE 2023

M.I. VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

PRESENTE:

POR ESTE MEDIO HAGO ENTREGA FORMAL DE LA ESTIMACION: 01 (UNO) DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD, LA CUAL HA SIDO REVISADA POR EL SUSCRITO COMO REPRESENTANTE TÉCNICO DE LA EMPRESA ANTE EL MUNICIPIO Y CON LA CUAL ESTOY DE ACUERDO. ASI MISMO, CERTIFICO QUE HE REVISADO FÍSICAMENTE LOS TRABAJOS TERMINADOS COMPRENDIDOS EN ESTA ESTIMACIÓN Y ESTOY DE ACUERDO EN QUE CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD REQUERIDOS POR EL MUNICIPIO.

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE TECNICO
CED. PROF. 7900890

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

Número de Cédula Profesional
7900890

Clave Única de Registro de Población
AIRJ820530HDFVDS02

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Libro	Foja	Número	Tipo
7900	50	9	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

JESUS EDGAR	AVILA	RODRIGUEZ
Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido

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

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	511303
Nombre del programa	Clave

Datos de la institución educativa

UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MÉXICO	090007
Nombre o denominación	Clave

Datos de expedición y firma electrónica

20/05/2020	11:59:57
Fecha	Hora

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

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

Firma electrónica

Cadena original

||7900890|7900|50|9|C1|20/12/2012 00:00:00|9|CIUDAD DE MÉXICO|AIRJ820530HDFVDS02|JESUS EDGAR|AVILA|RODRIGUEZ|1459|090007|UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MÉXICO|809|511303|LICENCIATURA EN ARQUITECTURA||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado

Oidje+7TNtsFI5MMy6Div7lVm2WdD/Q25Y/mp0fCUhWdQmlOPkua+sq3fA8fQZt7fVNVROgjEP3hX0dHXRNBbiRjxPu03pj0W5xlx/ZZ7xXs/Ju9SIIMrdG1M+uDOV9UBpnHiMOa9iP0nghVc0wO+8zv4z6nOhMBIJ1R3Sq2ibZmuLTS26NSGZOvzXNLi9CVgk4nk9XC3JdvvqYccA3PxyYKa8wUC+QvKFvj59wk4PIlf4vxMeuusIcsv6UNu/VaHgVQTHINXRAYLrPQSv4JmbFoHlxd8xT39K1BbxzICsNsKWCQNJ2jThbUuZZH0TnbSiLQbNGqxtSt2lAWRxmFg==

DR. JUSTINO EDUARDO ANDRADE SANCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Sello digital de tiempo SEP

HLh7EOlewgxj74Yanil5e7OFHs6BEf9KLfPqAflbmlpQsmebAhvJFsb4H7/rrmTSUF9CoRAOkImqMAOs+x6pCP5Ms2b4CewAbT73w0L5Dqer4c/ruJjm63iyXPGRZ4SXEEzdFVwKkw7yq9M0kujFOvJif5aREPZwnzTtZXPmD8WwEF23BuN9397+lcFb0/dN4YmpU5OmeV/alYlxLDwrxsBkAQbm85gE9bflK6p9OyDLVAt3OffJ02jXaa5kF7qEEVGsQkH1EZ1Mj7nBB+oMlHmLs65TxnT3t0xflQbAaoUTsqYqNfGrhVzAjgC2LufqlIEUhueE4bX5pOfOuNJmlg==

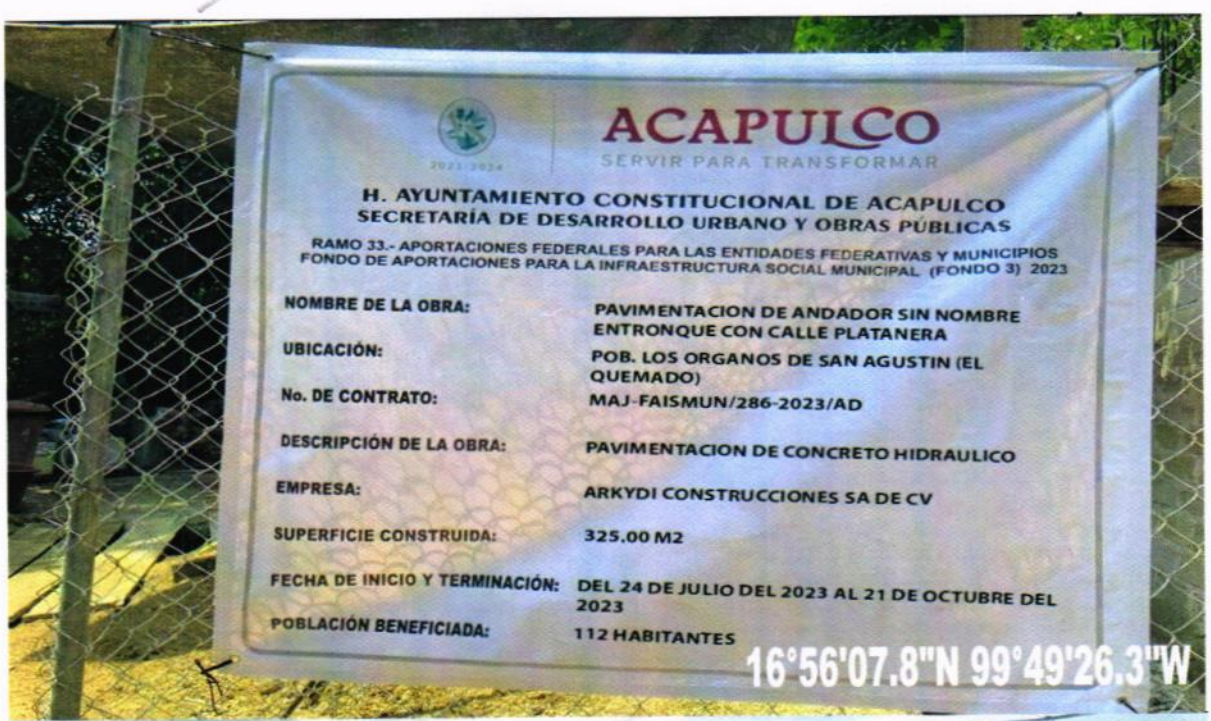
La presente cédula electrónica, su integridad y autoría se podrá comprobar en **www.gob.mx/cedulaprofesional**

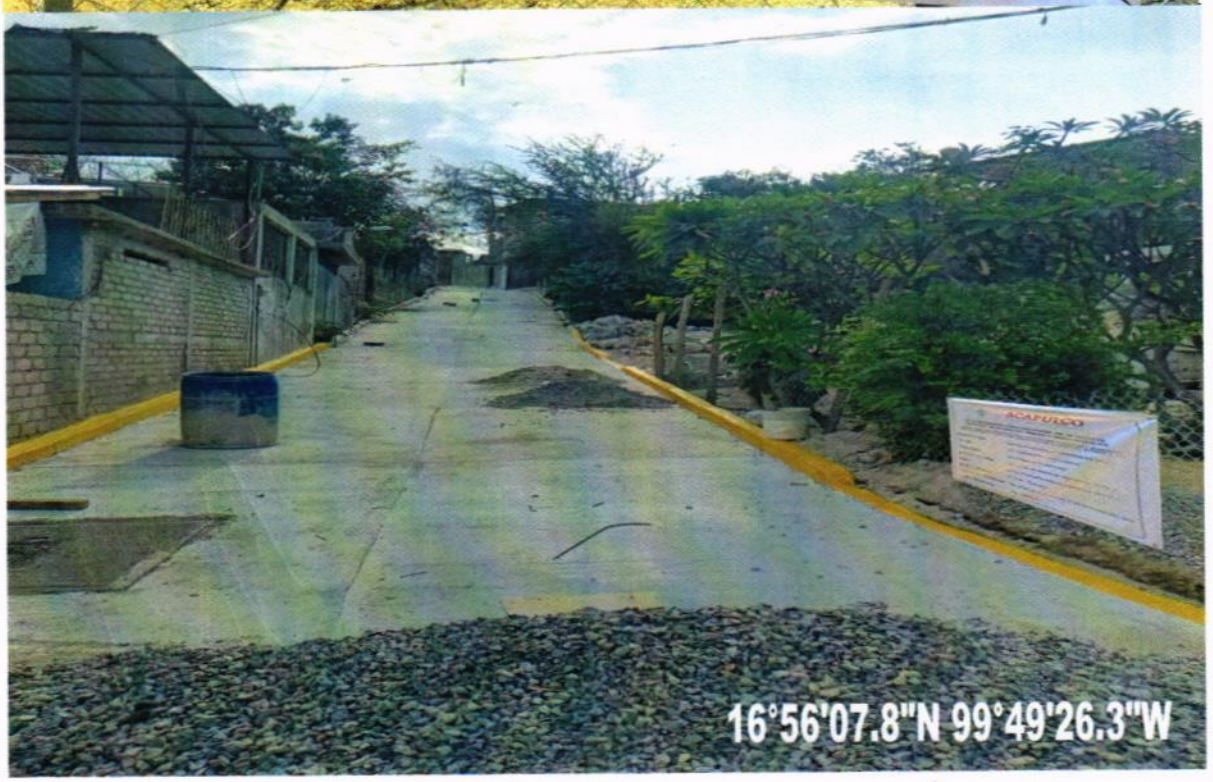
Identificador electrónico - cédula
7900890

QR para validar la información

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





BITACORA SOCIAL

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

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

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

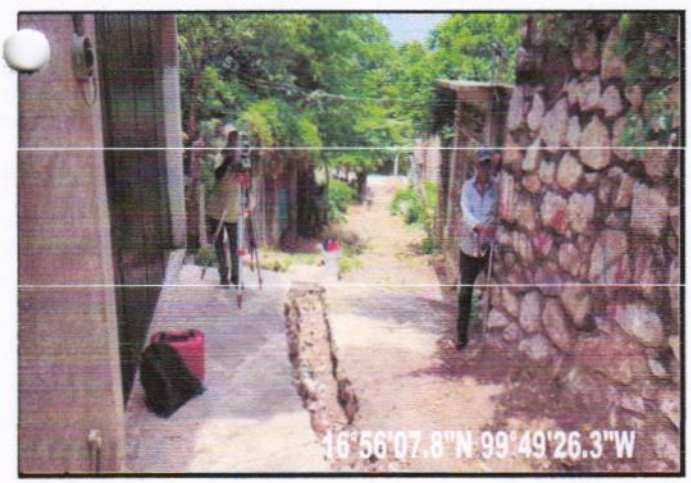
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**			
CONTRATISTA:	ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	**IMPORTE DEL CONTRATO:**	**$ 1,200,000.00**	
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	**PERIODO DE CONTRATO:**	**24-jul-23**	**21-oct-23**
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**PERIODO DEL REPORTE:**	**24-jul-23**	**18-ago-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

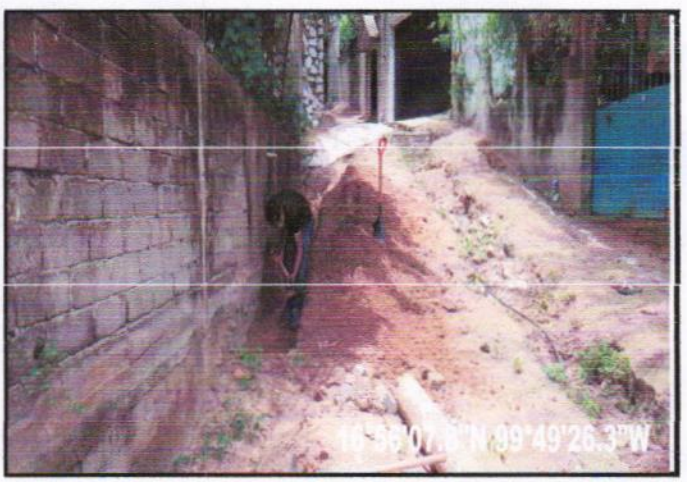
1	PRELIMINARES		100%
2	ALBAÑILERIA		100%
3	INSTALACION SANITARIA		100%
4	INSTALACION HIDRAULICA		100%

5	TERRACERIAS	
6	PAVIMENTACION	
7	LIMPIEZA	

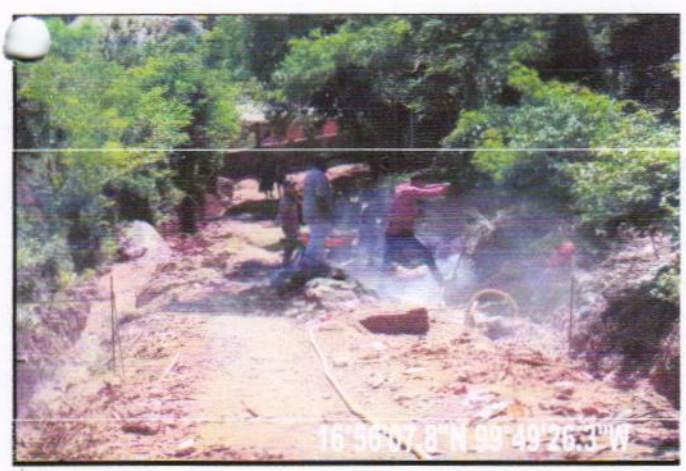
AVANCE TOTAL
30%



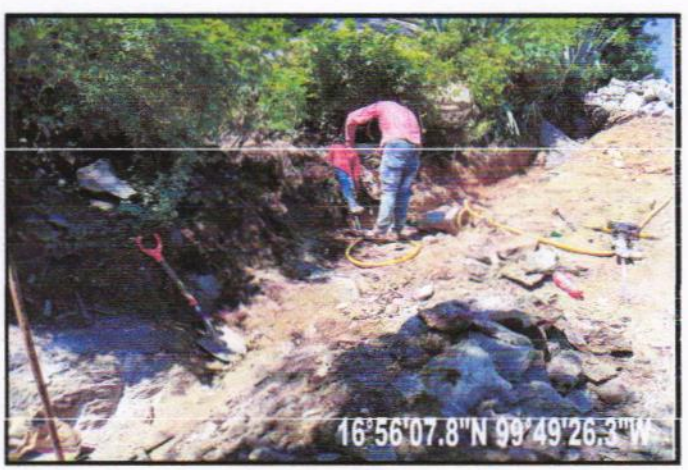
TRAZO



EXCAVACION A MANO



BARRENADO



BARRENADO

RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

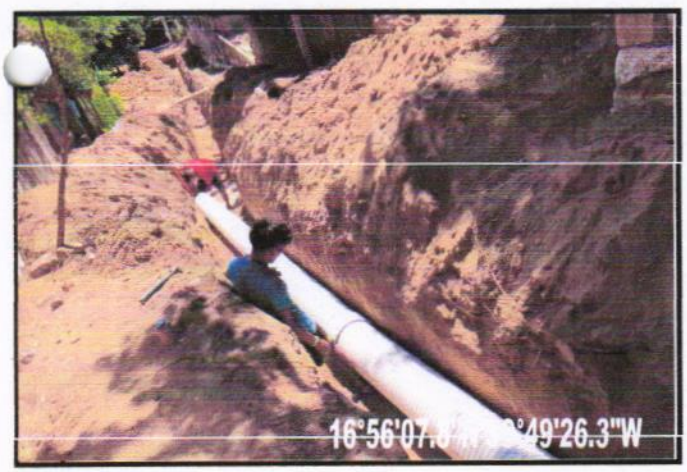
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**			
CONTRATISTA:	ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	**IMPORTE DEL CONTRATO:**	**$ 1,200,000.00**	
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	**PERIODO DE CONTRATO:**	**24-jul-23**	**21-oct-23**
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**PERIODO DEL REPORTE:**	**~~19-ago-23~~**	**~~13-sep-23~~**

AVANCES POR PARTIDAS:

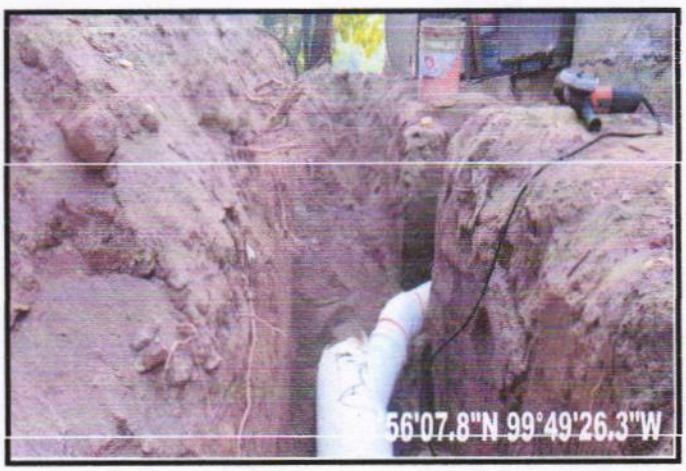
1	PRELIMINARES		100%
2	ALBAÑILERIA		100%
3	INSTALACION SANITARIA		100%
4	INSTALACION HIDRAULICA		50%

5	TERRACERIAS	
6	PAVIMENTACION	
7	LIMPIEZA	

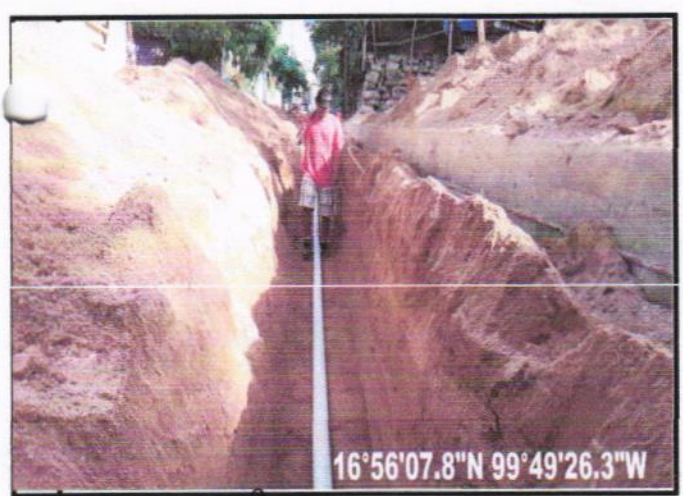
AVANCE TOTAL
60%



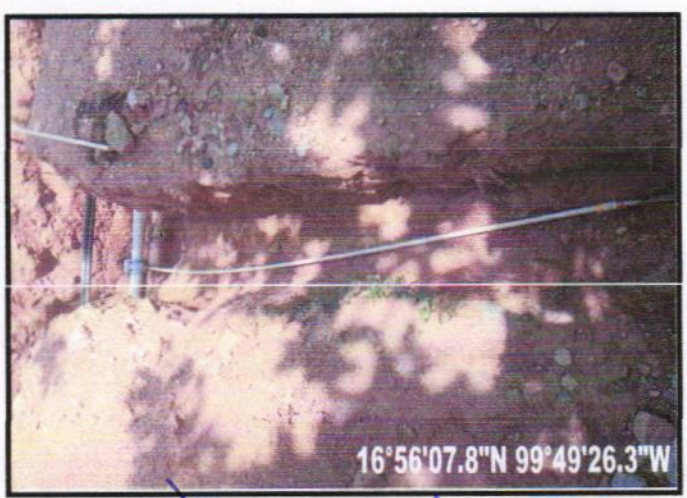
RED DE DRENAJE



DESCARGAS DOMICILIARIAS



RED DE AGUA POTABLE



TOMAS DOMICILIARIAS

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

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

EJERCICIO FISCAL 2023

REPORTE DE SUPERVISIÓN CON SOPORTE FOTOGRÁFICO.

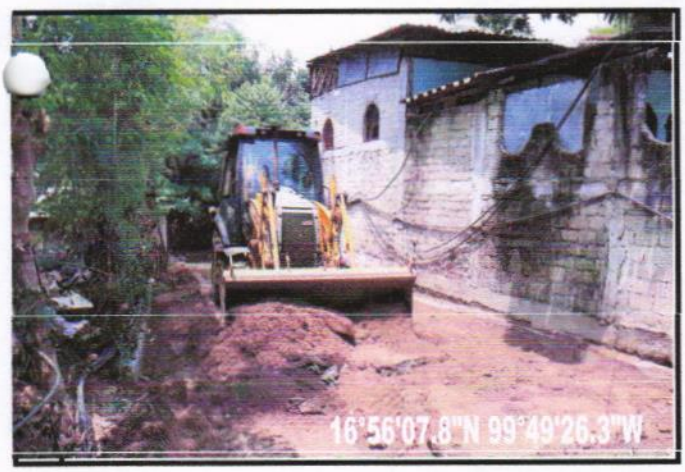
NOMBRE DE LA OBRA:	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**			
CONTRATISTA:	ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	**IMPORTE DEL CONTRATO:**	**$ 1,200,000.00**	
CONTRATO No. :	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	**PERIODO DE CONTRATO:**	**24-jul-23**	**21-oct-23**
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**PERIODO DEL REPORTE:**	**14-sep-23**	**09-oct-23**

AVANCES POR PARTIDAS:

1	PRELIMINARES		100%
2	ALBAÑILERIA		100%
3	INSTALACION SANITARIA		100%
4	INSTALACION HIDRAULICA		100%

5	TERRACERIAS	80%
6	PAVIMENTACION	
7	LIMPIEZA	

AVANCE TOTAL
80%



APERTURA EN CAJA



FORMACION DE BASE



PAVIMENTO



PAVIMENTO

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

INGENIERIA Y CONTROL DE CALIDAD ROTELL, S.A. DE C.V.

Geotecnia, Supervisión, Laboratorio de Control de Calidad al Servivio de la Construcción

CELERINO PELÁEZ MANZ. 3 LOTE 3 EL PRI, C.P. 39810, ACAPULCO, GRO. TEL. 744 468 38 96, 230 90 41
E-mail: iccrotell@hotmail.com iccrotell@yahoo.com

analisec MR
SOCIO ACTIVO

INFORME DE DETERMINACION DE COMPACTACION EN EL LUGAR

MÉTODO DE PRUEBA DESCRITOS EN EL INCISO No. 15 DE LA NORMA NMX-C-416-0NNCCE-2003

CLIENTE: **ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.** FECHA DE MUESTREO: 03/10/2023

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA.** FECHA DE INFORME: 03/10/2023

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO). INFORME No. ICC-01/2023 No. OBRA:

METODO EMPLEADO: CONO Y ARENA

IDENTIFICACION DE EQUIPO: ICCR-001

NUMERO DE MUESTRA	LOCALIZACION	No. DE CAPA	SONDEO		MASA ESPECIFICA kg/cm3		% DE HUMEDAD		% DE COMPACTACION	
			PROF. cm	VOL. L	MAXIMA	DEL LUGAR	OPTIMA	LUGAR	DEL LUGAR	DEL PROY
1	ANDADOR SIN NOMBRE	3RA	20	2.262	2030	1956	10	8.1	95.2	95
2	ANDADOR SIN NOMBRE	ULTIMA	19	2.344	2030	1930	10	8.8	95.4	95
3	ANDADOR SIN NOMBRE	3RA	20	2.280	2030	1964	10	8.7	95.5	95
4	ANDADOR SIN NOMBRE	ULTIMA	20	2.368	2030	1998	10	9.2	95.0	95

OBSERVACIONES:

LOS RESULTADOS OBTENIDOS SON ACEPTABLES

ELABORÓ	AUTORIZO	RECIBIÓ
MARTHA THELMA HERNANDEZ JARQUIN	TEC. HERIBERTO RODRIGUEZ TORRES	ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ.
NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE ó FIRMA
ASISTENTE DE ADMINISTRACION	JEFE DE LABORATORIO	
CARGO	CARGO	

LOS RESULTADOS DE ESTE INFORME SE REFIEREN EXCLUSIVAMENTE A LA(S) MUESTRA(S) QUE SE [illegible] LA INFORMACION NO INCLUIDA EN ESTE DOCUMENTO ESTA A DISPOSICION DEL CLIENTE CUANDO ASÍ [illegible] ERA

INGENIERIA Y CONTROL DE CALIDAD ROTELL, S.A. DE C.V.

Geotecnia, Supervisión, Laboratorio de Control de Calidad al Servivio de la Construcción

CELERINO PELÁEZ MANZ. 3 LOTE 3 EL PRI, C.P. 39810, ACAPULCO, GRO. TEL. 744 468 38 96, 230 90 41

E-mail: iccrotell@hotmail.com iccrotell@yahoo.com

analisec MR
SOCIO ACTIVO

INFORME DE RESISTENCIA A COMPRESION EN CILINDROS DE CONCRETO

CLIENTE:	**ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.**	FECHA DE COLADO:	06/10/23
OBRA:	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**	INFORME No.	ICC-02/2023
UBICACIÓN:	**COL. CUMBRES DE LLANO LARGO, ACAPULCO DE JUAREZ.**	No. OBRA:	

ESPECIFICACION DE PROYECTO

NMX-C-155-ONNCCE-2014 INDUSTRIA DE LA COSNTRUCCION-CONCRETO HIDRAULICO - DOSIFICADO EN MASA ESPECIFICACIONES Y METODOS DE ENSAYO	f'c 250 kg/cm2	TIPO DE CONCRETO	NORMAL
	REVENIMIENTO 14 cm	TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO	20 mm

DATOS DEL CONCRETO SUMINISTRADO

CIA. PREMEZCLADORA	HECHO EN OBRA
HORA DE SALIDA DE LA PLANTA	CEMENTO: 50KG
HORA DE LLAGADA A LA OBRA	GRAVA: 5 BOTES
REVENIMIENTO OBTENIDO cm	15.0
No. DE OLLA	AREA: 4 BOTES
No. DE REMISION	AGUA: 1.5 BOTE
ADITIVO UTILIZADO	NO ESPECIFICADO

DATOS DE (LOS) ESPECIMEN (ES) OBJETO DE PRUEBA

No. DE MUESTRA	**ADM-02**			
ELEMENTO / LOCALIZACION	CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)			
CILINDRO No.	1	2	3	4
DIAMETRO PROMEDIO cm	15.00	15.10	15.10	15.10
AREA cm 2	176.7	179.1	176.7	176.7
FECHA DE ENSAYE	06-10-2023	13-10-2023	20-10-2023	27-10-2023
EDAD DIAS	7	14	21	28

DATOS DEL ENSAYE

TIPO DE CURADO	TANQUE DE ALMACENAMIENTO (PILETA)			
CARGA DE RUPTURA kN	260	300	365	375
CARGA DE RUPTURA kg	26508	30561	36169	37669
RESISTENCIA A COMPRESION kg/cm2	145	171	204	208
RESISTENCIA A COMPRESION kPa	17.3	17.4	20.08	21.2
% DE RESISTENCIA OBTENIDA	81.15	94.2	112	115

METODOS DE PRUEBA

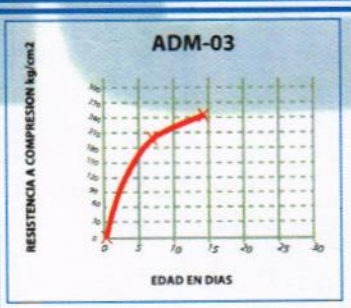
NMX-C-083-ONNCCE-2014 INDUSTRIA DE LA COSNTRUCCION - CONCRETO - DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE ESPECIMENES - MÉTODO DE ENSAYO

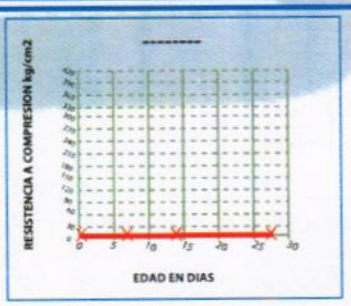
NMX-C-109-ONNCCE-2013 INDUSTRIA DE LA COSNTRUCCION - CONCRETO HIDRAULICO - CABECEO DE ESPECIMENES

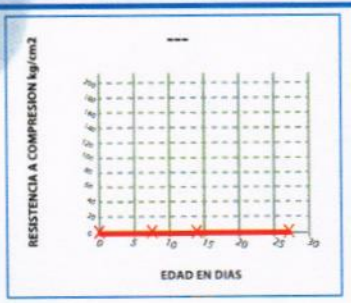
NMX-C-156-ONNCCE-2010 INDUSTRIA DE LA COSNTRUCCION - CONCRETO HIDRAULICO - DETERMINACIÓN DEL REVENIMIENTO EN EL CONCRETO FRESCO

NMX-C-159-ONNCCE-2016 INDUSTRIA DE LA COSNTRUCCION - CONCRETO - ELABORACION Y CURADO DE ESPECIMENES DE ENSAYO.

NMX-C-161-ONNCCE-2013 INDUSTRIA DE LA COSNTRUCCION - CONCRETO FRESCO - MUESTREO







ESTE INFORME CORRESPONDE UNICAMENTE A LOS ESPECIMENES OBJETO DE PRUEBA.

OBSERVACIONES

COMENTARIOS

ELABORO	AUTORIZO	RECIBIO
MARTHA THELMA HERNANDEZ JARQUIN	TEC. HERIBERTO [illegible] RODRIGUEZ TORRES	ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ.
NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE o FIRMA
ASISTENTE DE ADMINISTRACION	JEFE DE LABORATORIO	
CARGO	CARGO	

ESTE DOCUMENTO SOLO PUEDE REPRODUCIRSE EN SU TOTALIDAD Y NO PARCIALMENTE

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





FOTO DE PRUEBAS DE LABORATORIO

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





FOTO DE PRUEBAS DE LABORATORIO

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**									
A01	**PRELIMINARES**	**PAVIMENTACION**			A	A1+A2	D/2			
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	0+000.00			4.16	4.16	0.00	M2	0.00	
		0+010.00			4.17	8.33	5.00	M2	41.65	
		0+020.00			4.42	8.59	5.00	M2	42.95	
		0+030.00			4.79	9.21	5.00	M2	46.05	
		0+040.00			4.71	9.50	5.00	M2	47.50	
		0+050.00			3.71	8.42	5.00	M2	42.10	
		0+060.00			3.37	7.08	5.00	M2	35.40	
		0+070.00			2.98	6.35	5.00	M2	31.75	
		0+080.00			2.98	5.96	5.00	M2	29.80	
		0+083.00			2.98	5.96	1.50	M2	8.94	
		RED DE AGUA								
			RA1	1.00	86.61	1.00		M2	86.61	
		RED DE DRENAJE								
			RD1	1.00	26.54	1.00		M2	26.54	
			RD2	1.00	24.37	1.00		M2	24.37	
			RD3	1.00	21.56	1.00		M2	21.56	
			RD4	1.00	17.10	1.00		M2	17.10	
		GUARNICIONES								
			G1	1.00	51.60	1.00		M2	51.60	
			G2	1.00	9.40	1.00		M2	9.40	
			G3	1.00	70.45	1.00		M2	70.45	
			G4	1.00	15.60	1.00		M2	15.60	
		MURO DE PIEDRA								
			M1	1.00	16.50	1.00		M2	16.50	
							SUBTOTAL	**M2**	665.87	
							POR AJUSTE DE ESTIMACION SOLO SE COBRARA:	**M2**	**665.5800**	
							TOTAL	**M2**	**665.5800**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

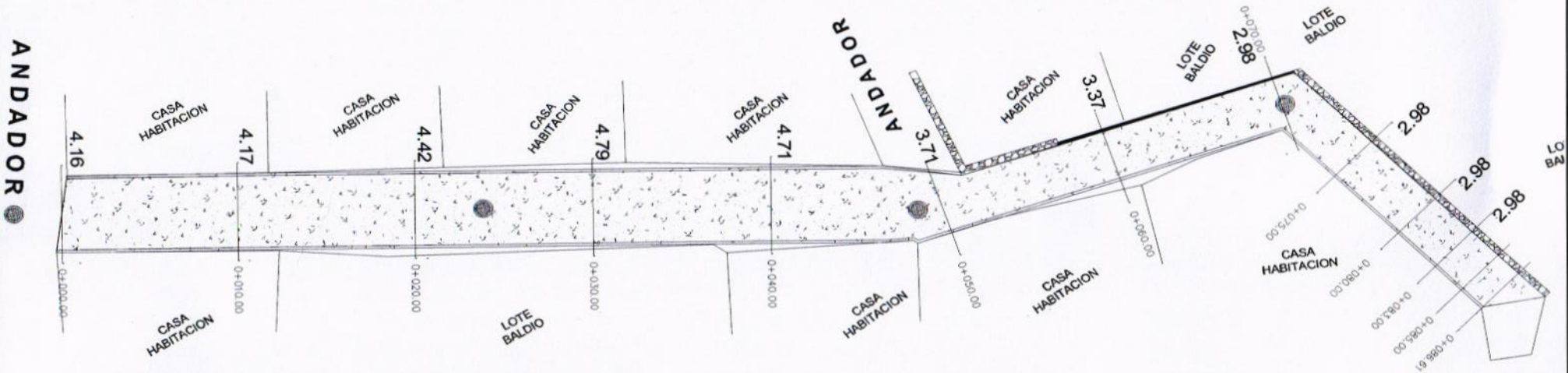
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

C R O Q U I S

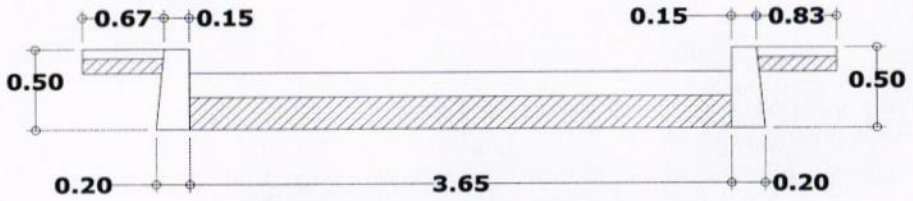
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA PAVIMENTO



CORTE CAD. **0+000.00**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

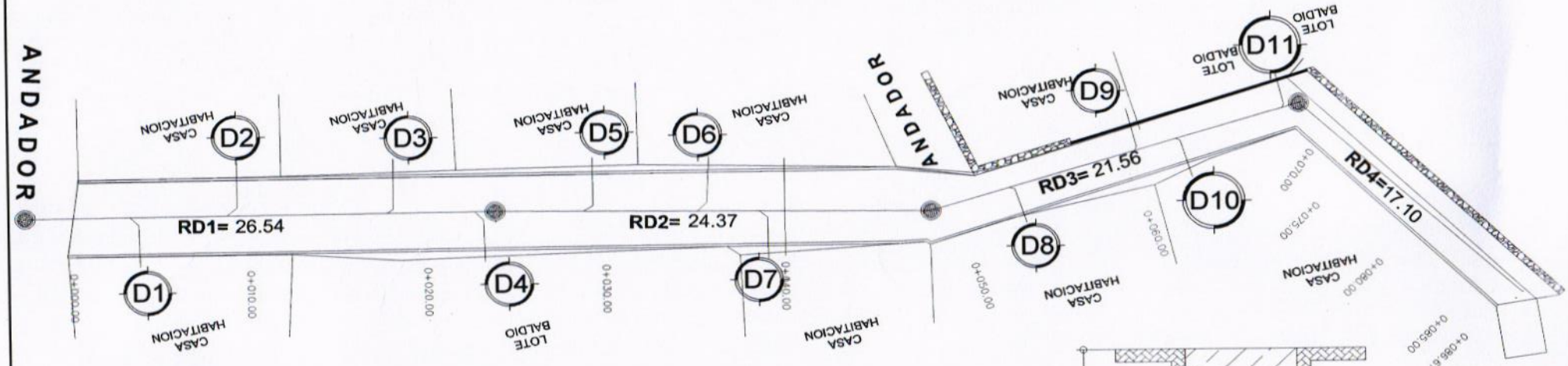
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

C R O Q U I S

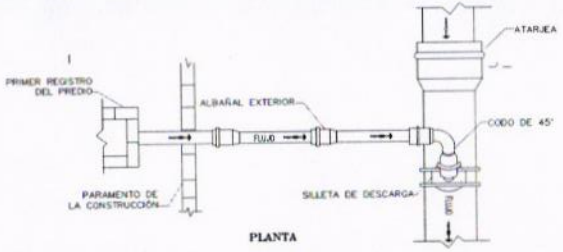
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

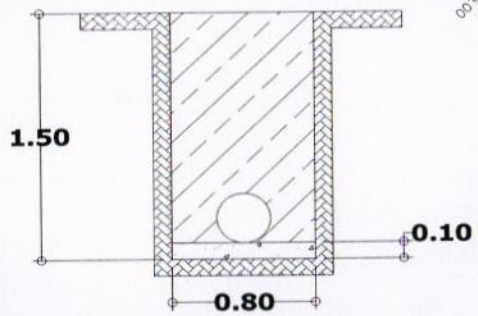
3-0073 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.



PLANTA RED DE DRENAJE



PLANTA



CORTE RED DE DRENAJE

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

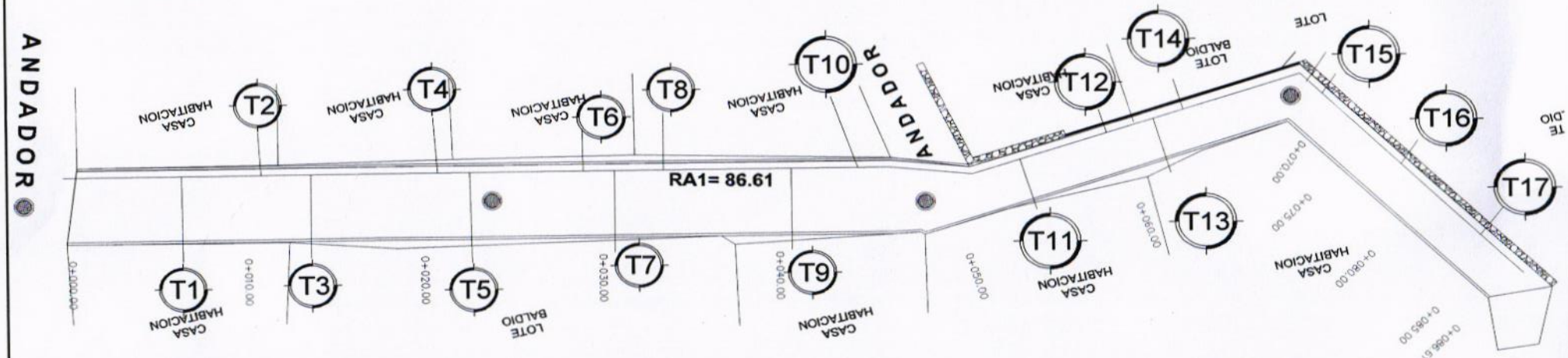
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

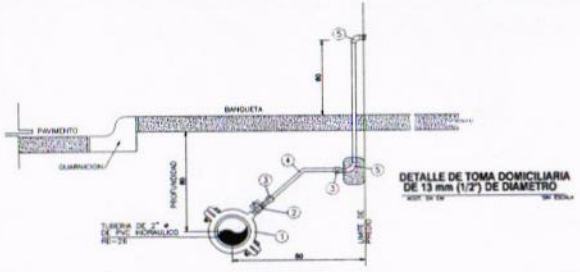
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

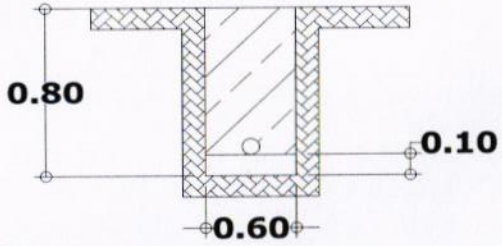
C R O Q U I S

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



PLANTA RED DE AGUA POTABLE





CORTE RED DE AGUA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

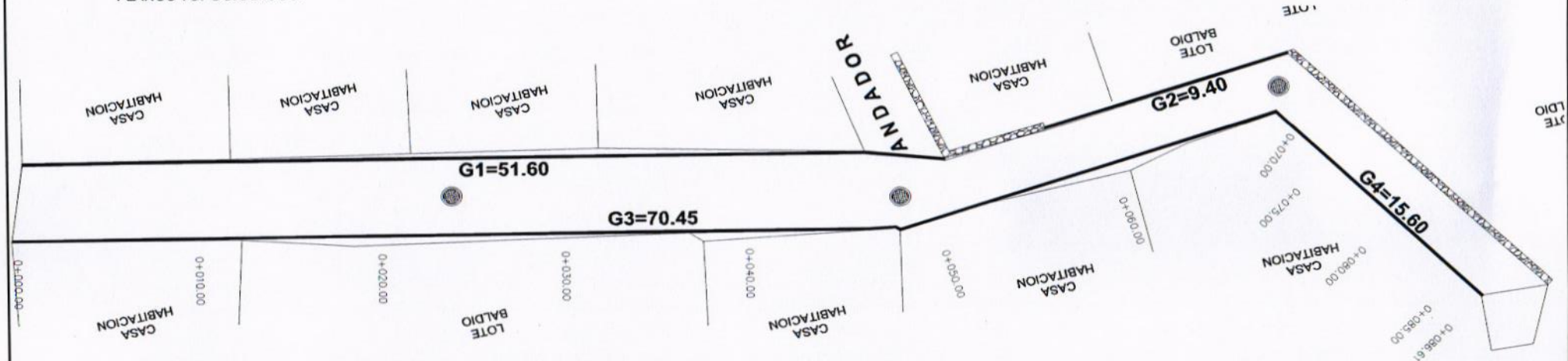
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

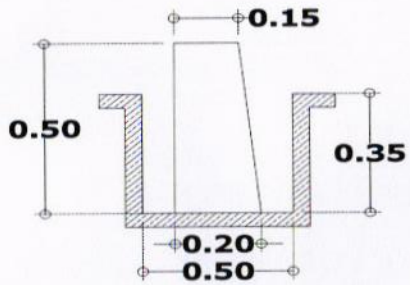
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA GUARNICIONES



EXCAVACION GUARNICION

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA MURO DE PIEDRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

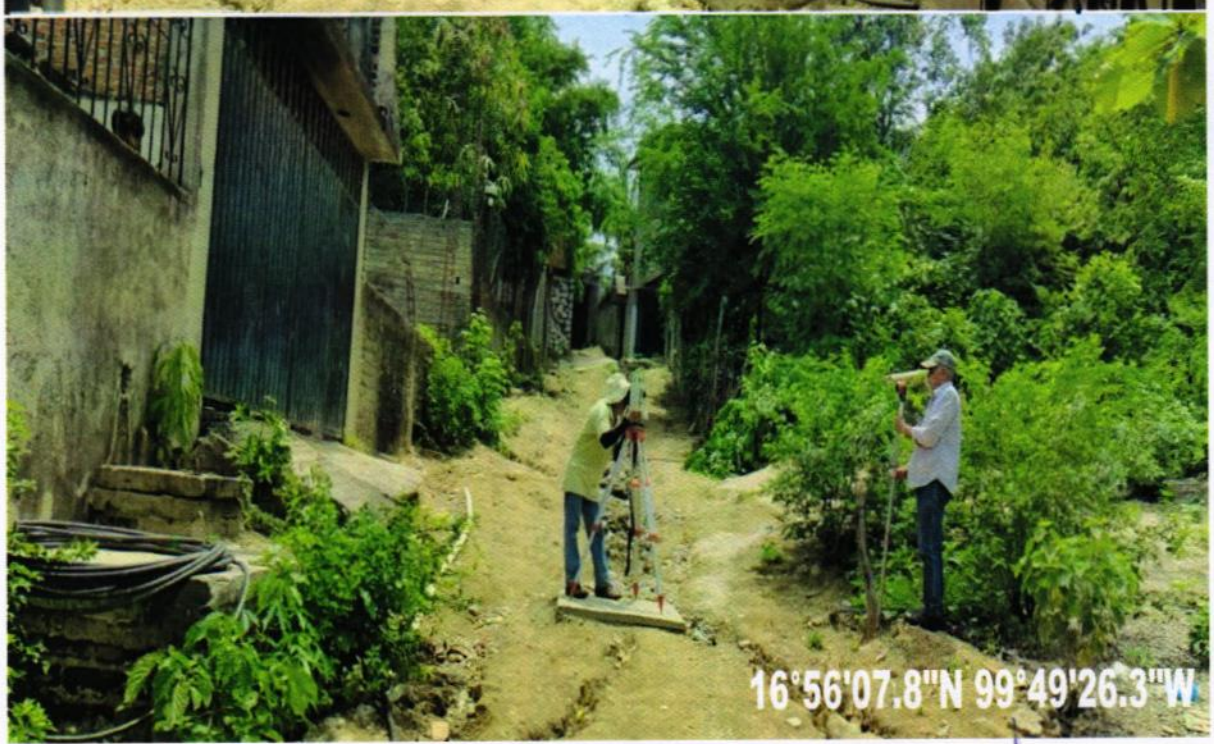
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

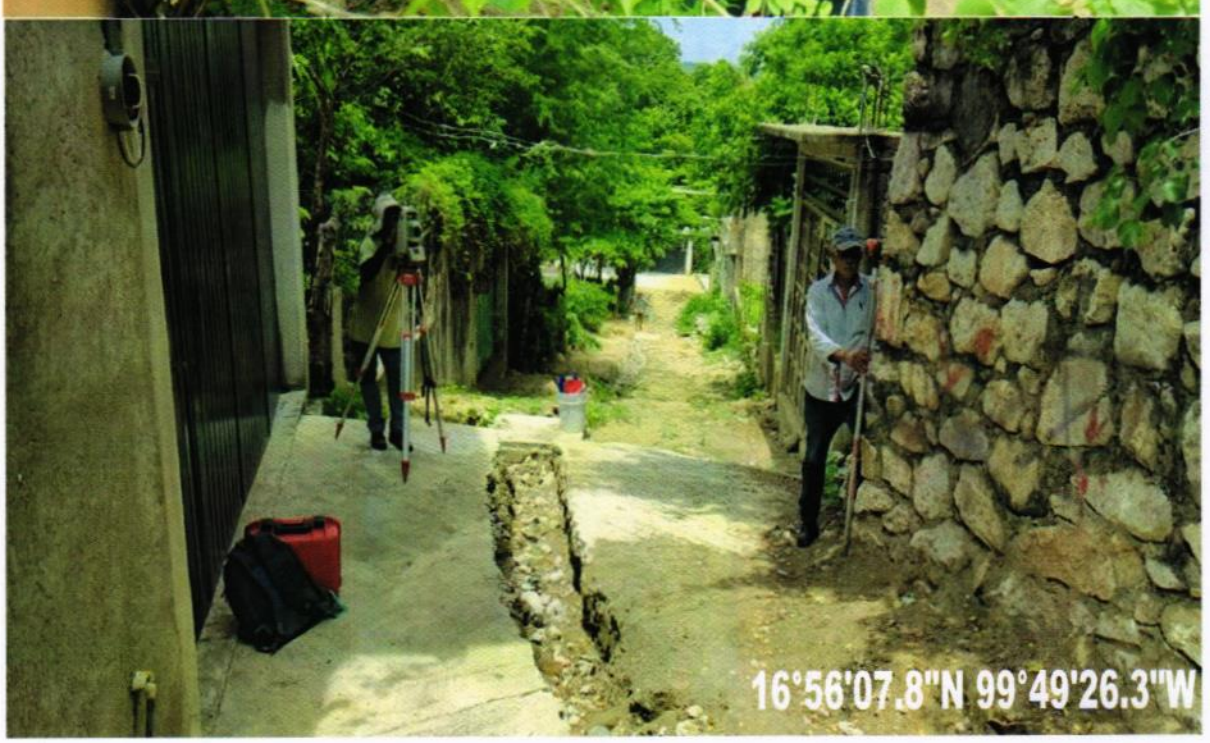
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)		**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ		**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-2

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE AGUA							
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.		RA1	1.00	86.61	0.60	0.80	M3	41.57	
			RED DE DRENAJE							
			RD1	1.00	26.54	0.80	1.50	M3	31.85	
			RD2	1.00	24.37	0.80	1.50	M3	29.24	
			RD3	1.00	21.56	0.80	1.50	M3	25.87	
			RD4	1.00	17.10	0.80	1.50	M3	20.52	
			GUARNICIONES							
			G1	1.00	51.60	0.50	0.35	M3	9.03	
			G2	1.00	9.40	0.50	0.35	M3	1.65	
			G3	1.00	70.45	0.50	0.35	M3	12.33	
			G4	1.00	15.60	0.50	0.35	M3	2.73	
			MURO DE PIEDRA							
			M1	1.00	16.50	1.00	1.20	M3	19.80	
							SUTOTAL	M3	194.59	
						194.59	0.40	M3	77.84	
							TOTAL	**M3**	**77.8400**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

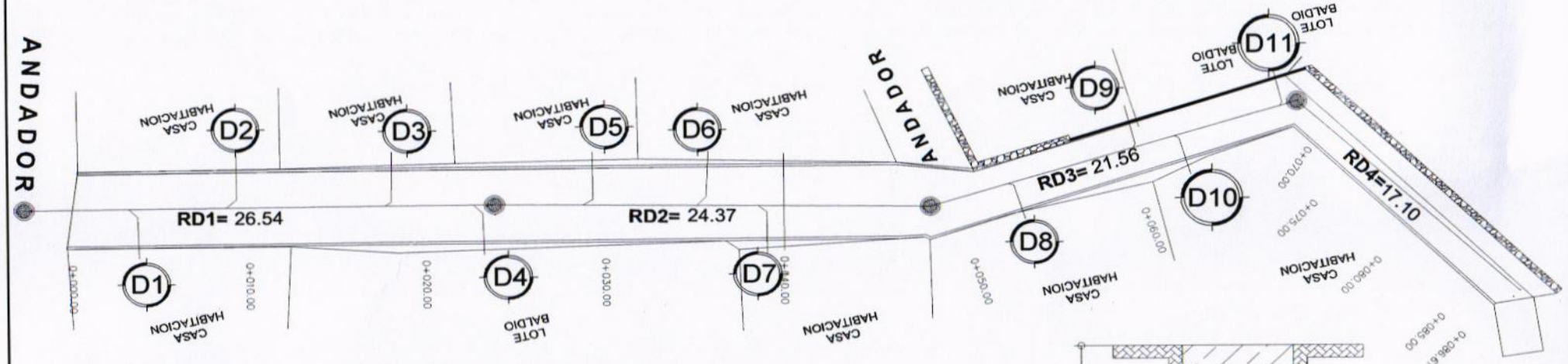
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

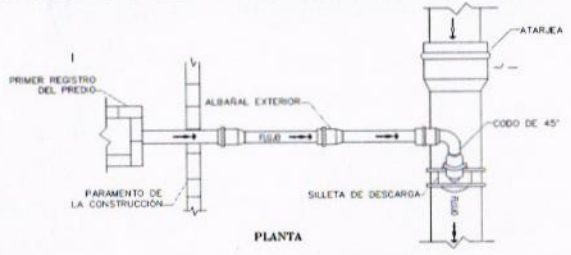
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

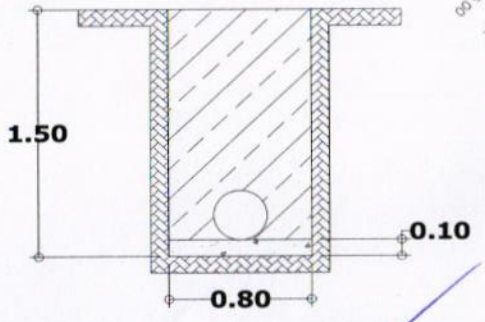
C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PLANTA RED DE DRENAJE





CORTE RED DE DRENAJE

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

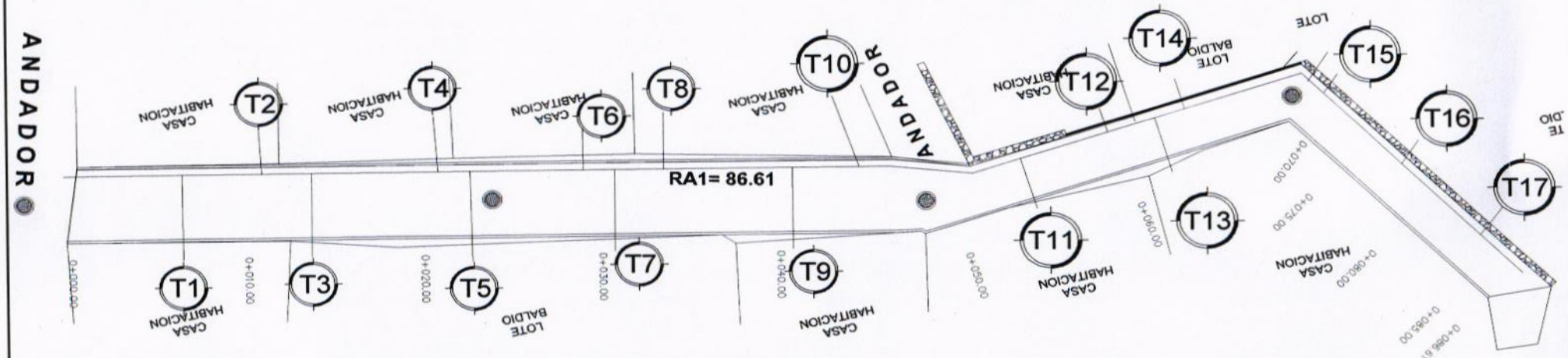
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

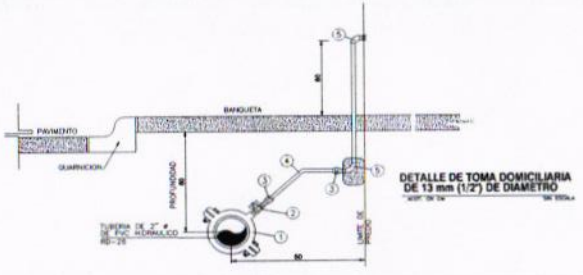
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

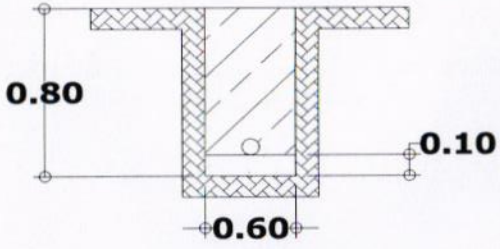
C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PLANTA RED DE AGUA POTABLE





CORTE RED DE AGUA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

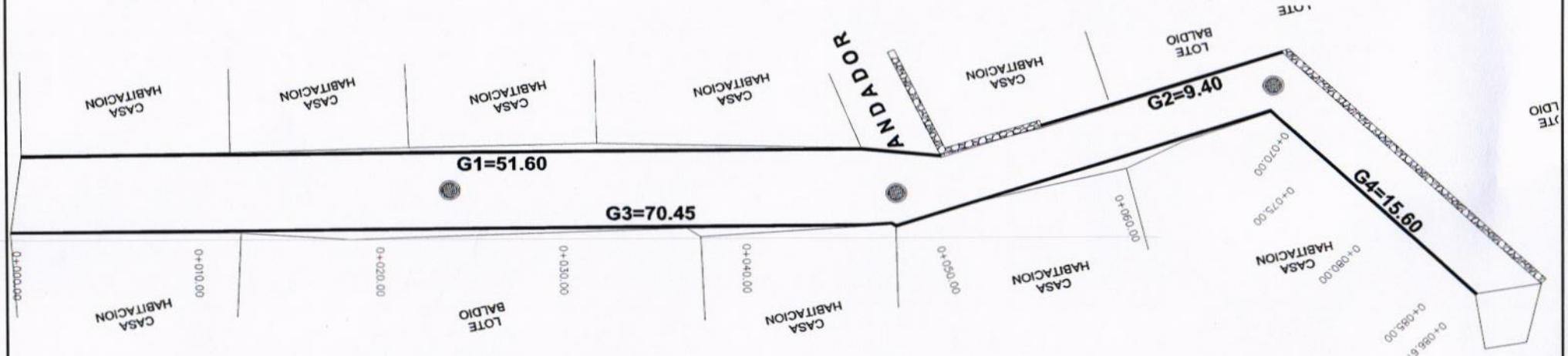
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

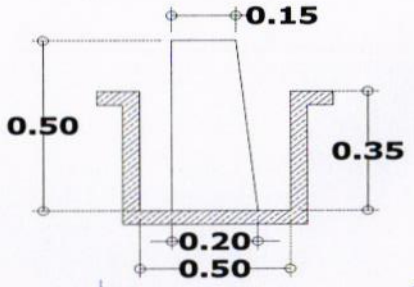
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PLANTA GUARNICIONES



EXCAVACION GUARNICION

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.



PLANTA MURO DE PIEDRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





4-0080 EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE AGUA							
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.		RA1	1.00	86.61	0.60	0.80	M3	41.57	
			RED DE DRENAJE							
			RD1	1.00	26.54	0.80	1.50	M3	31.85	
			RD2	1.00	24.37	0.80	1.50	M3	29.24	
			RD3	1.00	21.56	0.80	1.50	M3	25.87	
			RD4	1.00	17.10	0.80	1.50	M3	20.52	
			GUARNICIONES							
			G1	1.00	51.60	0.50	0.35	M3	9.03	
			G2	1.00	9.40	0.50	0.35	M3	1.65	
			G3	1.00	70.45	0.50	0.35	M3	12.33	
			G4	1.00	15.60	0.50	0.35	M3	2.73	
			MURO DE PIEDRA							
			M1	1.00	16.50	1.00	1.20	M3	19.80	
							SUBTOTAL	M3	194.59	
						194.59	0.60	M3	116.75	
							TOTAL	**M3**	**116.7500**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

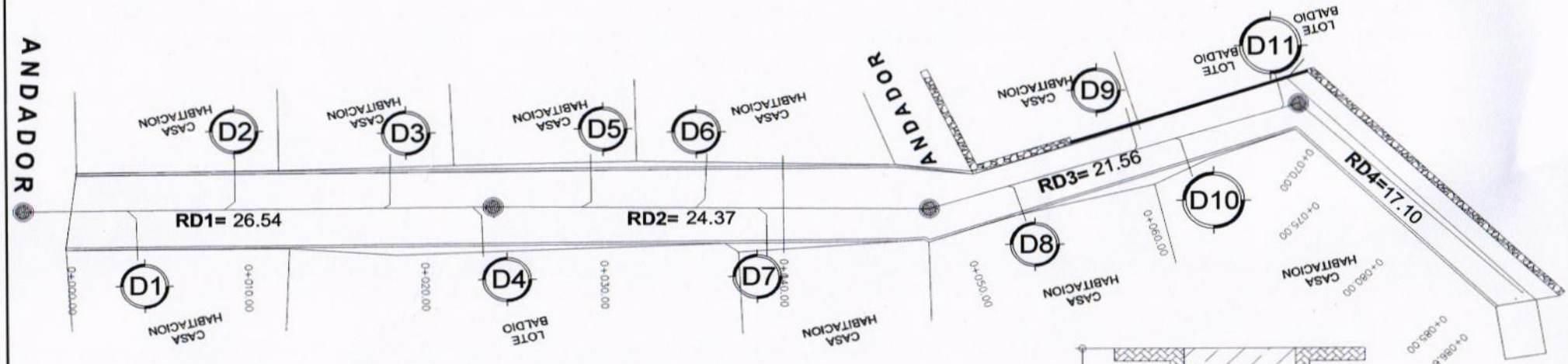
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

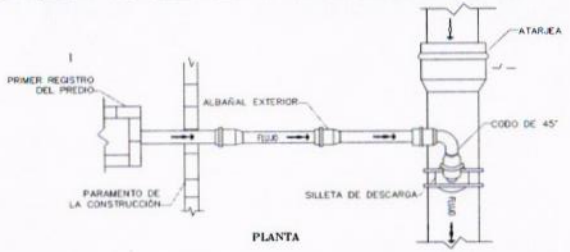
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

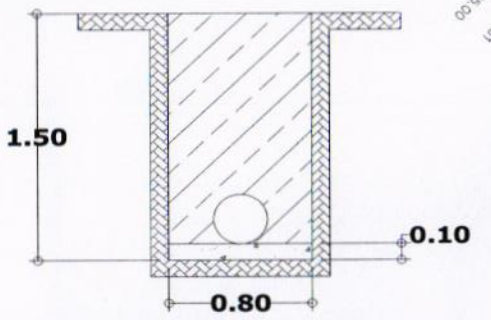
C R O Q U I S

BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.



PLANTA RED DE DRENAJE





CORTE RED DE DRENAJE

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ING. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR

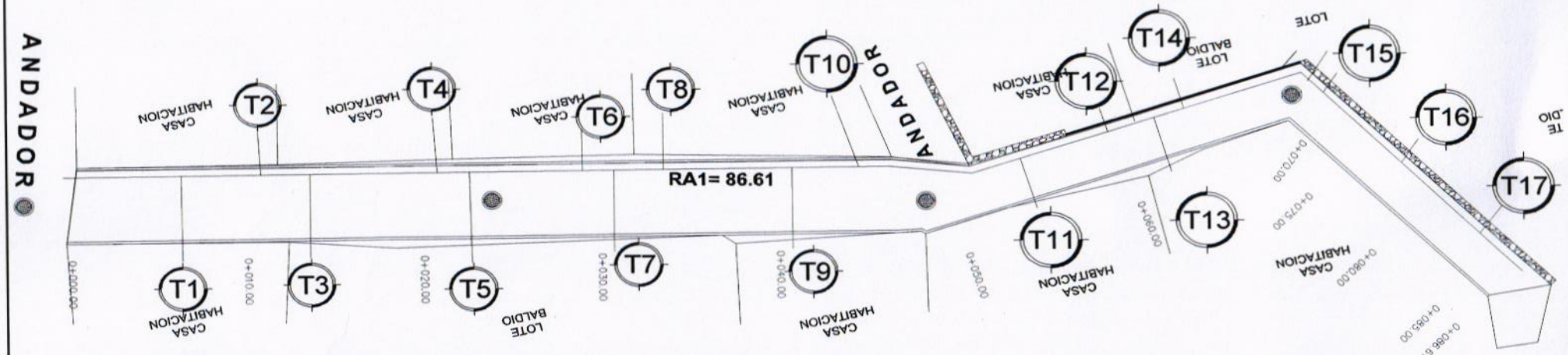
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

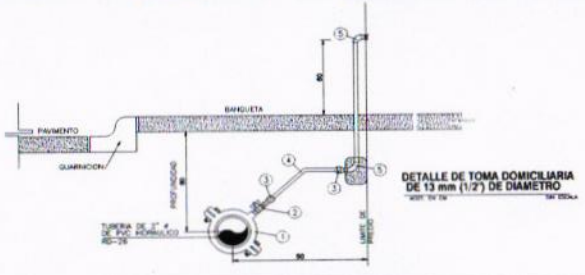
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

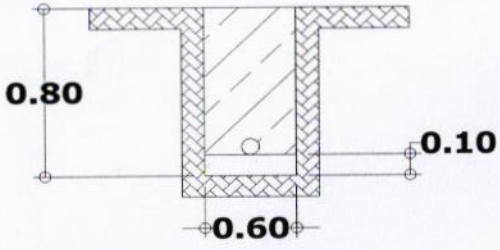
C R O Q U I S

BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.



PLANTA RED DE AGUA POTABLE





CORTE RED DE AGUA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICIÓN DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

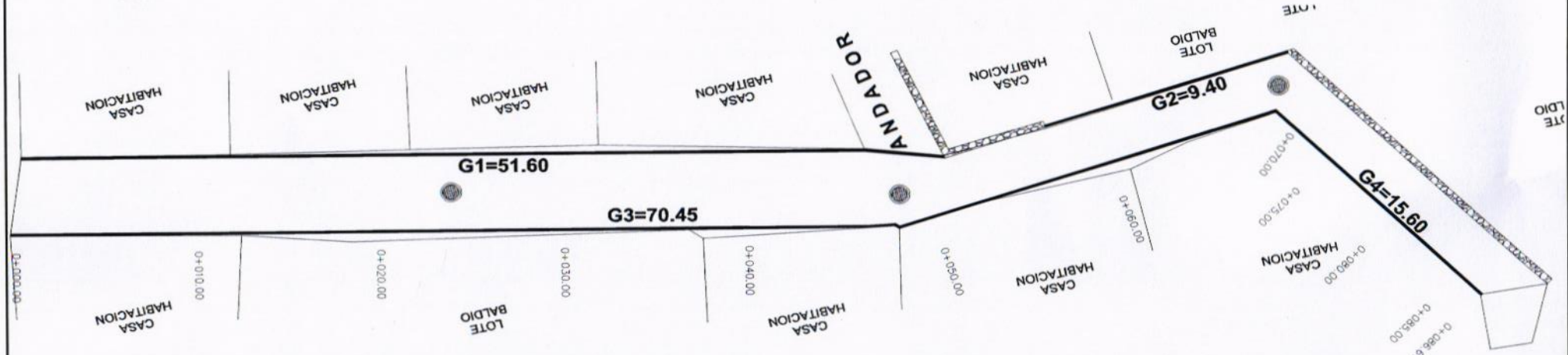
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

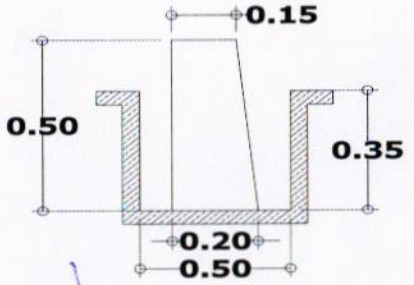
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.



PLANTA GUARNICIONES



EXCAVACION GUARNICION

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.



PLANTA MURO DE PIEDRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ING. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

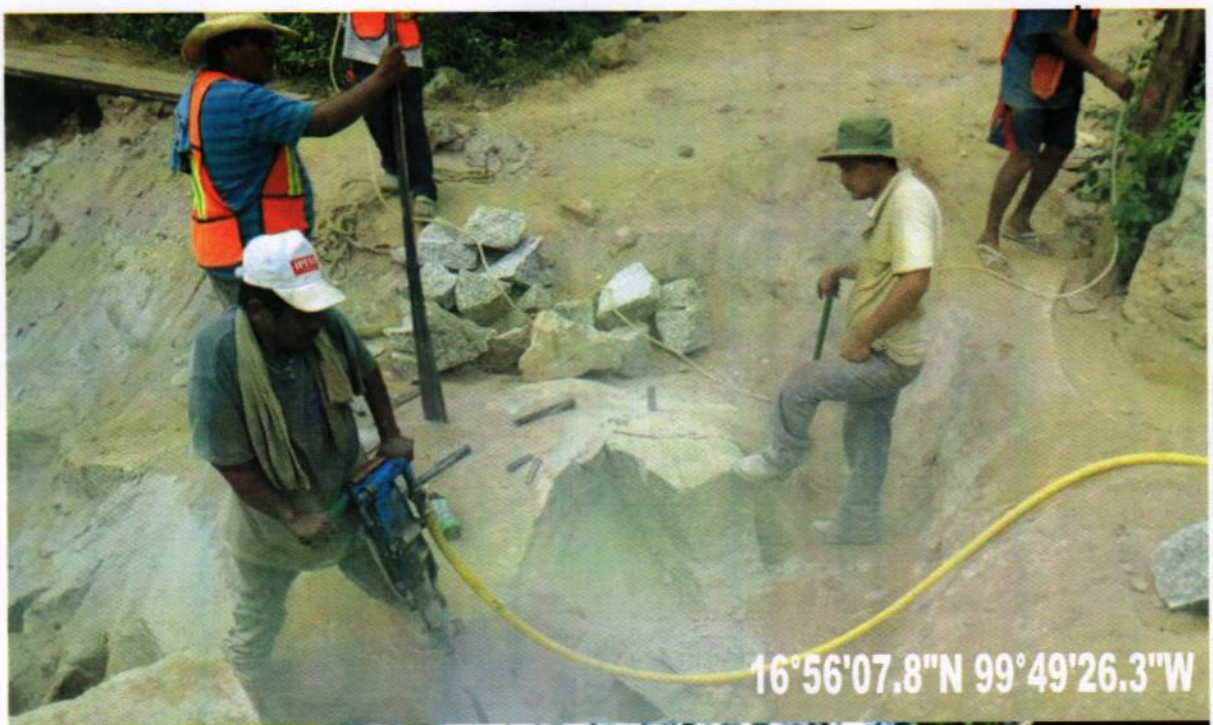
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE AGUA							
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.		RA1	1.00	86.61	0.60	0.10	M3	5.20	
			RED DE DRENAJE							
			RD1	1.00	26.54	0.80	0.10	M3	2.12	
			RD2	1.00	24.37	0.80	0.10	M3	1.95	
			RD3	1.00	21.56	0.80	0.10	M3	1.72	
			RD4	1.00	17.10	0.80	0.10	M3	1.37	
							TOTAL	**M3**	**12.3600**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

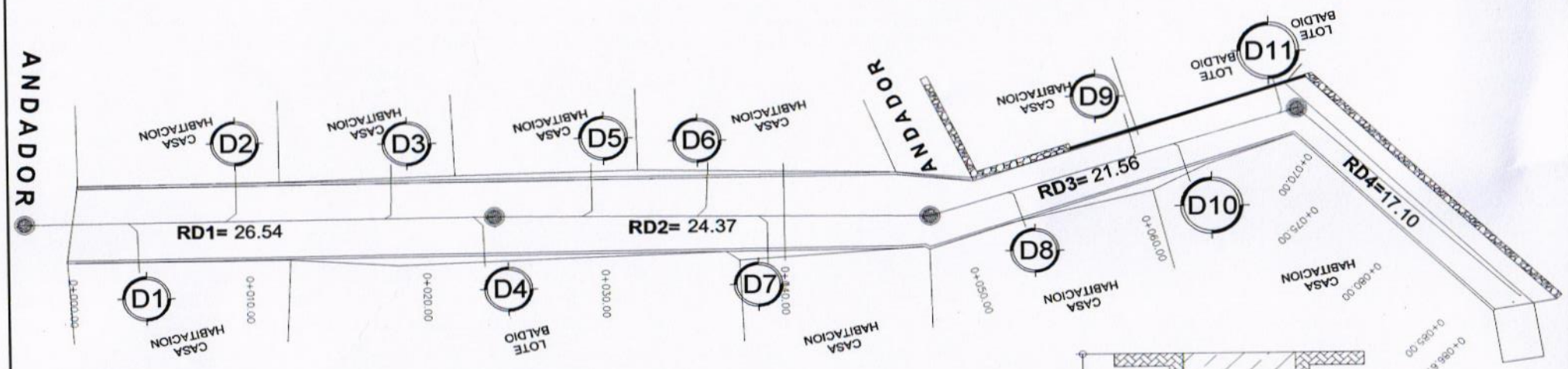
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

C R O Q U I S

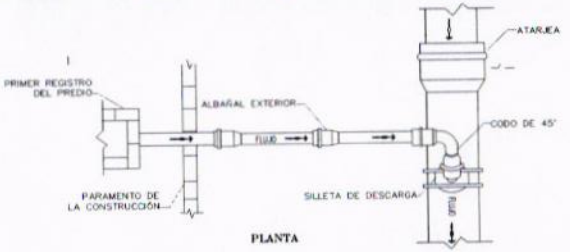
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

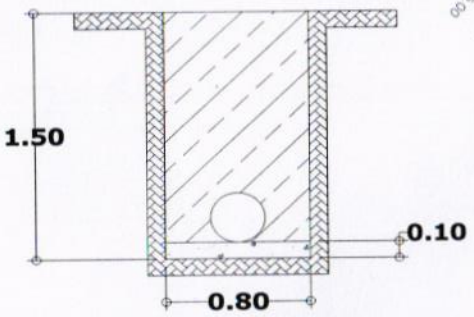
5-0102 CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.



PLANTA RED DE DRENAJE



PLANTA



CORTE RED DE DRENAJE

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

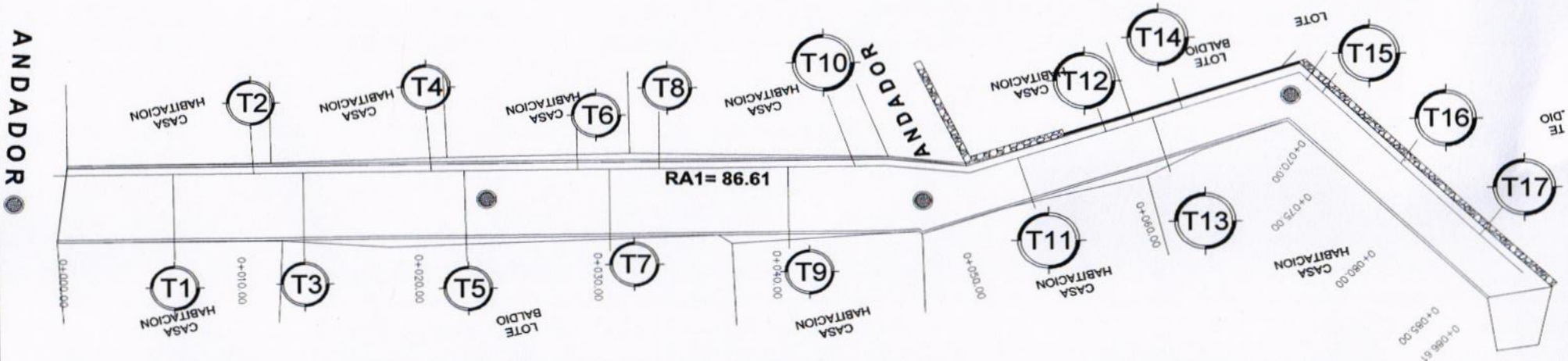
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

C R O Q U I S

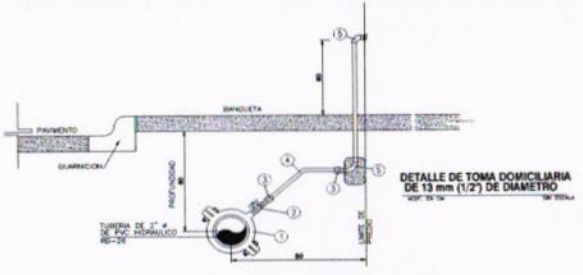
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

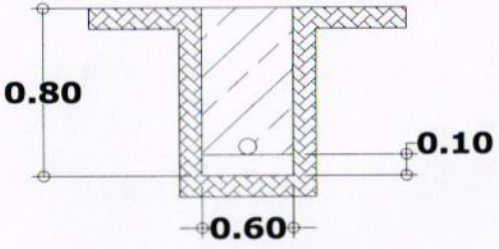
C R O Q U I S

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



PLANTA RED DE AGUA POTABLE





CORTE RED DE AGUA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		RED DE AGUA								
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.		RA1	1.00	86.61	0.60	0.80	M3	41.57	TOTAL EXCAVACION
			RA1	-1.00	86.61	0.60	0.10	M3	-5.20	CAMA DE ARENA
						R	**PI**			
			RA1	-1.00	86.61	0.0080	3.1416	M3	-2.18	TUBERIA DE 2 1/2"
		RED DE DRENAJE								
			RD1	1.00	26.54	0.80	1.50	M3	31.85	TOTAL EXCAVACION
			RD2	1.00	24.37	0.80	1.50	M3	29.24	TOTAL EXCAVACION
			RD3	1.00	21.56	0.80	1.50	M3	25.87	TOTAL EXCAVACION
			RD4	1.00	17.10	0.80	1.50	M3	20.52	TOTAL EXCAVACION
			RD1	-1.00	26.54	0.80	0.10	M3	-2.12	CAMA DE ARENA
			RD2	-1.00	24.37	0.80	0.10	M3	-1.95	CAMA DE ARENA
			RD3	-1.00	21.56	0.80	0.10	M3	-1.72	CAMA DE ARENA
			RD4	-1.00	17.10	0.80	0.10	M3	-1.37	CAMA DE ARENA
						R	**PI**			
			RD1	-1.00	26.54	0.0230	3.1416	M3	-1.92	TUBO DE 12"
			RD2	-1.00	24.37	0.0230	3.1416	M3	-1.76	TUBO DE 12"
			RD3	-1.00	21.56	0.0230	3.1416	M3	-1.56	TUBO DE 12"
			RD4	-1.00	17.10	0.0230	3.1416	M3	-1.24	TUBO DE 12"
							TOTAL	**M3**	**128.0300**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

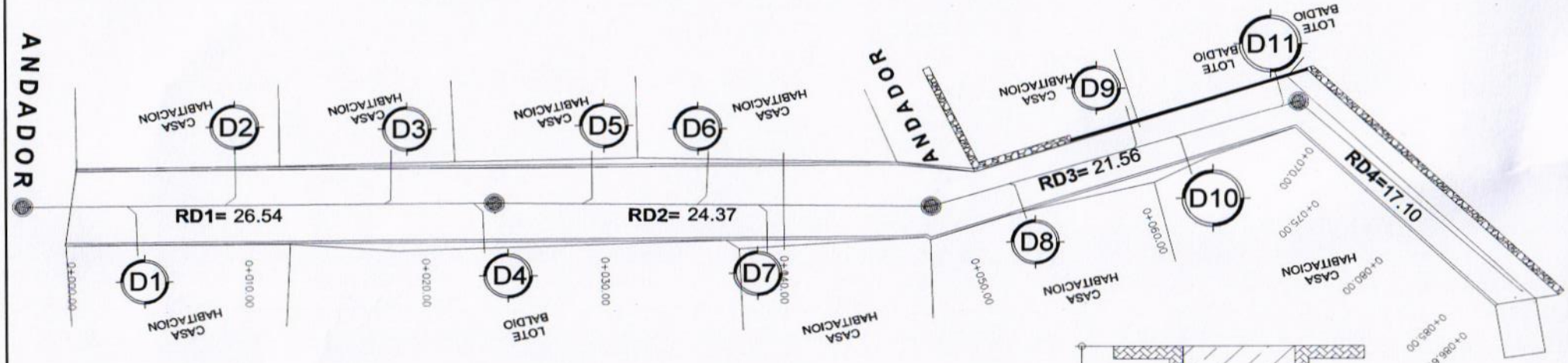
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

C R O Q U I S

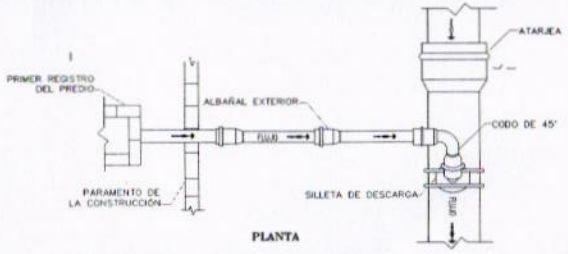
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

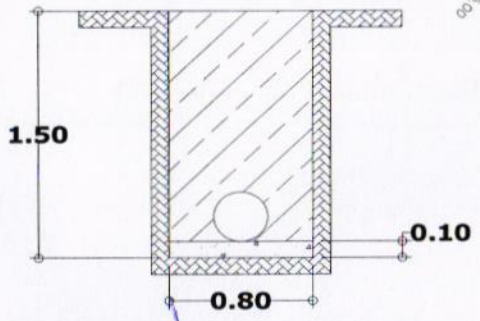
C R O Q U I S

9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PLANTA RED DE DRENAJE





CORTE RED DE DRENAJE

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

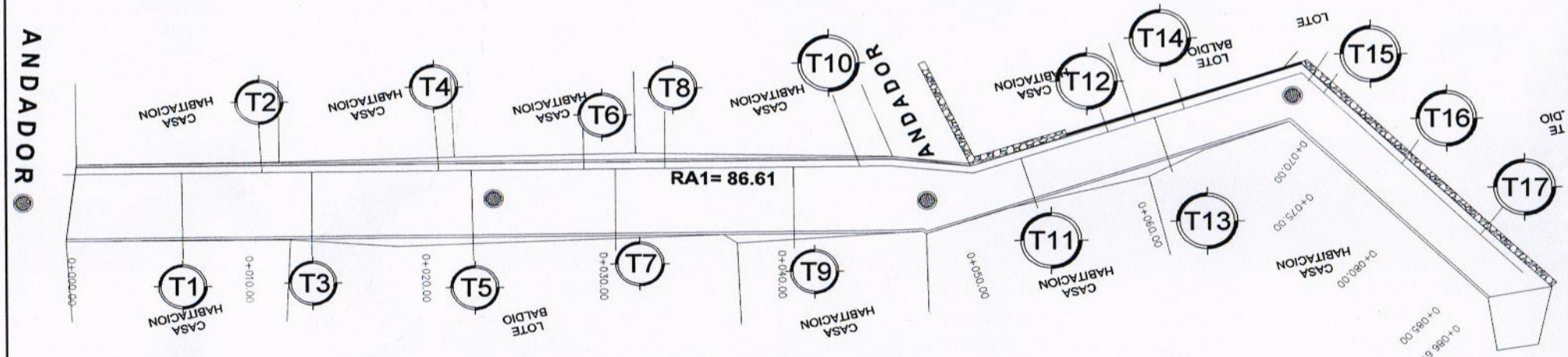
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

C R O Q U I S

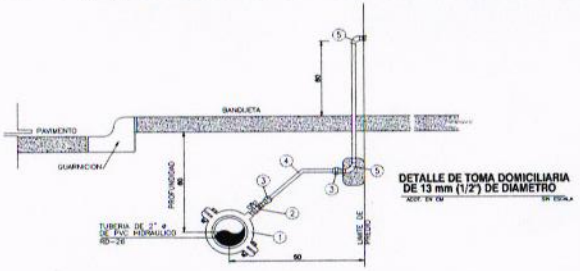
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

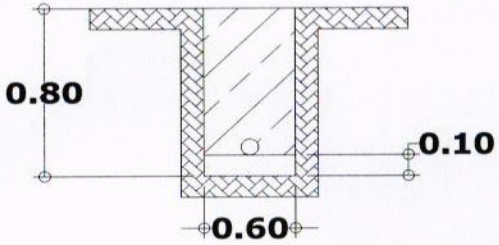
C R O Q U I S

9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.



PLANTA RED DE AGUA POTABLE





CORTE RED DE AGUA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
	RED DE DRENAJE									
28-0417B	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg		PV1	1.00				PZA	1.00	
			PV2	1.00				PZA	1.00	
			PV3	1.00				PZA	1.00	
							TOTAL	**PZA**	**3.0000**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

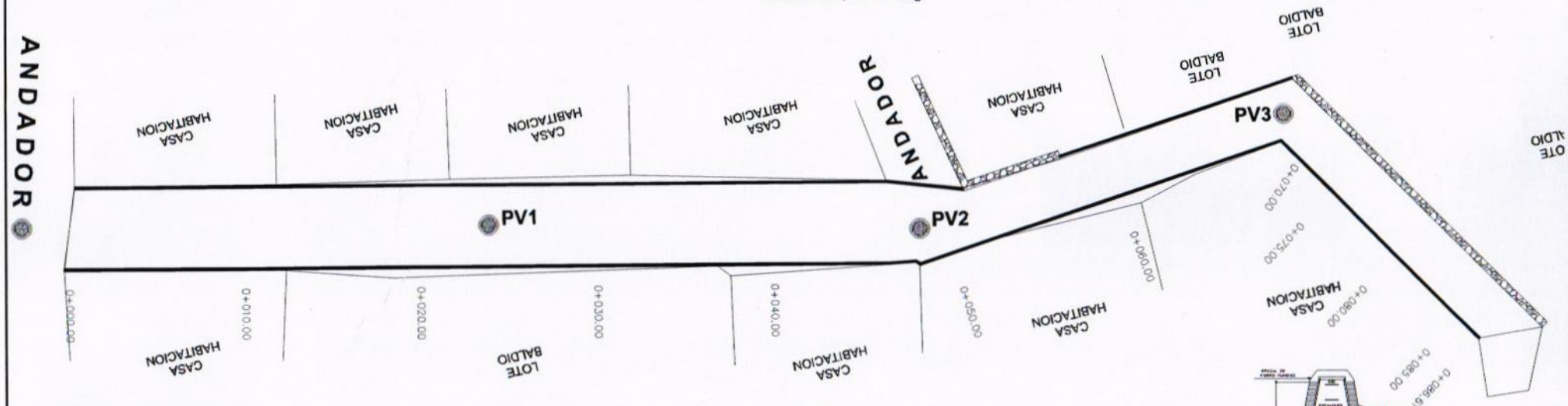
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

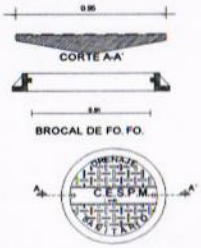
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

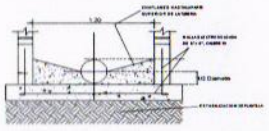
28-0417B POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg



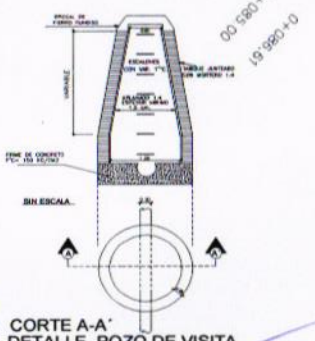
PLANTA RED DE DRENAJE



DETALLE BROCAL DE FIERRO FUNDIDO



CORTE A - A'
DETALLE MEDIA CAÑA



CORTE A-A'
DETALLE POZO DE VISITA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





28-0417B POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-2

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





28-0417B POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			MURO DE PIEDRA							
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.		M1	1.00	16.50	0.70	1.60	M3	18.48	B1(1.00)+B2(0.40)=1.4072=0.70
							TOTAL	**M3**	**18.4800**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.



PLANTA MURO DE PIEDRA

SECCION MURO DE PIEDRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023



18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S/A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			MURO DE PIEDRA							
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.		M1	1.00	16.50			ML	16.50	
							TOTAL	**ML**	**16.5000**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

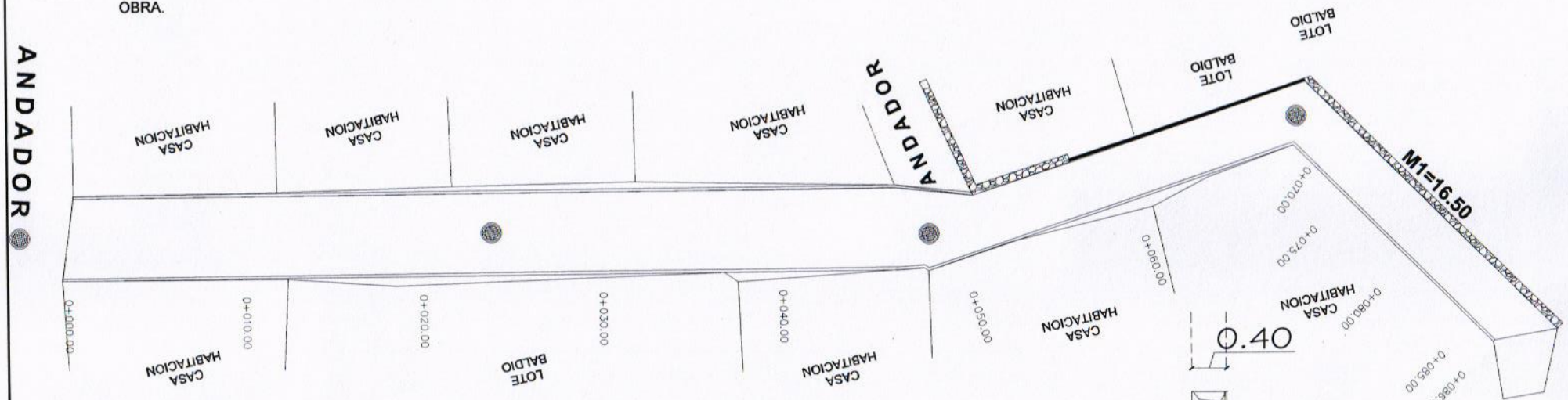
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

C R O Q U I S

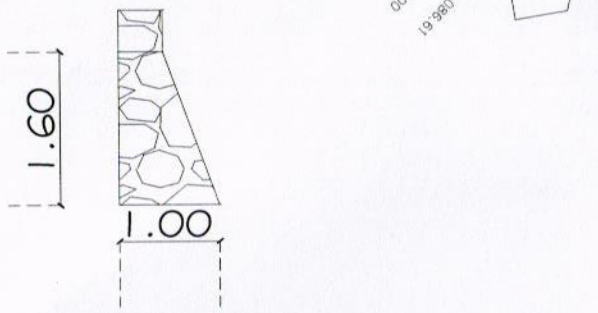
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

15-0285 RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.



PLANTA MURO DE PIEDRA



SECCION MURO DE PIEDRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

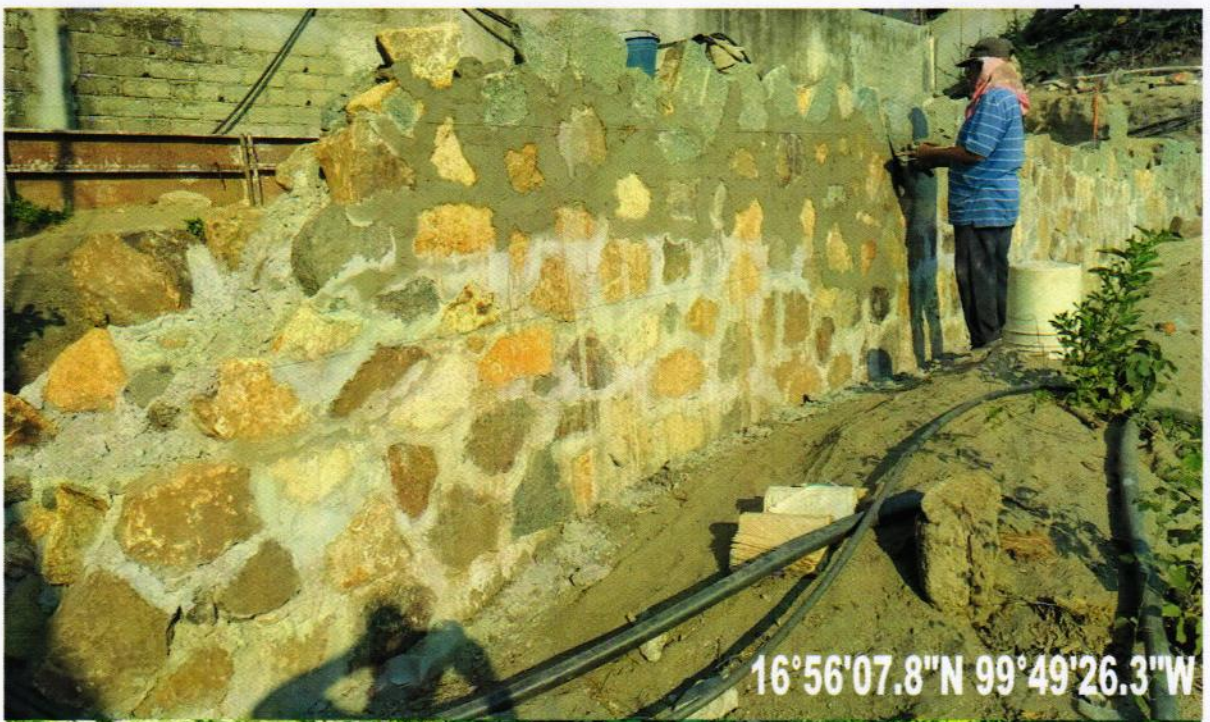
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





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

15-0285

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

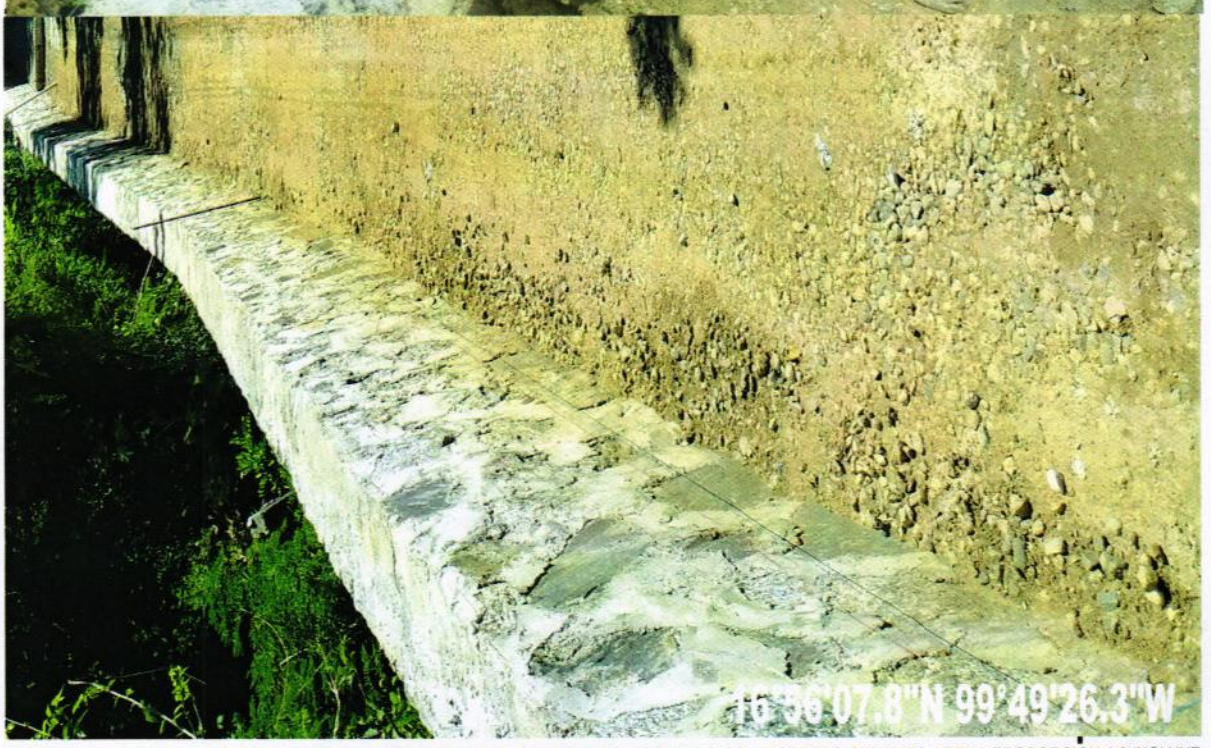
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





15-0285

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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SIEMPRE PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE DRENAJE							
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.		RD1	1.00	26.54			ML	26.54	
			RD2	1.00	24.37			ML	24.37	
			RD3	1.00	21.56			ML	21.56	
			RD4	1.00	17.10			ML	17.10	
							TOTAL	**ML**	**89.5700**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

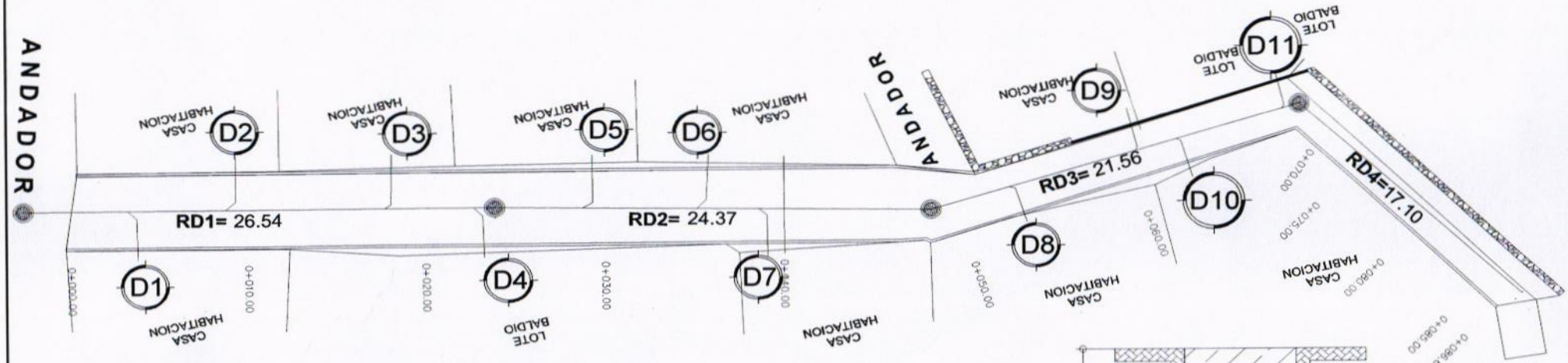
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

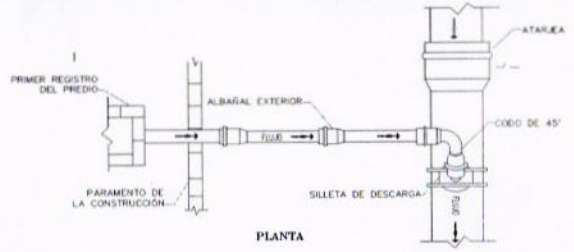
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

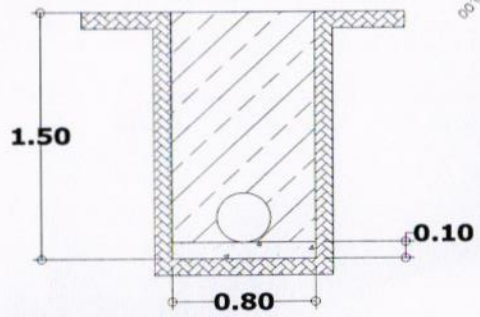
C R O Q U I S

SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.



PLANTA RED DE DRENAJE





CORTE RED DE DRENAJE

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y AGARREOS A 1RA. ESTACION.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA CENTRAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE DRENAJE							
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		D1	1.00				PZA	1.00	
			D2	1.00				PZA	1.00	
			D3	1.00				PZA	1.00	
			D4	1.00				PZA	1.00	
			D5	1.00				PZA	1.00	
			D6	1.00				PZA	1.00	
			D7	1.00				PZA	1.00	
			D8	1.00				PZA	1.00	
			D9	1.00				PZA	1.00	
			D10	1.00				PZA	1.00	
			D11	1.00				PZA	1.00	
							TOTAL	PZA	11.0000	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

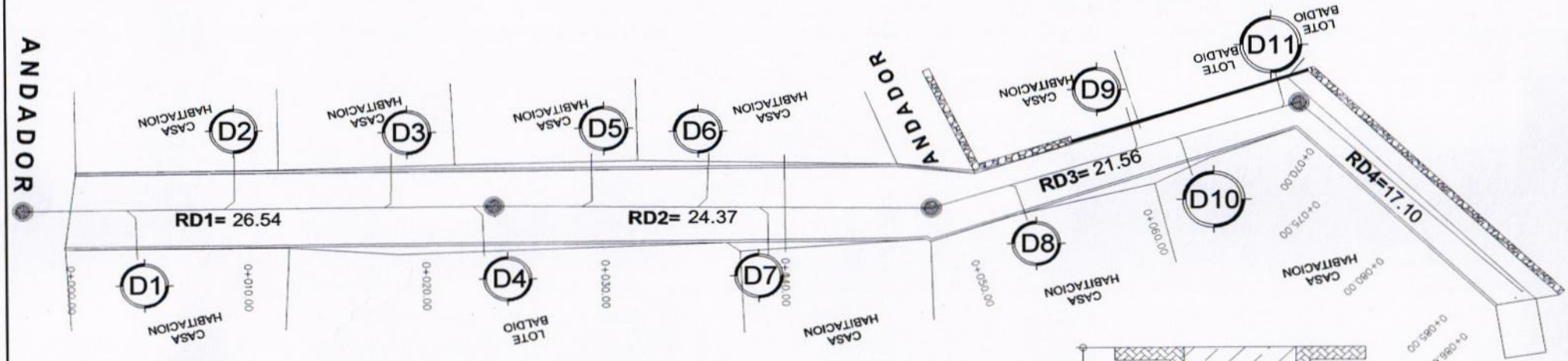
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

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

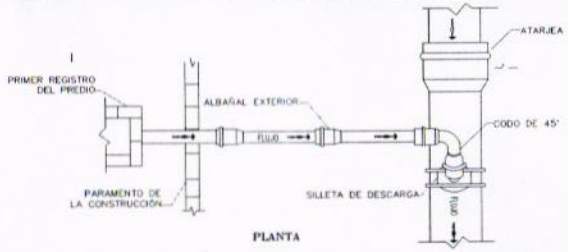
C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

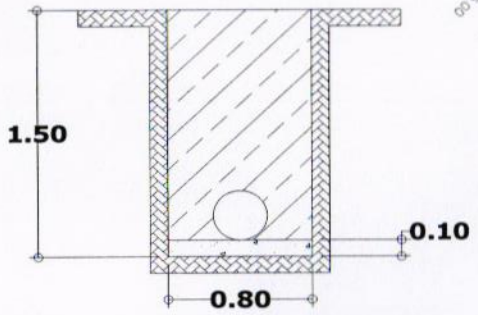
SILLE12-6 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.



PLANTA RED DE DRENAJE



PLANTA



CORTE RED DE DRENAJE

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023



SILLE12-6 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





SILLE12-6 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

ARKYD CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE DRENAJE							
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION		D1	1.00				SAL	1.00	
			D2	1.00				SAL	1.00	
			D3	1.00				SAL	1.00	
			D4	1.00				SAL	1.00	
			D5	1.00				SAL	1.00	
			D6	1.00				SAL	1.00	
			D7	1.00				SAL	1.00	
			D8	1.00				SAL	1.00	
			D9	1.00				SAL	1.00	
			D10	1.00				SAL	1.00	
			D11	1.00				SAL	1.00	
							TOTAL	**SAL**	**11.0000**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

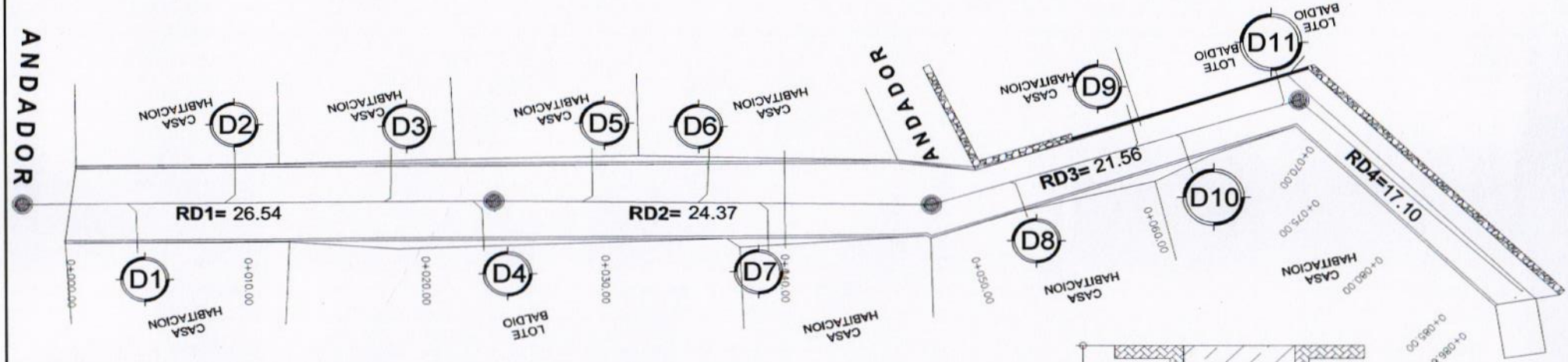
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

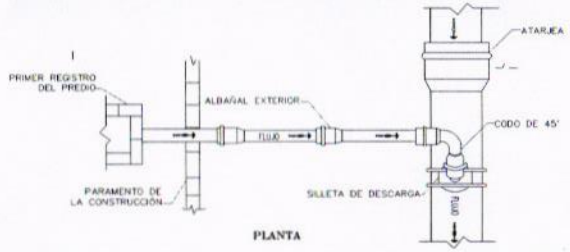
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

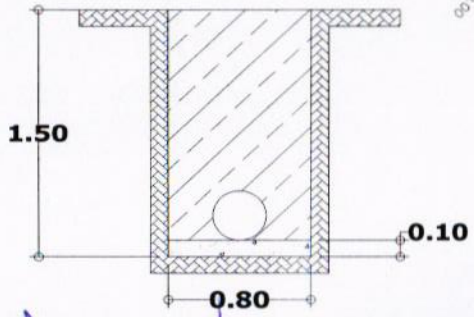
C R O Q U I S

DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION



PLANTA RED DE DRENAJE





CORTE RED DE DRENAJE

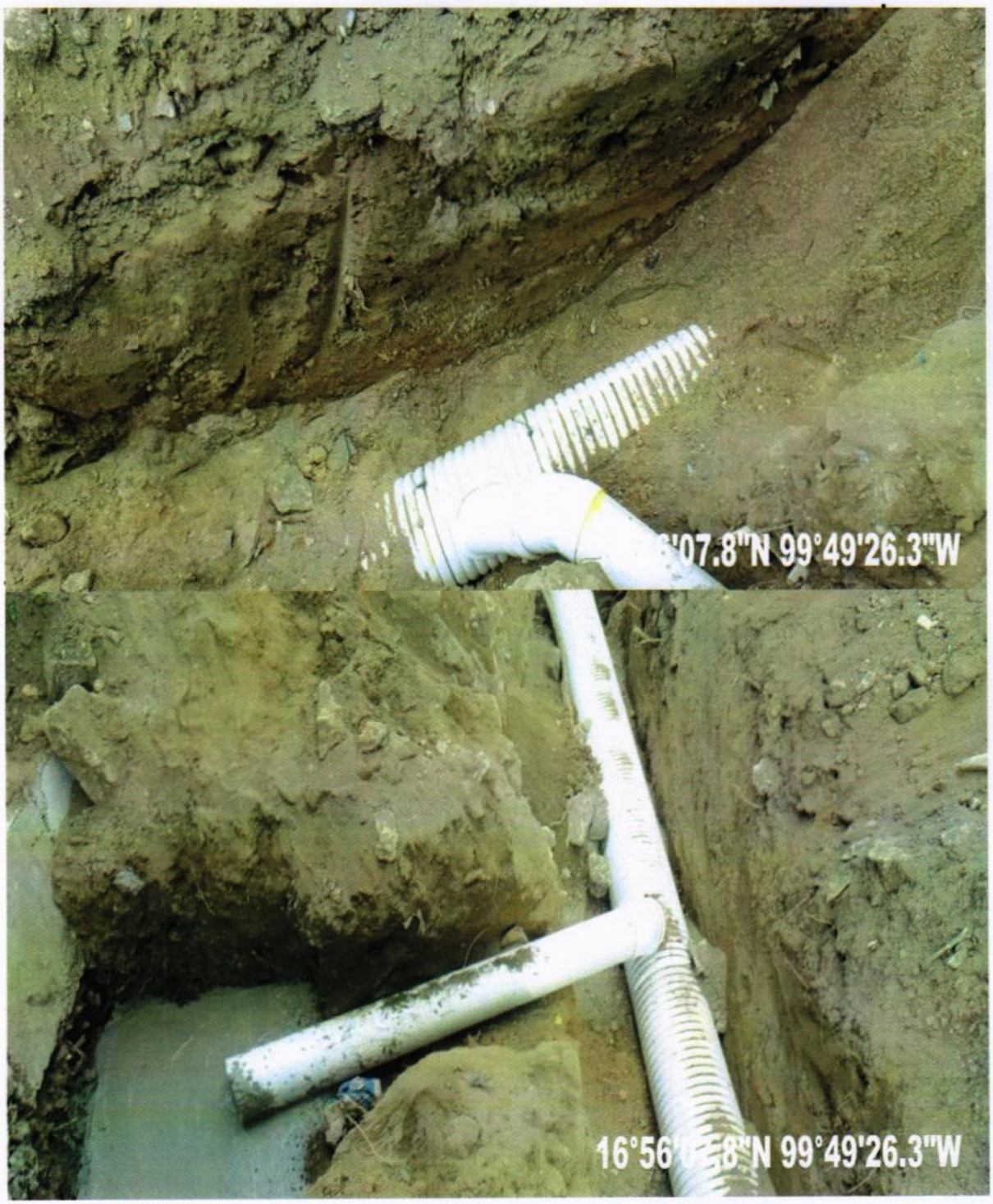
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023



DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

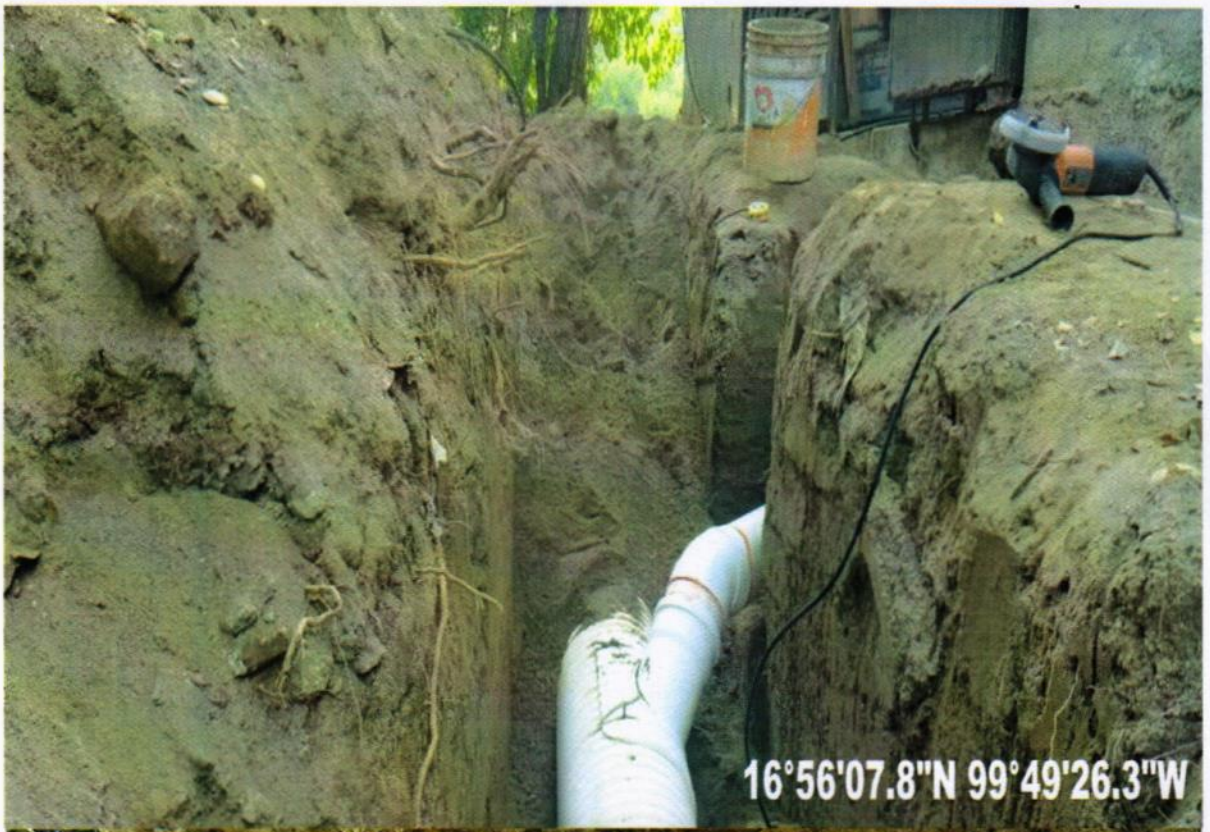
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





DESC-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SIRVIENDO PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		RED DE AGUA POTABLE								
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		RA1	1.00	86.61			ML	86.61	
							TOTAL	**ML**	**86.6100**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

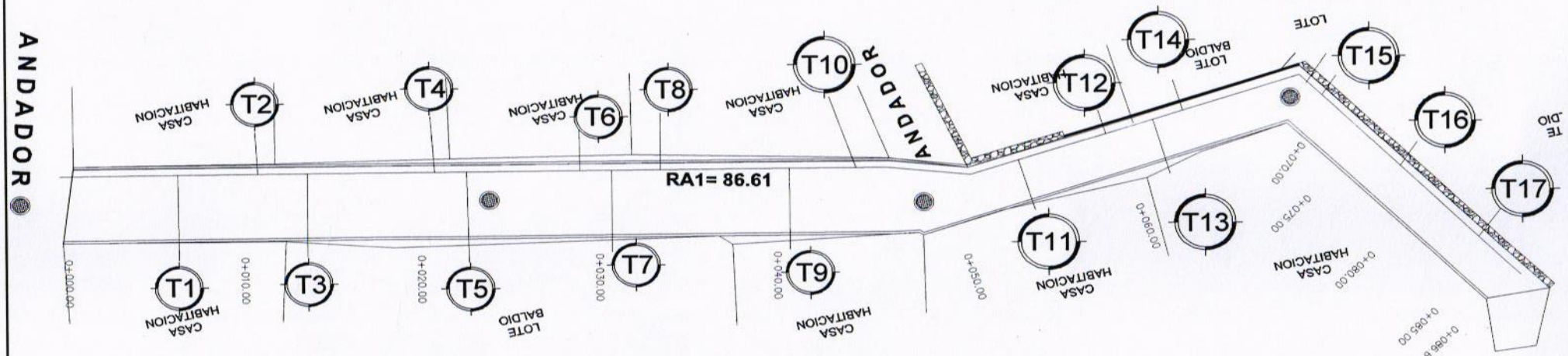
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

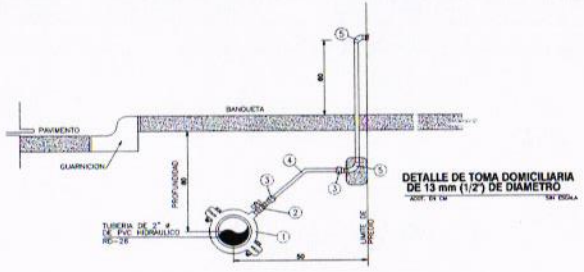
C R O Q U I S

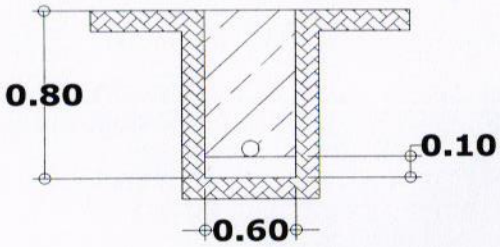
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

TUBO21/2" SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.



PLANTA RED DE AGUA POTABLE





CORTE RED DE AGUA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





TUBO21/2" SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023



TUBO21/2" SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			RED DE AGUA POTABLE							
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.		T1	1.00				TOMA	1.00	
			T2	1.00				TOMA	1.00	
			T3	1.00				TOMA	1.00	
			T4	1.00				TOMA	1.00	
			T5	1.00				TOMA	1.00	
			T6	1.00				TOMA	1.00	
			T7	1.00				TOMA	1.00	
			T8	1.00				TOMA	1.00	
			T9	1.00				TOMA	1.00	
			T10	1.00				TOMA	1.00	
			T11	1.00				TOMA	1.00	
			T12	1.00				TOMA	1.00	
			T13	1.00				TOMA	1.00	
			T14	1.00				TOMA	1.00	
			T15	1.00				TOMA	1.00	
			T16	1.00				TOMA	1.00	
			T17	1.00				TOMA	1.00	
							TOTAL	**TOMA**	**17.0000**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

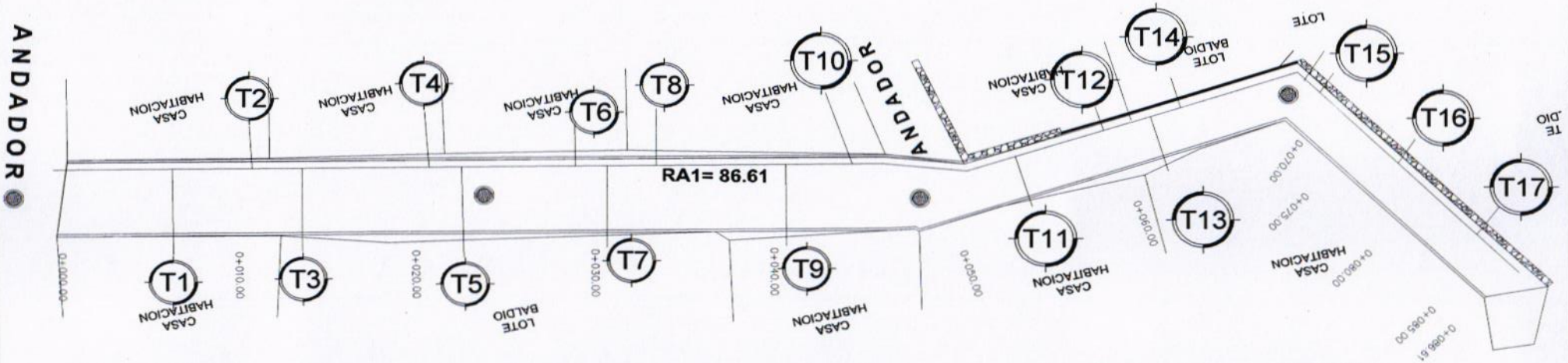
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

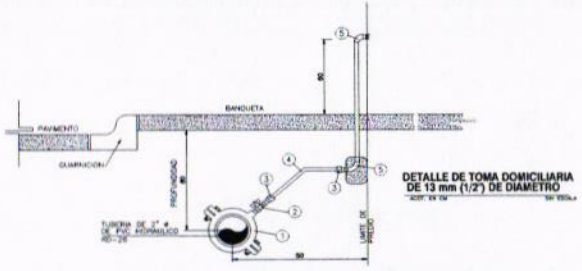
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

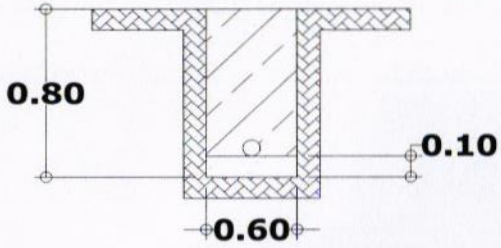
C R O Q U I S

TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



PLANTA RED DE AGUA POTABLE





CORTE RED DE AGUA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

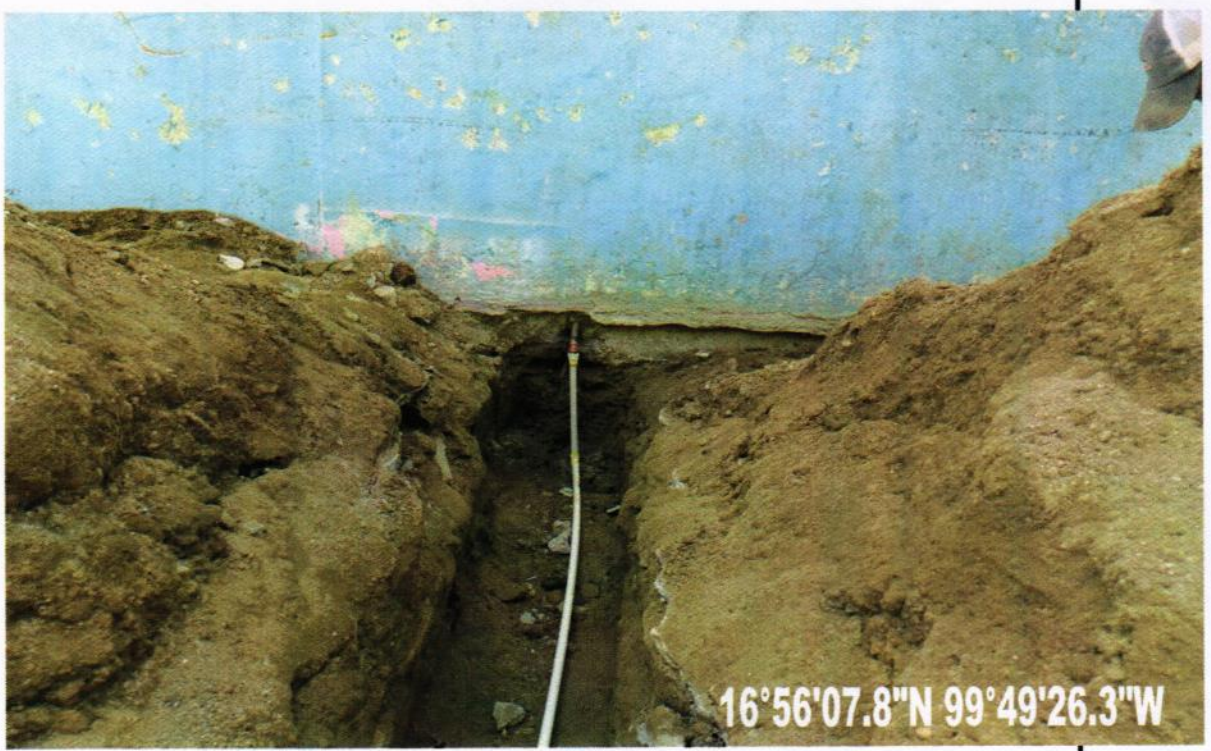
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023



TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		PAVIMENTACION			A	A1+A2	D/2			
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	0+000.00			4.16	4.16	0.00	M2	0.00	
		0+010.00			4.17	8.33	5.00	M2	41.65	
		0+020.00			4.42	8.59	5.00	M2	42.95	
		0+030.00			4.79	9.21	5.00	M2	46.05	
		0+040.00			4.71	9.50	5.00	M2	47.50	
		0+050.00			3.71	8.42	5.00	M2	42.10	
		0+060.00			3.37	7.08	5.00	M2	35.40	
		0+070.00			2.98	6.35	5.00	M2	31.75	
		0+080.00			2.98	5.96	5.00	M2	29.80	
		0+083.00			2.98	5.96	1.50	M2	8.94	
							SUBTOTAL	M2	326.14	
						326.14	0.35	M3	114.1500	
							TOTAL	**M3**	**114.1500**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

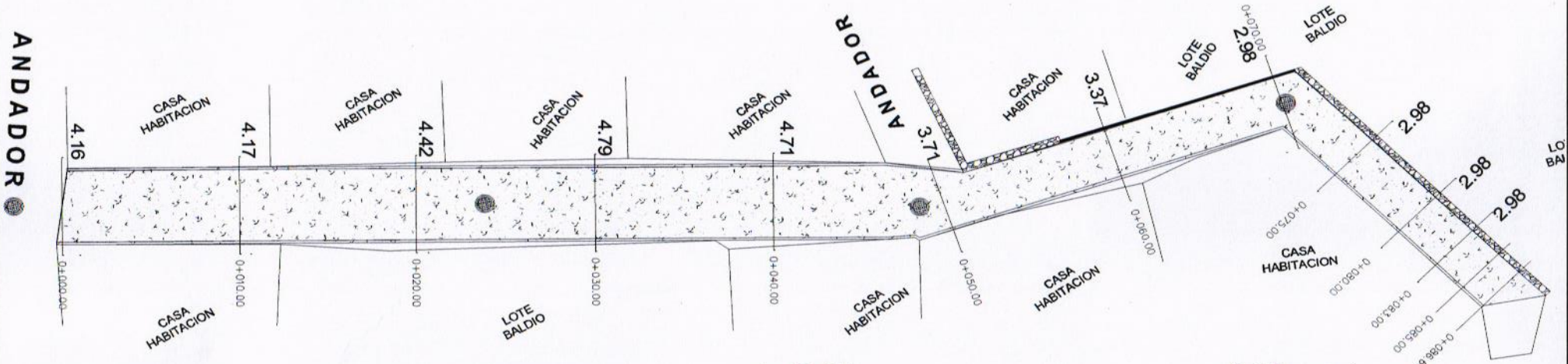
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

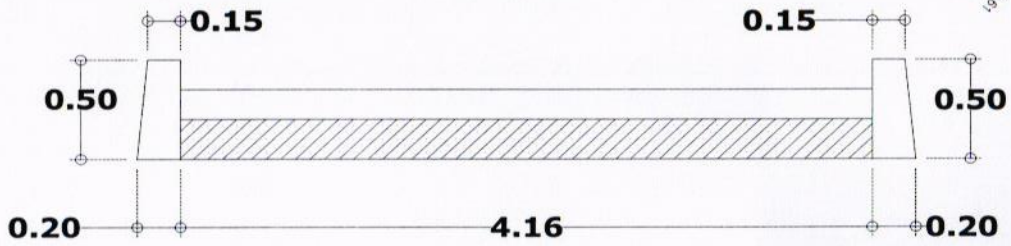
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA PAVIMENTO



CORTE CAD. 0+000.00

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		PAVIMENTACION			A	A1+A2	D/2			
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	0+000.00			4.16	4.16	0.00	M2	0.00	
		0+010.00			4.17	8.33	5.00	M2	41.65	
		0+020.00			4.42	8.59	5.00	M2	42.95	
		0+030.00			4.79	9.21	5.00	M2	46.05	
		0+040.00			4.71	9.50	5.00	M2	47.50	
		0+050.00			3.71	8.42	5.00	M2	42.10	
		0+060.00			3.37	7.08	5.00	M2	35.40	
		0+070.00			2.98	6.35	5.00	M2	31.75	
		0+080.00			2.98	5.96	5.00	M2	29.80	
		0+083.00			2.98	5.96	1.50	M2	8.94	
							TOTAL	M2	326.1400	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

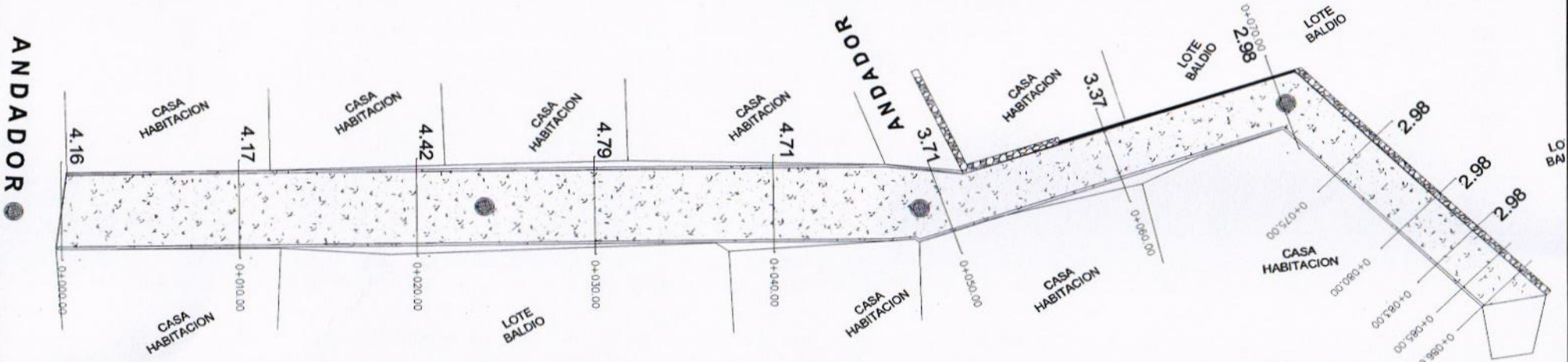
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

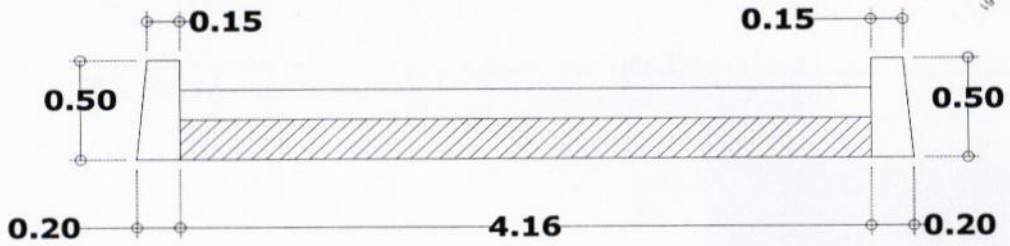
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA PAVIMENTO



CORTE CAD. 0+000.00

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA SUR

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		PAVIMENTACION			A	A1+A2	D/2			
F-BASE20	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.	0+000.00			4.16	4.16	0.00	M2	0.00	
		0+010.00			4.17	8.33	5.00	M2	41.65	
		0+020.00			4.42	8.59	5.00	M2	42.95	
		0+030.00			4.79	9.21	5.00	M2	46.05	
		0+040.00			4.71	9.50	5.00	M2	47.50	
		0+050.00			3.71	8.42	5.00	M2	42.10	
		0+060.00			3.37	7.08	5.00	M2	35.40	
		0+070.00			2.98	6.35	5.00	M2	31.75	
		0+080.00			2.98	5.96	5.00	M2	29.80	
		0+083.00			2.98	5.96	1.50	M2	8.94	
							SUBTOTAL	M2	326.14	
						326.14	0.20	M3	65.2300	
							TOTAL	**M3**	**65.2300**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

ACAPULCO

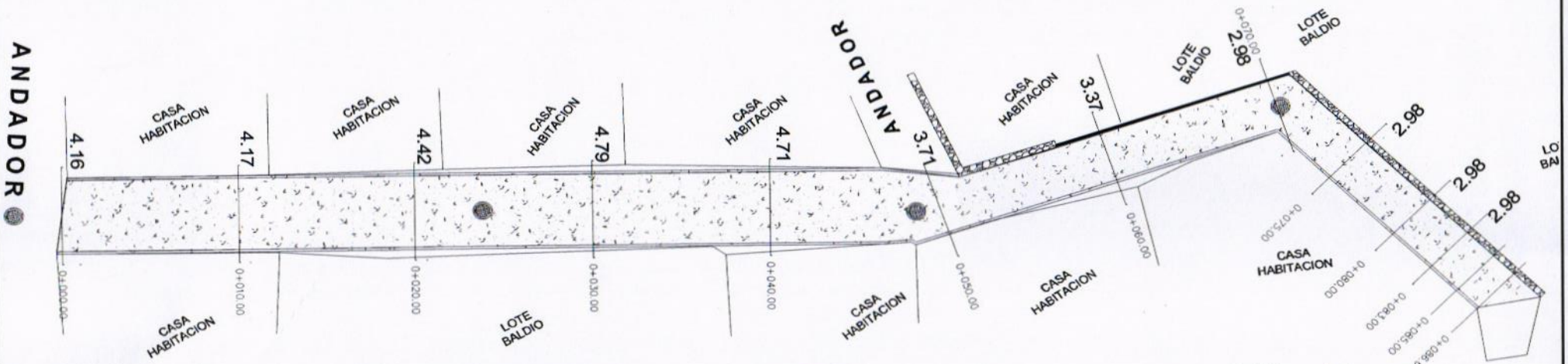
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

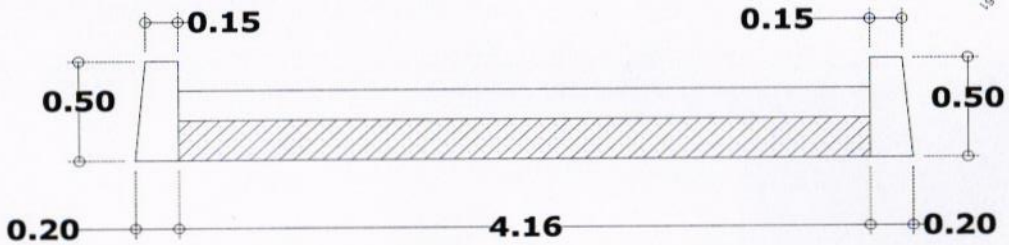
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA PAVIMENTO



CORTE CAD. **0+000.00**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre 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.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre 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.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

NUMEROS GENERADORES

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		PAVIMENTACION			A	A1+A2	D/2			
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	0+000.00			4.16	4.16	0.00	M2	0.00	
		0+010.00			4.17	8.33	5.00	M2	41.65	
		0+020.00			4.42	8.59	5.00	M2	42.95	
		0+030.00			4.79	9.21	5.00	M2	46.05	
		0+040.00			4.71	9.50	5.00	M2	47.50	
		0+050.00			3.71	8.42	5.00	M2	42.10	
		0+060.00			3.37	7.08	5.00	M2	35.40	
		0+070.00			2.98	6.35	5.00	M2	31.75	
		0+080.00			2.98	5.96	5.00	M2	29.80	
		0+083.00			2.98	5.96	1.50	M2	8.94	
							TOTAL	M2	326.1400	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

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

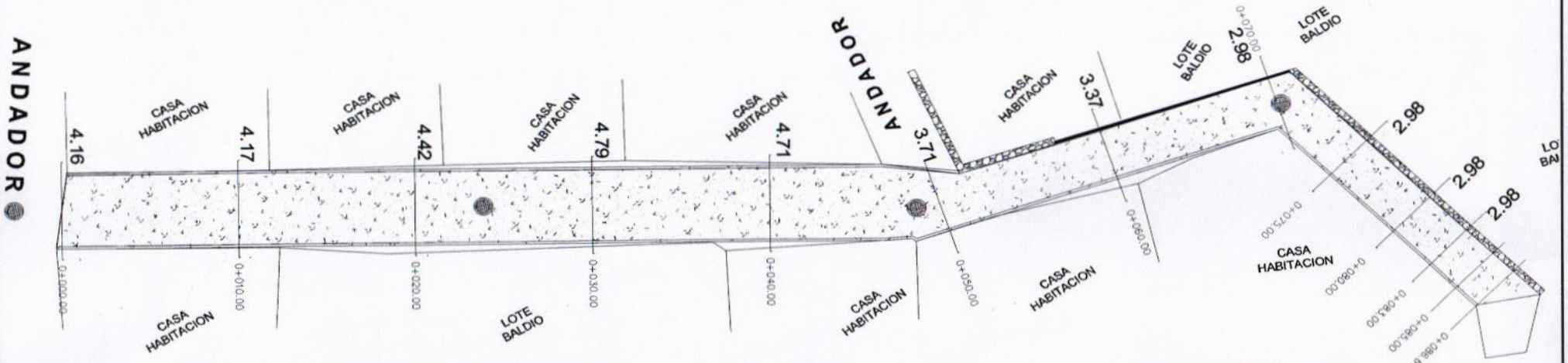
BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

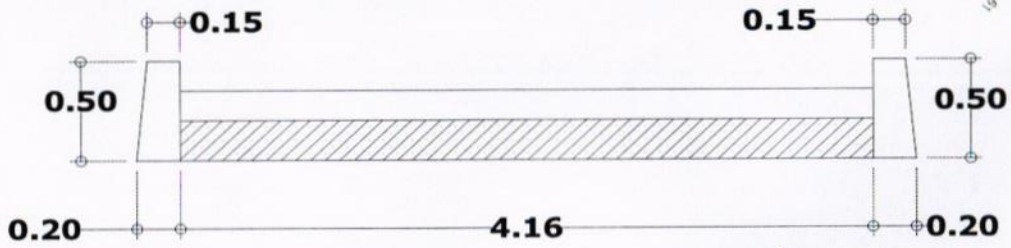
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA PAVIMENTO



CORTE CAD. **0+000.00**

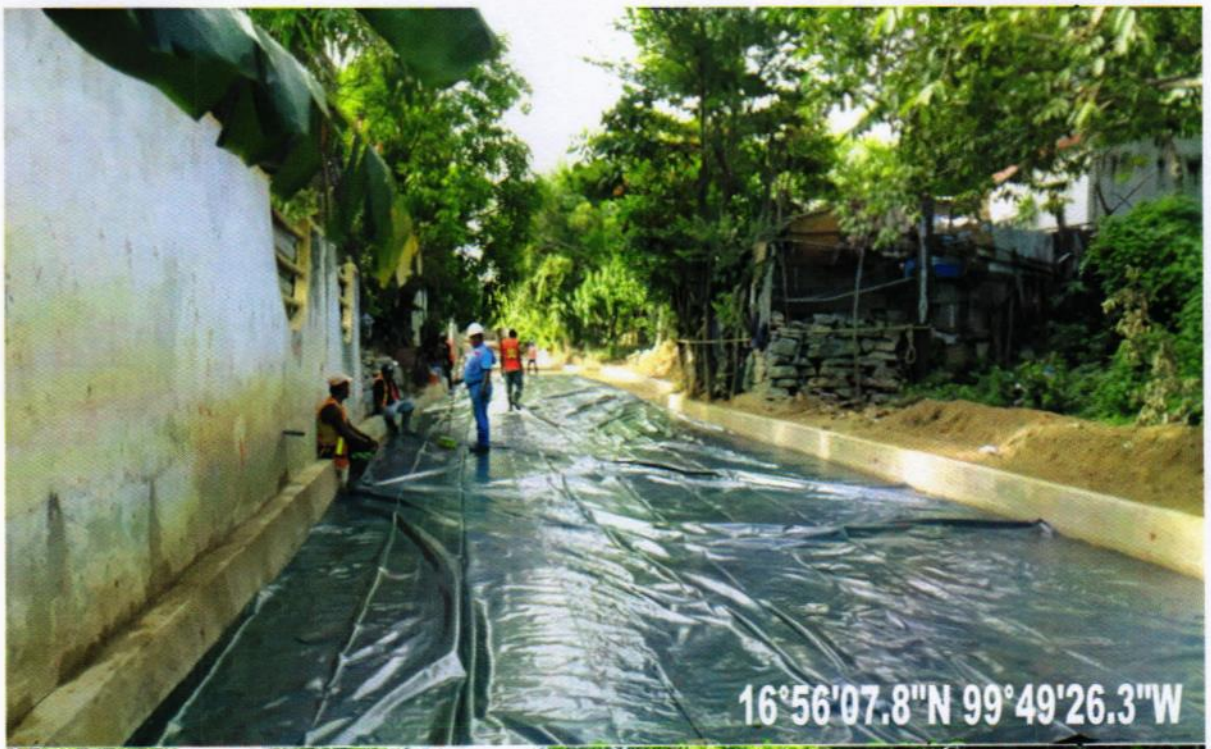
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

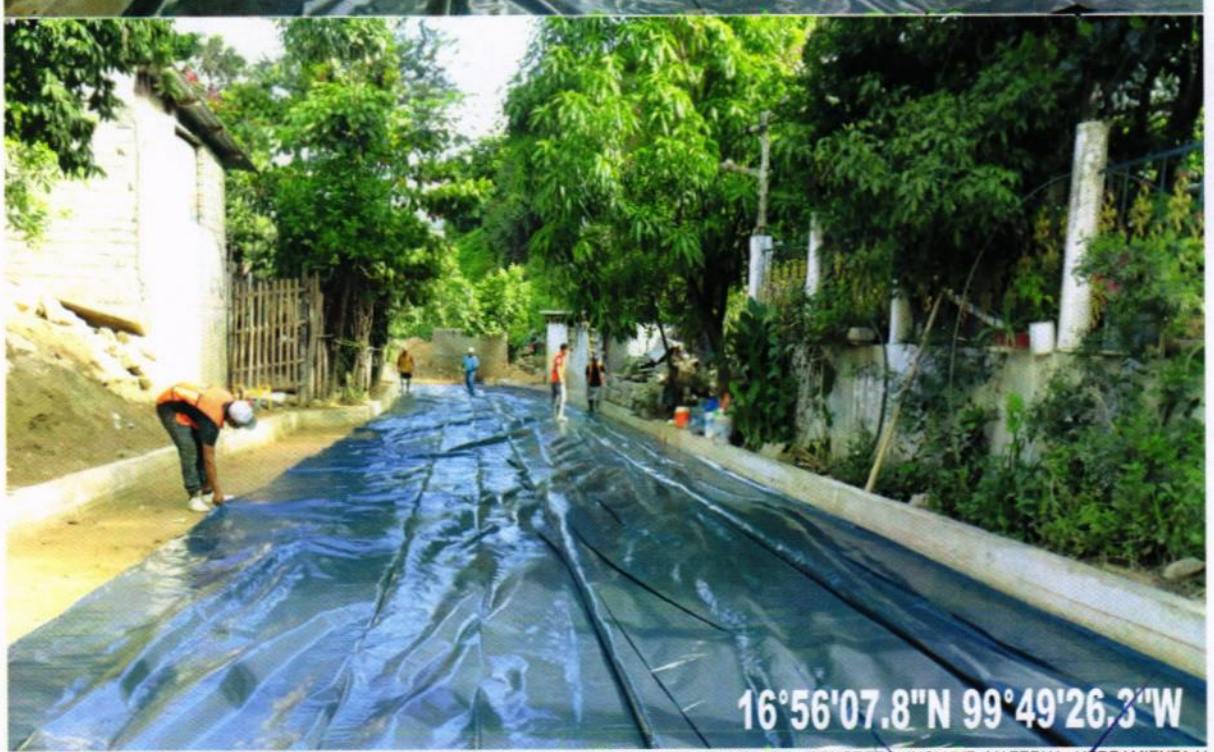
RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

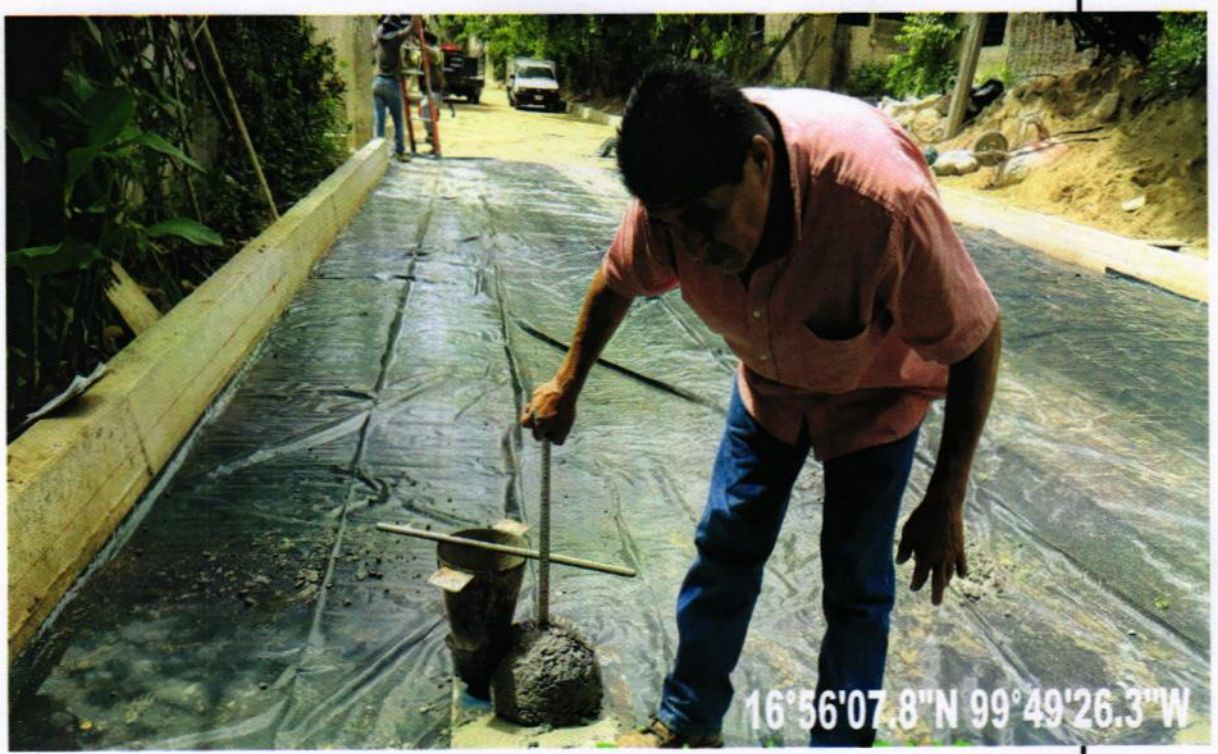
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD **PERIODO ESTIMADO:** DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023



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

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
			GUARNICIONES							
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.		G1	1.00	51.60			ML	51.60	
			G2	1.00	9.40			ML	9.40	
			G3	1.00	70.45			ML	70.45	
			G4	1.00	15.60			ML	15.60	
							TOTAL	**ML**	**147.0500**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR

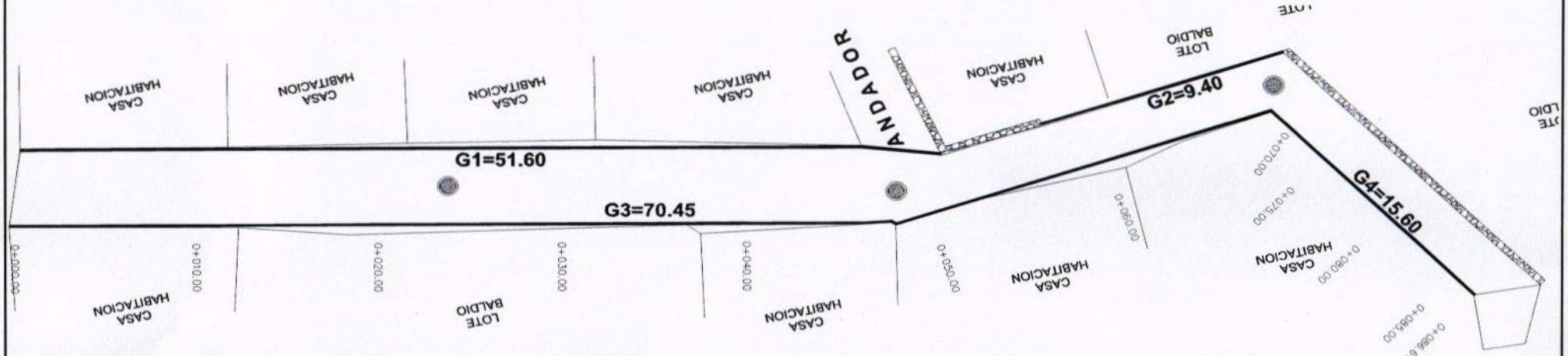
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

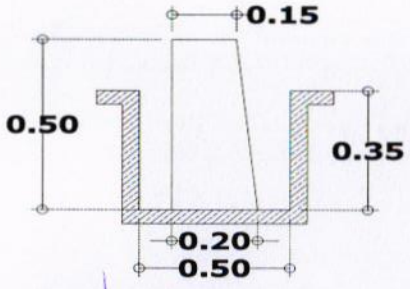
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.



PLANTA GUARNICIONES



EXCAVACION GUARNICION

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA:	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
		PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN:	POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO:	ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

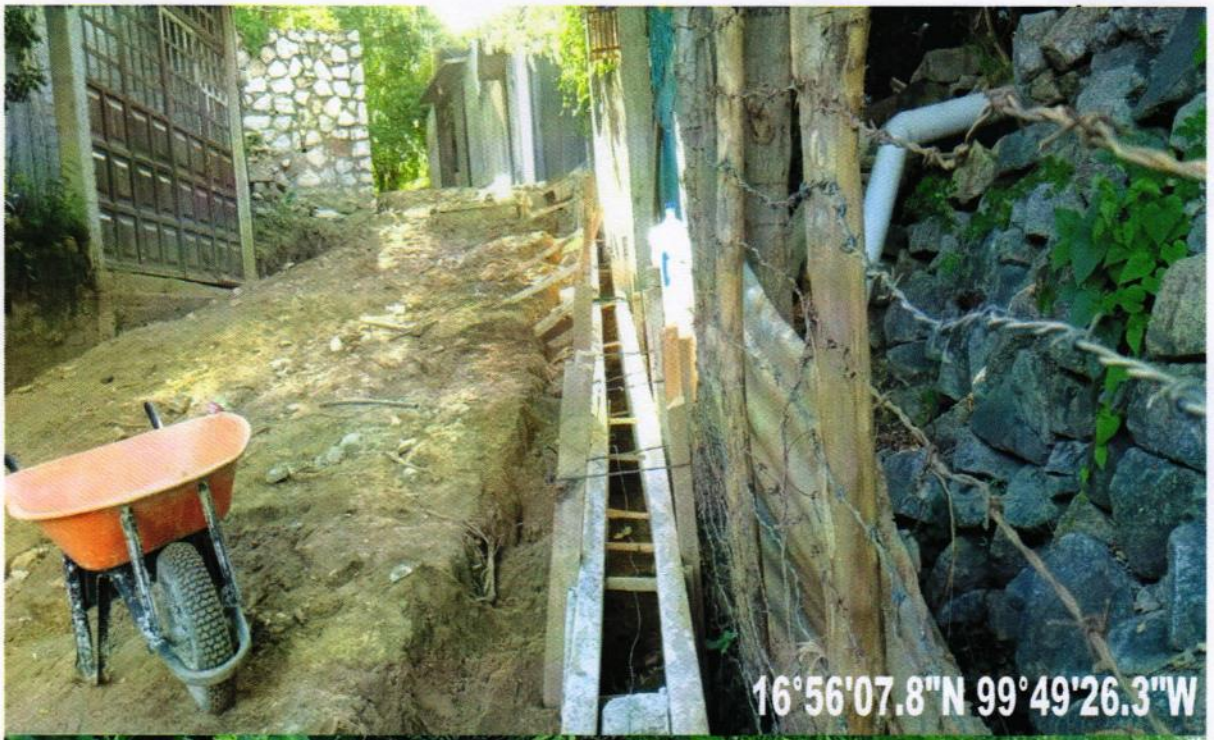
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





32-0471 GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR

SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		PAVIMENTACION			A	A1+A2	D/2			
32-0478	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	0+000.00			4.16	4.16	0.00	M2	0.00	
		0+010.00			4.17	8.33	5.00	M2	41.65	
		0+020.00			4.42	8.59	5.00	M2	42.95	
		0+030.00			4.79	9.21	5.00	M2	46.05	
		0+040.00			4.71	9.50	5.00	M2	47.50	
		0+050.00			3.71	8.42	5.00	M2	42.10	
		0+060.00			3.37	7.08	5.00	M2	35.40	
		0+070.00			2.98	6.35	5.00	M2	31.75	
		0+080.00			2.98	5.96	5.00	M2	29.80	
		0+083.00			2.98	5.96	1.50	M2	8.94	
							SUBTOTAL	M2	326.14	
							EN ESTA ESTIMACION SOLO SE COBRARA	M2	102.44	
							TOTAL	**M2**	**102.4400**	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

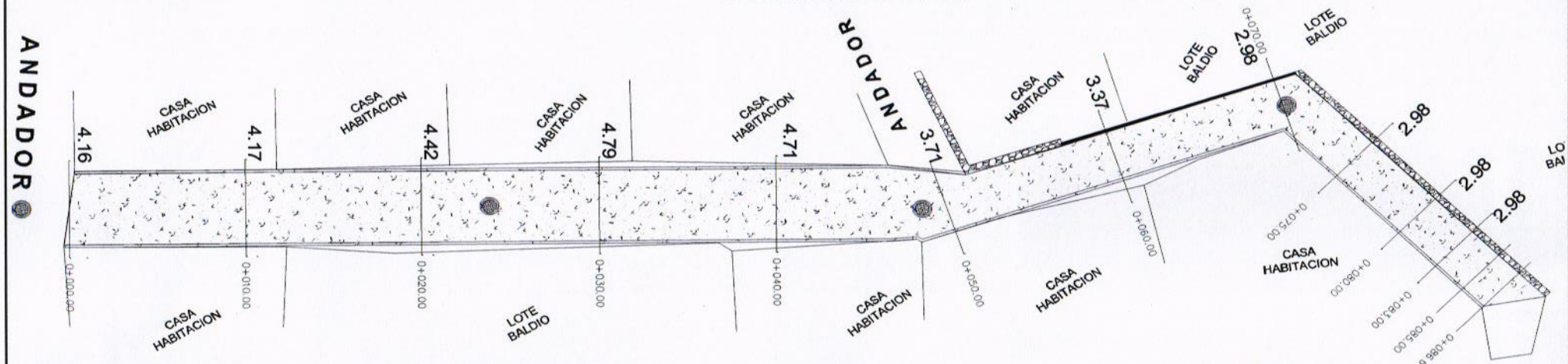
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

C R O Q U I S

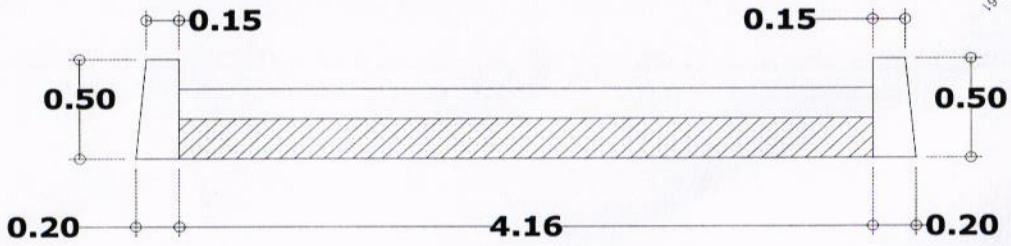
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

32-0478 PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.



PLANTA PAVIMENTO



CORTE CAD. **0+000.00**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:**	MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO:	DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:**	01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:**	9 de Octubre de 2023





PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA

32-0478 CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM,

CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ESOR-06
REV-2

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023



32-0478 PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SIRVE PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ — ESTADO: GUERRERO

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) — TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

CLAVE	CONCEPTO	EJE	TRAMO	PIEZAS	LARGO	ANCHO	ALTO	U	SUBTOTAL	REFERENCIA
		PAVIMENTACION			AREA	ESPESOR	ABUNDAMIENTO			
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION		A	1.00	77.84	1.00	1.30	M3	101.19	VOL. DE EXCAVACION A MANO
			B	1.00	116.75	1.00	1.40	M3	163.45	VOL. DE BARRENADO
			C	1.00	114.15	1.00	1.30	M3	148.40	VOL. DE APERTURA EN CAJA
							TOTAL	M3	413.0400	

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

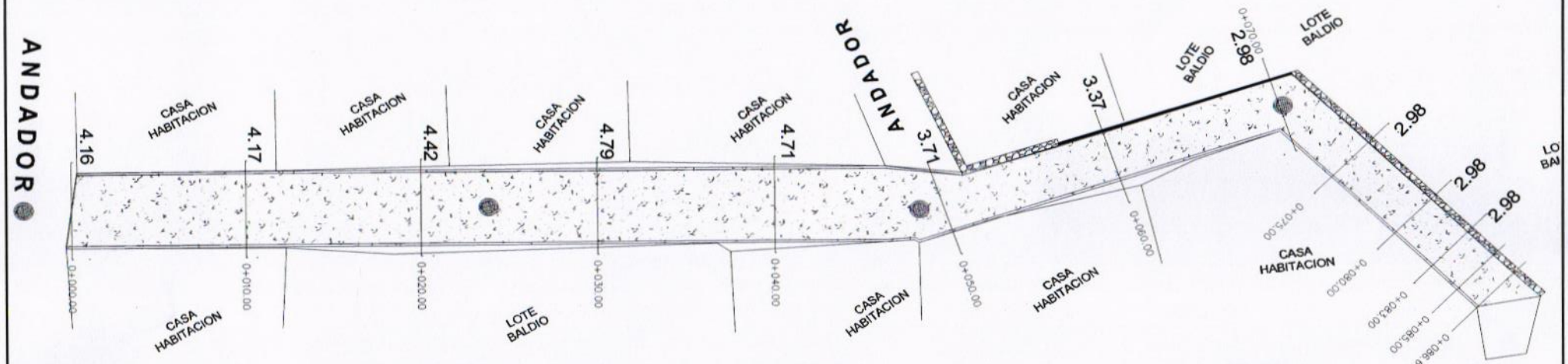
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

C R O Q U I S

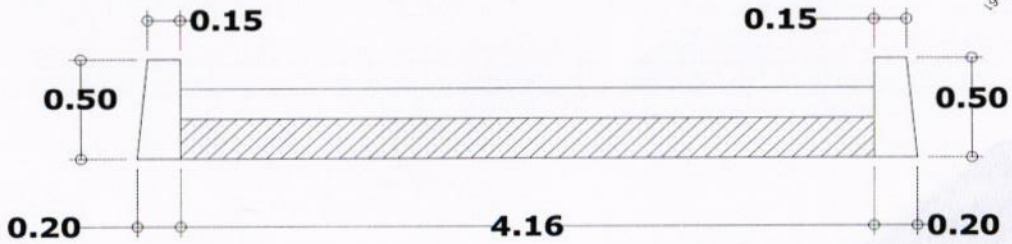
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA PAVIMENTO



CORTE CAD. **0+000.00**

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

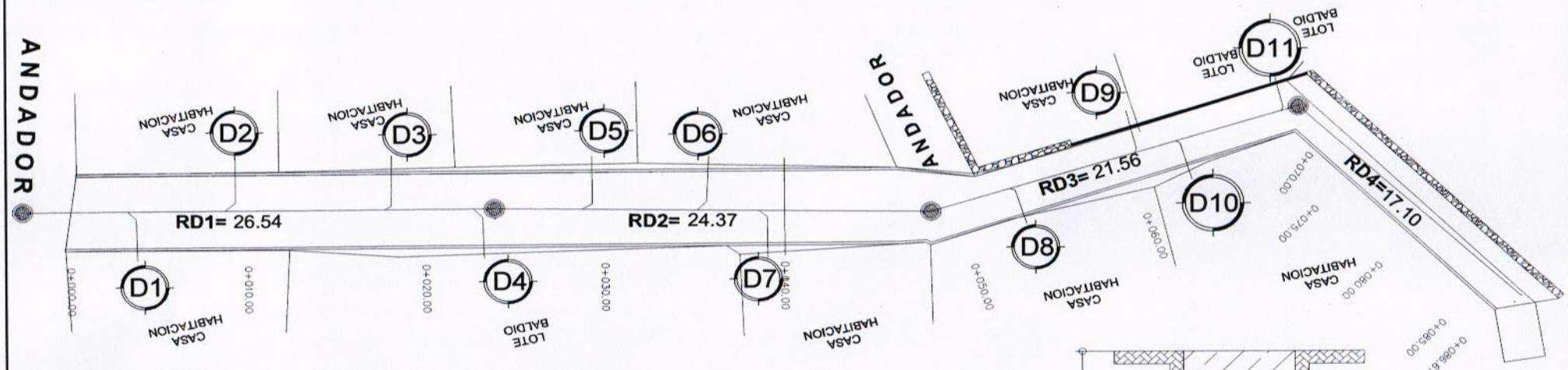
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

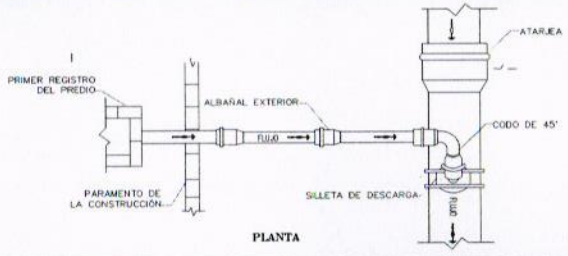
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

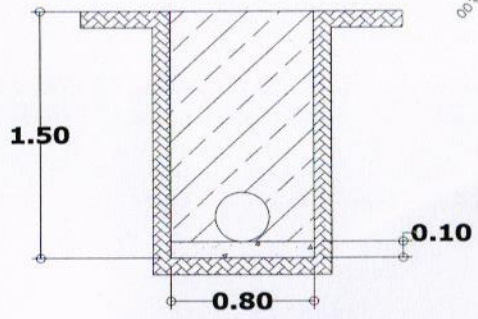
C R O Q U I S

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



PLANTA RED DE DRENAJE





CORTE RED DE DRENAJE

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

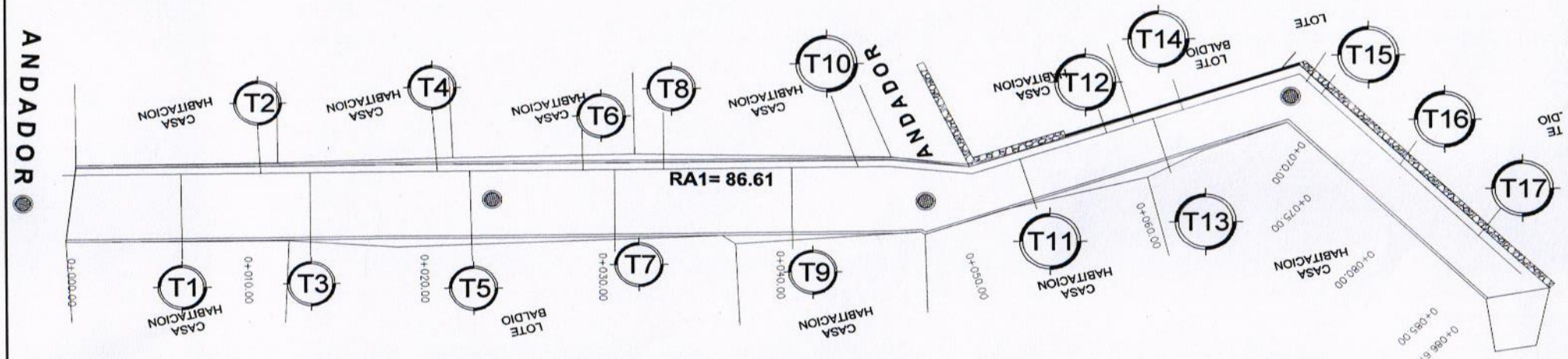
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

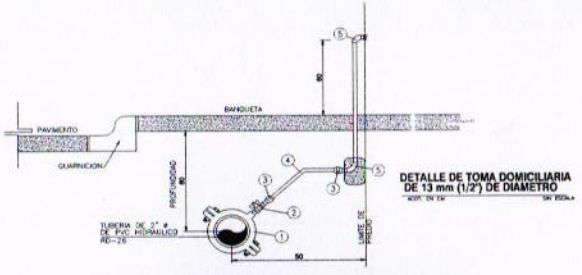
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

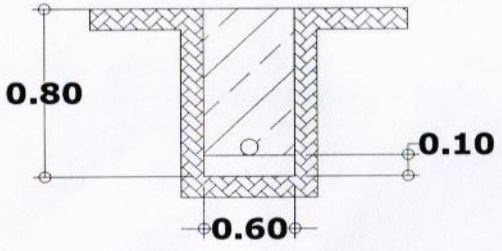
C R O Q U I S

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



PLANTA RED DE AGUA POTABLE





CORTE RED DE AGUA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

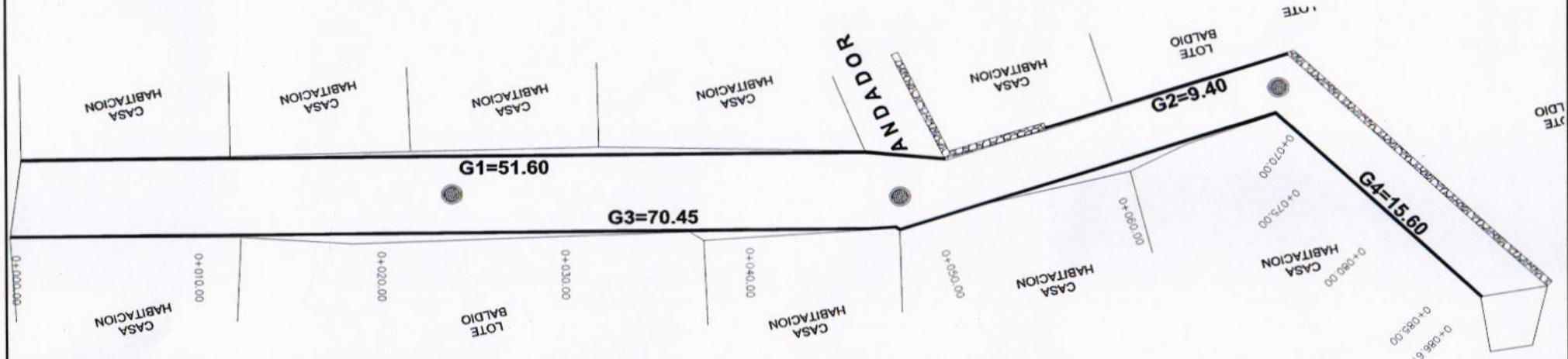
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

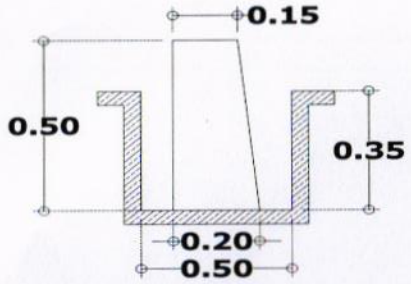
C R O Q U I S			
MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA GUARNICIONES



EXCAVACION GUARNICION

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
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 (FONDO III) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

C R O Q U I S

MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ			ESTADO: GUERRERO
NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		No. DE OBRA: MAJ/286	ESTIMACION No.: 01 (UNO)
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	TIPO DE OBRA:	URBANIZACION	DEL: 24 de jul de 2023 AL: 9 de oct de 2023
CONTRATISTA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.		CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD	FECHA: 9 de Octubre de 2023

C R O Q U I S

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



PLANTA MURO DE PIEDRA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

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

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD **PERIODO ESTIMADO:** DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





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

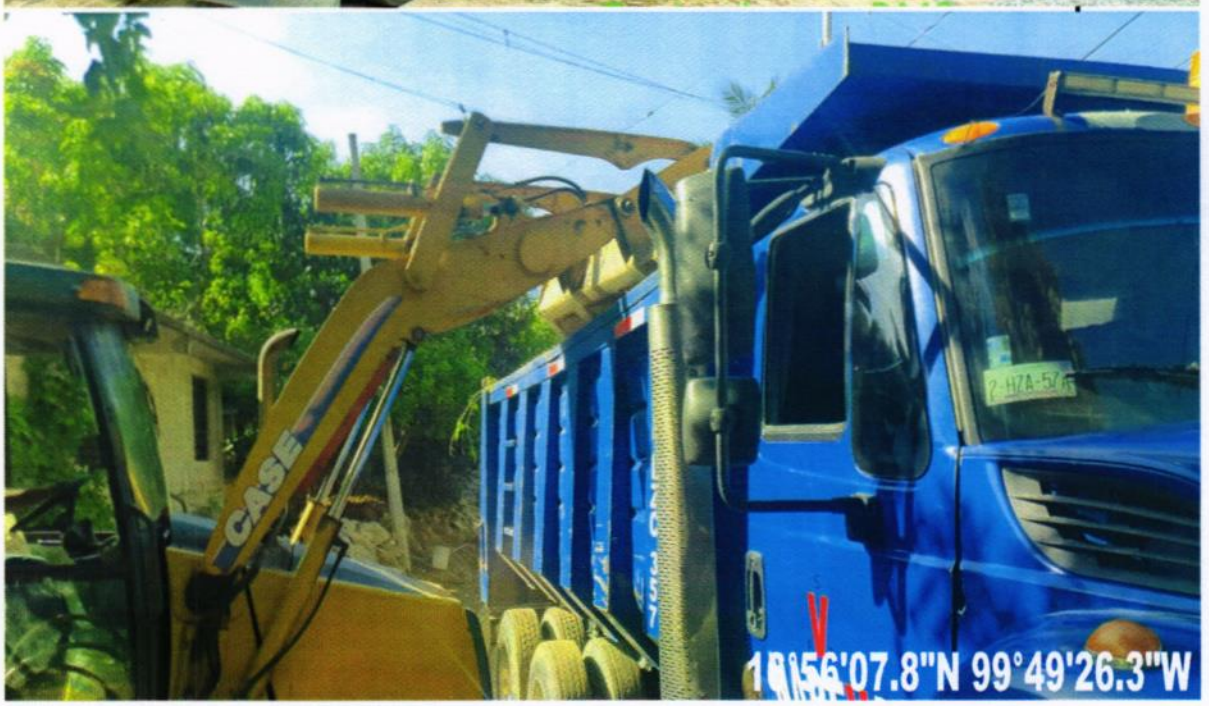
CARGA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	RESIDENTE DE OBRA	JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL
ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ	ING. JONATHAN VERGARA PINEDA	ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ
SUPERINTENDENTE DE OBRA		

BITACORA FOTOGRAFICA

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	**No. DE CONTRATO:** MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
	PERIODO ESTIMADO: DEL: 24-julio-2023 AL: 09-octubre-2023
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	**No. ESTIMACIÓN:** 01 (UNO)
MUNICIPIO: ACAPULCO DE JUAREZ	**FECHA:** 9 de Octubre de 2023





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

CARGA

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SUPERINTENDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVICION DE OBRA PUBLICA ZONA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

BITACORA DE OBRA

REGISTRO DE FIRMAS

EL CONTRATISTA
SUPERINTENDENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

EL RESIDENTE DE OBRA
POR EL MUNICIPIO

ING. JONATHAN VERGARA RUEDA

FOLIO: Nº 313281

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

FECHA: 24/JUL/2023 POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

NOTA 1:

Con esta fecha y números de nota la supervisión de la SDUOP y la contratista ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Nos encontramos reunidos en el sitio de la obra denominada PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

La cual se encuentra ubicada en POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

Para efecto de llevar acabo la apertura de la presente Bitácora de Obra acordando los siguientes datos:

- No. de contrato. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
- Nombre y Teléfono del ó la Contratista ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
- Nombre del Representante legal JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
- Nombre y Teléfono del Superintendente de Obra ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

Los cuales presentaron credencial expedida por el (IFE,INE) para identificarse y darle la legalidad necesaria a la apertura de la bitácora convencional. Solicitando la siguiente información del contrato otorgado por la dirección de obras públicas.

- Periodo contractual. 24/JULIO/23 AL 21/OCTUBRE/23
- Fecha de inicio. 24/JULIO/23
- Monto del contrato. $ 1,200,000.00 IVA INCLUIDO
- Fecha del anticipo. 08/AGOSTO/23
- Monto del anticipo. $ 360,000.00 IVA INCLUIDO

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.
SUPERINTENDENTE

Nº 313282

FOLIO:

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

FECHA: 24 / JUL / 2024 POR: LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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. JONATHAN VERGARA PINEDA

El supervisor asignado para esta obra el Ing./Arq. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

Por parte del(a) Contratista el Superintendente de Construcción Ing./Arq. _____

Con la finalidad de definir los alcances y el trazo de la Obra antes mencionada.

También se acuerda como máximo un periodo de tres días hábiles para la contestación y/o petición de las notas que se asientan en esta Bitacora de Obra. También se informa a la contratista que las estimaciones de los trabajos ejecutados se deberán formular con una anticipación no mayor a un mes. El contratista deberá presentar a la Residencia de Obra dentro de los seis días naturales siguientes a la fecha de corte para el pago de las estimaciones que hubiere fijado la Dependencia.

ANOTACIONES GENERALES:

1. Los números generadores deberán concordar con los croquis, los cuales estarán referenciados con las cotas de las plantas de conjunto y detalles elaborando un croquis por cada concepto que se genere.

2. Presentar reporte fotográfico y explicativo de cada concepto por estimar (inicio, proceso y terminación). Cada fotografía deberá ser horizontal y estar geo-referenciada.

3. La contratista elaborará la Bitácora Social (Rotulo de Obra) que se colocará desde el inicio de los trabajos hasta la revisión por parte de la Contraloría General y los órganos verificadores de acuerdo a la procedencia del Recurso origen de la Obra.

4. Para la ejecución de las obras, se considera que la Bitácora deberá permanecer siempre disponible durante la ejecución de la obra.

5. Todo evento relevante de obra o cambio en el proyecto y proceso de la misma deberá ser autorizado por bitácora por parte de la residencia de Obra antes de llevarse a cabo.

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA — RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R. — SUPERINTENDENTE

FOLIO: Nº 313283

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

FECHA: 24/JUL/2023 POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANOTACIONES PARTICULARES:

1. El uso de la Bitácora es obligatorio en cada uno de los contratos de Obra y Servicios; debiendo permanecer en la Residencia de Obra, a fin de que las consultas requeridas se efectuen en el sitio, sin que la Bitácora pueda ser extraida del lugar de los trabajos. En casos necesarios de no contar con una oficina con la seguridad necesaria, la Bitácora de Obra permanecerá bajo la custodia del supervisor de la SDUOP durante el periodo de ejecución de la Obra.

2. Respecto al procedimiento constructivo de los materiales y acabados de cada uno de los conceptos ,así como sus especificaciones deberán apegarse al proyecto y presupuesto autorizado en el contrato. De no ejecutarse así se procederá a su corrección inmediatamente sea cual fuera el concepto en cuestión y bajo su propia responsabilidad económica.

3. Todas las autorizaciones en Bitácora de Obra, deberán ser firmadas por ambas partes de la emisora (cualquiera de las dos partes) como responsable de la nota y la receptora de enterado o conforme. En caso de inconformidad se contestara en la siguiente nota, por tanto SE CONCEDE UN PLAZO DE 48 HORAS PARA FIRMAR. De no hacerlo se acepta automáticamente el contenido de la nota en cuestión, perdiendo el derecho de inconformidad o a la aceptación bajo protesta.

NOTA 3

Con esta misma fecha y número de nota se hace del conocimiento del contratista los siguientes puntos:

- Que mediante notas de bitácoras se deberá registrar el proceso de la obra así como el avance físico semanal.
- Que para evitar accidentes o cualquier situación de riesgo, el contratista deberá colocar todas las señalizaciones preventivas y restrictivas que permitan a los habitantes tomar las preocupaciones necesarias al momento de transitar por el lugar de los trabajos.
- Como medida de prevención, todo el personal que se encuentre trabajando en la obrá deberá contar con el equipo de seguridad como cascos, botas y chalecos.
- Que toda omisión de estas medidas son responsabilidad para el contratista y el desacato implicará la suspensión de la obra hasta que se cumplan con los puntos anteriores.

ING. JONATHAN VERGARA PINOA — RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JESUS EDGAR AVILA P. — SUPERINTENDENTE

SUPERVISOR

FOLIO Nº 313284

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

FECHA:

NOTA No. 04 24/JUL/2023

- CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA SE HACE ENTREGA DEL SITIO DE LA OBRA A LA EMPRESA ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., DONDE SE REALIZARAN LOS TRABAJOS DE PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

- TAMBIEN SE APERTURA DE LA BITACORA DE OBRA, DOCUMENTO QUE TIENE COMO FINALIDAD DE DESCRIBIR EL DESARROLLO DE LA OBRA HACER NOTAS DE AVANCE, OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES, QUIENES FIRMAN E INTERVIENEN EN LA MISMA SON EL C. ING. JONATHAN VERGARA PINEDA RESIDENTE DE OBRA POR PARTE DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y EL C. ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ SUPERINTENDENTE Y ENCARGADO DE LA OBRA.

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
SUPERINTENDENTE

FOLIO Nº 313285

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL OLIVERO)

FECHA:

Nota # 05 24 / JUL / 2023

Con esta fecha y numero de nota nos encontramos reunidos en el sitio de obra, residente de obra, comite de obra y contratista, para dar trazo y ver los alcances de presupuesto autorizado, se aclaran las dudas de los presentes y se procede a da inicio con los trabajos de trazo y nivelacion topografica del terreno asi mismo los trabajos de excavacion a mano en material tipo II-a

ING. SONIA VERONICA PINEDA

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

NOTA NO. 06 26 / JUL / 2023

- CON ESTA FECHA Y NOTA DE BITACORA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS SE DA POR ENTERADA DEL INICIO DE LOS TRABAJOS CON RECURSOS PROPIOS SIN RENUNCIAR AL ANTICIPO DEL 30% CORRESPONDIENTE.

ING. SONIA VERONICA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

SUPERVISOR

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO No 313286

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POB. LOS OLIVOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

FECHA:

Nota # 07 07 / AGO / 2023

Con esta fecha y numero de nota se informa al residente de obra que continuan los trabajos de excavacion a mano en capas de 0.00 a 2.00 mts. de Profundidad en material tipo II-a, asi mismo se realizan trabajos de barrenado de roca a mano utilizando equipo neumatico

ING JONATHAN VERGARA PINEDA

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

Nota # 08 18 / AGO / 2023

Con esta fecha y numero de nota se informa al residente de obra que continuamos con los trabajos de barrenado de roca a mano utilizando equipo neumatico debido a la gran cantidad de material tipo III encontrada en el area asi mismo damos inicio con los trabajos de muro de piedra braza de la misma asentada con mortero cemento arena 1:3.

ING JONATHAN VERGARA PINEDA

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

RESIDENTE DE OBRA SUPERVISOR SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313287

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRE CALLE PLATANERA POB. LOS DURAZNOS DE SAN AGUSTIN EL QUEMADO

FECHA:

NOTA No 09 21 / AGO / 2023

- CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS VISITA EL SITIO DE LA OBRA EN RECORRIDO DE INSPECCION RUTINARIA DONDE SE OBSERVA A LA CONTRATISTA EJECUTAR LOS TRABAJOS DE BARRENADO DE ROCA A MANO ESTO EN LA CEPA DE LAS INSTALACIONES SANITARIAS ASI MISMO SE OBSERVA EL INICIO DE LOS TRABAJOS DE MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R

Nota # 10 29 / AGO / 2023

Con esta fecha y numero de nota se informa al residente de obra que se dan por terminados los trabajos de barrenado de roca a mano utilizando equipo neumatico, continuan los trabajos de muro de Piedra braza de la region y se da inicio con los trabajos de suministro y colocacion de tubo PVC angular novafort 315 mm (12")

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.
SUPERVISOR

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.
SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313288

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POR LOS OLIVOS DE SAN AGUSTIN (EL CUERVO)

FECHA:

Nota # 11 08/SEP/2023

Con esta fecha y numero de nota se informa al residente de obra que se dan por terminados los trabajos de muro de Piedra braza de la region, suministro y colocacion de tubo PVC angular novafort y se da inicio con los trabajos de descarga domiciliaria a base de tuberia de P.V.C de 6" rexoli posteriormente los trabajos de relleno de material inerte de banco, compactado por medios mecanicos (Bailarina) y agua en capas de 20.00 cm de espesor.

ING. JONATHAN HERCULES PINEDA — ARQ. JESUS EDGAR AVILA R

NOTA NO 12 11/SEP/2023

- CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS DE LA SIOOP SE DA POR ENTERADA DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE DESCARGA DOMICILIARIA Y RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO SE PIDE A LA CONTRATISTA COMPACTAR CORRECTAMENTE LA ZANJA ESTO CON LA FINALIDAD DE EVITAR PROBLEMAS A FUTURO.

ING. JONATHAN HERCULES PINEDA — ARQ. JESUS EDGAR AVILA R

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313289

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

FECHA:

Nota # 13 18/SEP/2023

Con esta fecha y numero de nota se informa al residente de obras que una vez terminados los trabajos de relleno de material inerte de banco compactado por medios mecanicos (bailarina) se da inicio con los trabajos de colocacion de concreto FC= 200 kg/cm² de 15 x 20 x 50 cm de seccion asi mismo se inician trabajos de suministro y tendido de tuberia de PVC 2½' rd-26 Para linea de agua Potable, Posteriormente las tomas domiciliarias

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

Nota # 14 27/SEP/2023

Con esta fecha y numero de nota se informa al residente de obras que se dan por terminados los trabajos de colocacion de concreto FC = 200 kg/cm² de 15 x 20 x 30 cms de seccion suministro y tendido de tuberia de PVC 3 ½' rd-26 Para linea de agua potable y se da inicio con los trabajos de apertura en caja por medios mecanicos de terreno tipo II-a

RESIDENTE DE OBRA ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313290

OBRA: PAVIMENTACION DE AVENIDA SIN NOMBRE ENTRE CIRCUITO CON CALLE PRATANERA POBS. LOS OLIVOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

FECHA:

NOTA No. 15 — 29/SEP/2023

- CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRAS EN RECORRIDO DE INSPECCION RUTINARIA VISITA EL SITIO DE LA OBRA DONDE SE OBSERVA A LA CONTRATISTA REALIZAR TRABAJOS DE APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A. SE PIDE A LA CONTRATISTA RETIRAR TODO EL MATERIAL PRODUCTO DE ESTA APERTURA.

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA — ARQ. JESUS EDGAR AVILA R

Nota # 16 — 03/OCT/2023

Con esta Fecha y numero de nota se informa al residente de obras que ya se terminaron los trabajos de apertura en caja por medios medios se da inicio con los trabajos de afine y compactacion de subrasante al 90% Posteriormente los trabajos de formacion de base de 20 cms. de espesor con material de banco

Con esta misma fecha personal de laboratorio y mecanica de suelos realizo las calas correspondientes a la compactacion.

RESIDENTE DE OBRA — ING. JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE — ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

FOLIO Nº 313291

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POB. LOS DEGOLLADOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

FECHA:

Nota # 17 06/OCT/2023

Con esta fecha y numero de nota se informa al residente de obras que una vez terminados los trabajos de formacion de base de 20 cms con material inerte de banco se da inicio con los trabajos de suministro y colocacion de membrana de Polietileno asi mismo los trabajos de Pavimento de concreto hecho en obra fc = 250 Kg/cm² TMA 3/4" de 15 cm de espesor.

Con esta misma fecha Personal de laboratorio y mecanica de suelos realizo los ensayes del concreto correspondiente

se solicita al Residente de obras la revision de los numeros generadores correspondientes a la estimacion no. 01 (uno) asi mismo la autorizacion de los siguientes volumenes excedentes:

30.0073	.- Trazo y nivelacion topografica del terreno	265.54	M2
RAD03	.- Removido y demolicion de roca a mano	40.92	M2
9-0138	.- Relleno de material inerte de banco	61.19	M3
18-0794	.- Muro de Piedra braza de la region	5.73	M3
SILLE12-6	.- Suministro y colocacion de Silleta de PVC	3.00	PZA
DESC-6"	.- Descarga domiciliaria a base de PVC 6"	3.00	PZA
31-0448	.- Apertura en caja por medios mecanicos	0.40	M3
31-0454	.- Afine y compactacion de subrasante al 90%	1.14	M2
F-BASE20	.- Formacion de base de 20 cms. de espesor	0.23	M3
SUMPOL	.- Suministro y colocacion de membrana de Polietileno	1.14	M2
32-0471	.- Colocacion de concreto fc = 200 Kg/cm²	3.45	M3
CARGA	.- carga mecanica y acarreo a tiro libre	116.33	M3

RESIDENTE DE OBRA
ING. JONATHAN VARGAS PINEDA

SUPERVISOR

SUPERINTENDENTE
ARQ. JESUS EDGAR AVILA R.

ESOR-02
REV.02

FOLIO Nº 313292

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (TECOLUTLA)

FECHA:

NOTA No 18 09/OCT/2023

- CON ESTA FECHA Y NUMERO DE NOTA ESTA RESIDENCIA DE OBRA SE DA POR ENTERADA DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS DE PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA, ASI MISMO REVIZAMOS LOS NUMEROS GENERADORES PRESENTADOS POR LA CONTRATISTA, CORRESPONDIENTE A LA EST. NO. 01 (UNO) Y SE AUTORIZAN LOS VOLUMENES DE EXCEDENTES EJECUTADOS EN OBRA

ING JONATHAN VERGARA PINEDA

ARQ JESUS EDGAR AVILA R.

RESIDENTE DE OBRA | SUPERVISOR | SUPERINTENDENTE

ESOR-02
REV.02

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ADMINISTRACIÓN 2021-2024

EJERCICIO 2023

ANTICIPO

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

CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD.**

OBRA/PROYECTO/ACCIÓN: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA.**

UBICACIÓN: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CONTRATISTA: **ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**

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

CLAVE DE LA LOCALIDAD: **12001 0129**

NUMERO DE (AGEB): **12001 0129 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. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA	1,200,000.00	360,000.00	360,000.00	840,000.00

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

REMISION DE DOCUMENTOS

MODALIDAD: **CONVENIO DE DESARROLLO SOCIAL 2023**
SUBMODALIDAD: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023(FONDO III) RAMO XXXIII.
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)
CONTRATO No.: **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**
DOCUMENTOS REMITIDOS A LA: **AUDITORÍA SUPERIOR DEL ESTADO**
DEPENDENCIA EJECUTORA: **12M01 H. A. ACAPULCO**

No. PROG.	FECHA	CONCEPTO	IMPORTE		
			TOTAL	RETENCIONES	NETO
1	28-jul.-23	ARKYDI CONSTRUCCIONES,S.A DE C.V. 99DB	360,000.00		360,000.00
		SUBTOTAL $	360,000.00	-	360,000.00
		TOTAL $	360,000.00	-	360,000.00

martes 1 de agosto de 2023

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

RFC EMISOR: **ACO131218685**
DOMICILIO: **CALLE HUAPINOLES, NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. MEXICO**

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

NOMBRE DE LA OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
UBICACIÓN: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**
NÚMERO DE CONTRATO: **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**
FECHA DE CONTRATO: **14 DE JULIO DE 2023**
PERIODO DE CONTRATO: **24 DE JULIO DE 2023 AL 21 DE OCTUBRE DE 2023**
IMPORTE DE CONTRATO C/IVA: **$1,200,000.00**
IMPORTE DE ANTICIPO C/IVA: **$360,000.00**
TIPO DE OBRA: **DOMINIO PUBLICO**
METAS PROGRAMADAS: **325.00 M2**
No. DE OBRA: **MAJ/286**
GEORREFERENCIAS: **LATITUD 16°56'6.961"N ,-LONGITUD 99°49'28.836"O**

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

POBLACIÓN BENEFICIADA **112 HABITANTES**

RECIBI DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, A TRAVES DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023 (FONDO III) QUE TIENE COMO FUENTE DE FINANCIAMIENTO EL RAMO XXXIII.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS LA CANTIDAD DE $ 360,000.00 (* TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.*) POR CONCEPTO DEL PAGO DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% EL CUAL SERA DISTRIBUIDO DE LA SIGUIENTE MANERA: 10% PARA INICIO DE LA OBRA Y 20% PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA , UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) , DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GRO. DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO MAJ-FAISMUN/286-2023/AD

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

L.C. ERIC ROMERO MORALES

SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DR. CARLOS ARMANDO MORILLON RAMIREZ

CERRADO FAISMUN - 2023

SUTOTAL:	$	310,344.83
IVA:	$	49,655.17
TOTAL:	$	360,000.00

(* TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.*)

ARKYDI CONSTRUCCIONES

RFC emisor:	ACO131218685	**Folio fiscal:**	FBB86ADF-CD24-4464-BB81-61DD8A4099DB
Nombre emisor:	ARKYDI CONSTRUCCIONES	**No. de serie del CSD:**	00001000000518132475
RFC receptor:	MAJ010101NA3	**Código postal, fecha y hora de emisión:**	39074 2023-07-28 09:55:17
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	310,344.83	310,344.83		Sí objeto de impuesto.

Descripción: ANTICIPO DE OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA UBICACION: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) CON CARGO AL FONDO III RAMO XXXIII.- EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGUN CONTRATO MAJ-FAISMUN/286-2023/AD DE FECHA: 14 DE JULIO DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO: 24 DE JULIO DEL 2023 AL 21 DE OCTUBRE DEL 2023.

Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
IVA	Traslado	310,344.83	Tasa	16.00%	49,655.17

Número de pedimento	Número de cuenta predial

Moneda:	Peso Mexicano	**Subtotal**	$ 310,344.83
Forma de pago:	*Por definir*	**Impuestos trasladados** IVA 16.00%	$ 49,655.17
Método de pago:	Pago en parcialidades o diferido	**Total**	**$ 360,000.00**

Sello digital del CFDI:

P99uxg5dzFj2Yx3YsmPH+LbzDaQ47hfCvEHBujt5l8dtoAAvt4OkxDLxSJdVzyYKii3xAdONhLZMyR599NUrJecNeCcsROvb4I4094otdgL54IL8q1IBOq3MdkVdN5grfijm3+bxdMC9e7GvbT1OGr2OVNxdqdJpJqgSREYRHDal18FJ5ss+FQr9oo0xFsiVa6z5a1j17fZofCNKZDdCswpFNN5A3z2crYuLKkXS36eow/63kJssaV3ndUR1CGiXbWMCYlwnZXD1FsezRZkAPPZi304yxwdnK+fBfhufqVjrJLmUGMn4FNLJ0KQhe2A7FAPVLXdJSaJBaPH0ciwCKg==

Sello digital del SAT:

Ph+mWZ5YEL5goVRJ+pMe7cZ+WfttaxONC7w3P7Doue5HBITxuMHQ9VQ6q9TeoImEfS10aJ+2NQngUsBOXKFaBL8I9kmBgHBUCa0j+DQjgdvSyn+ivXlU2AO7Ssj2XgnTeXQEhRxyGyBoEtUUB5P06HyHEnmWdjf7OGJmqWydnsLrJYmvnhkZK7YuVOCwyCOHRZ4/2EIzNsH7KSOeulCoVdY2g55ZfLI4V/60xJG+UECdIAFHTqOvP+O9noeptCE6Vrc4rzgApokLB9qaGZhgdHkf1ggs1gtFWwZ1jyUAJLo7mTtqkW+nA24pvtPFJC6FFgegKOA2/Ga1Id2ecWDj5Q==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|FBB86ADF-CD24-4464-BB81-61DD8A4099DB|2023-07-28T09:55:50|SAT970701NN3|P99uxg5dzFj2Yx3YsmPH+LbzDaQ47hfCvEHBujt5l8dtoAAvt4OkxDLxSJdVzyYKii3xAdONhLZMyR599NUrJecNeCcsROvb4I4094otdgL54IL8q1IBOq3MdkVdN5grfijm3+bxdMC9e7GvbT1OGr2OVNxdqdJpJqgSREYRHDal18FJ5ss+FQr9oo0xFsiVa6z5a1j17fZofCNKZDdCswpFNN5A3z2crYuLKkXS36eow/63kJssaV3ndUR1CGiXbWMCYlwnZXD1FsezRZkAPPZi304yxwdnK+fBfhufqVjrJLmUGMn4FNLJ0KQhe2A7FAPVLXdJSaJBaPH0ciwCKg==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2023-07-28 09:55:50

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028

OPERADO FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

M. AYUN... DE AC... SECRETA... URBANO Y OBRAS PÚBLICAS 2021 - 2024

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="39074"
MetodoPago="PPD" Exportacion="01" TipoDeComprobante="I" Total="360000.00" Moneda="MXN" SubTotal="310344.83"
Certificado="MIIGEzCCA/ugAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MTgxMzI0NzUwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGEMSAwHgYDVQQDDBdBVVRPUklEQU
NoCertificado="00001000000518132475" FormaPago="99"
Sello="P99uxg5dzFj2Yx3YsmPH+LbzDaQ47hfCvEHBujt5l8dtoAAvt4OkxDLxSJdVzyYKii3xAdONhLZMyR599NUrJecNeCcsROvb4I4094otdgL54IL8q1IBOq3M
Fecha="2023-07-28T09:55:17" 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="ARKYDI CONSTRUCCIONES" Rfc="ACO131218685" />
    <cfdi:Receptor Nombre="MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ" Rfc="MAJ010101NA3" UsoCFDI="I01" RegimenFiscalReceptor="603"
        DomicilioFiscalReceptor="39350" />
  - <cfdi:Conceptos>
      - <cfdi:Concepto ObjetoImp="02" Importe="310344.83" ValorUnitario="310344.83" Descripcion="ANTICIPO DE OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR
        SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA UBICACION: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) CON CARGO
        AL FONDO III.RAMO XXXIII.- EJERCICIO PRESUPUESTAL 2023 SEGÚN CONTRATO MAJ-FAISMUN/286-2023/AD DE FECHA: 14 DE JULIO
        DEL 2023 PERIODO DE CONTRATO: 24 DE JULIO DEL 2023 AL 21 DE OCTUBRE DEL 2023." Unidad="Unidad de servicio" ClaveUnidad="E48"
        Cantidad="1.00" ClaveProdServ="72141103">
          - <cfdi:Impuestos>
              - <cfdi:Traslados>
                  <cfdi:Traslado Importe="49655.17" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="310344.83" />
                </cfdi:Traslados>
            </cfdi:Impuestos>
        </cfdi:Concepto>
    </cfdi:Conceptos>
  - <cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="49655.17">
      - <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Importe="49655.17" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="310344.83" />
        </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="Ph+mWZ5YEL5goVRJ+pMe7cZ+WfttaxONC7w3P7Doue5HBITxuMHQ9VQ6q9TeoImEfS10aJ+2NQngUsBOXKFaBL8I9kmBgHBUCa
            NoCertificadoSAT="00001000000504465028"
            SelloCFD="P99uxg5dzFj2Yx3YsmPH+LbzDaQ47hfCvEHBujt5l8dtoAAvt4OkxDLxSJdVzyYKii3xAdONhLZMyR599NUrJecNeCcsROvb4I4094otdg
            RfcProvCertif="SAT970701NN3" FechaTimbrado="2023-07-28T09:55:50" UUID="FBB86ADF-CD24-4464-BB81-61DD8A4099DB"
            xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital" />
    </cfdi:Complemento>
</cfdi:Comprobante>
```


OBRADO
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
ACO131218685	ARKYDI CONSTRUCCIONES	MAJ010101NA3	MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ
Folio fiscal	**Fecha de expedición**	**Fecha certificación SAT**	**PAC que certificó**
FBB86ADF-CD24-4464-BB81-61DD8A4099DB	2023-07-28T09:55:17	2023-07-28T09:55:50	SAT970701NN3
Total del CFDI	**Efecto del comprobante**	**Estado CFDI**	**Estatus de cancelación**
$360,000.00	Ingreso	Vigente	Cancelable con aceptación

Imprimir

OPERADO
FAISMUN - 2023

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REVISIÓN FISCAL POSITIVA

ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

www.arkydi013.webnode.mx - arkydi.construcciones@gmail.com

OFICIO DE LA CUENTA PARA DEPOSITO DE ANTICIPO Y ESTIMACIONES

ACAPULCO, GRO. A 14 DE JULIO DE 2023

04/07/23

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

POR ESTE MEDIO Y EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. , LA CUAL TIENE ACTUALMENTE CONTRATOS DE OBRA CON LA DEPENDENCIA QUE USTED DIRIGE PONGO A SU DISPOSICIÓN LOS DATOS BANCARIOS DE DICHA EMPRESA PARA QUE PUEDAN REALIZARME LOS PAGOS CORRESPONDIENTES.

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**
RFC:	**ACO131218685**
DOMICILIO:	**CALLE HUAPINOLES, NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. MEXICO**
BANCO:	**BANCOMER**
SUCURSAL:	**SUC. No. 4697, MEGA CHILPANCINGO**
NO. DE CUENTA:	**01 97 33 29 71**
CLAVE INTERBANCARIA:	**0122 6000 1973 3297 13**
CORREO ELECTRONICO:	**arkydi.construcciones@gmail.com**

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

BBVA

Periodo	DEL 01/03/2023 AL 31/03/2023
Fecha de Corte	31/03/2023
No. de Cuenta	0197332971
No. de Cliente	B2739437
R.F.C	XAXX010101000
No. Cuenta CLABE	012260001973329713

ARKYDI CONSTRUCCIONES SA DE CV
CEDROS 3 3B
OLINALA
CHILPANCINGO DE LOS BRAVO
GRO MEXICO CP 39074

DOMICILIO FISCAL
CEDROS 3 3B
OLINALA
CHILPANCINGO DE LOS BRAVO GRO CP 39074

SUCURSAL : 4697 CHILPANCINGO MEGA
DIRECCION: BLVD. VICENTE GUERRERO, AUTOPICOL. UNIVERSAL MEX GO
PLAZA: CHILPANCINGO
TELEFONO: 6213434

MONEDA NACIONAL

Información Financiera

Rendimiento		
do Promedio		0.00
as del Periodo		31
Tasa Bruta Anual	**%**	**0.000**
Saldo Promedio Gravable		0.00
Intereses a Favor (+)		0.00
ISR Retenido (-)		0.00
Comisiones de la cuenta		
Cheques pagados	0	0.00
Manejo de Cuenta		390.00
Anualidad		0.00
Operaciones	0	0.00
Total Comisiones		0.00
Cargos Objetados	0	0.00
Abonos Objetados	0	0.00

Comportamiento		
Saldo de Liquidación Inicial		0.00
Saldo de Operación Inicial		0.00
Depósitos / Abonos (+)	0	0.00
Retiros / Cargos (-)	0	0.00
Saldo Final (+)		0.00
Saldo de Operación Final		0.00
Saldo Promedio Mínimo Mensual Hasta:		3,999.99

Otros productos incluidos en el estado de cuenta (Inversiones)

Contrato	Producto	Tasa de Interes anual	GAT Nominal	GAT Real	Total de comisiones
			Antes de Impuestos		
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Total de Movimientos

TOTAL IMPORTE CARGOS	0.00	TOTAL MOVIMIENTOS CARGOS	0
TOTAL IMPORTE ABONOS	0.00	TOTAL MOVIMIENTOS ABONOS	0

Estimado Cliente,
Su Estado de Cuenta ha sido modificado y ahora tiene más detalle de información.
También le informamos que su Contrato ha sido modificado,
el cual puede consultarlo en cualquier sucursal o www.bbva.mx
Con BBVA adelante.

La GAT Real es el rendimiento que obtendría después de descontar la inflación estimada

CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL

HACIENDA | SAT

ACO131218685
Registro Federal de Contribuyentes

ARKYDI CONSTRUCCIONES
Nombre, denominación o razón social

idCIF: 14101171778
VALIDA TU INFORMACIÓN FISCAL

CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL

Lugar y Fecha de Emisión
CHILPANCINGO DE LOS BRAVO , GUERRERO A 17 DE MAYO DE 2023

ACO131218685

Datos de Identificación del Contribuyente:

RFC:	ACO131218685
Denominación/Razón Social:	ARKYDI CONSTRUCCIONES
Régimen Capital:	SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE
Nombre Comercial:	ARKYDI CONSTRUCCIONES
Fecha inicio de operaciones:	06 DE ENERO DE 2014
Estatus en el padrón:	ACTIVO
Fecha de último cambio de estado:	24 DE ENERO DE 2014

Datos del domicilio registrado

Código Postal:39074

Tipo de Vialidad: CALLE

Nombre de Vialidad: CEDROS

Número Exterior: 3

Número Interior:3 B

Nombre de la Colonia: OLINALA

Nombre de la Localidad:

Nombre del Municipio o Demarcación Territorial: CHILPANCINGO DE LOS BRAVO

Nombre de la Entidad Federativa: GUERRERO

Entre Calle: CALLE ALAMOS

Y Calle: CALLE LINALOE

Actividades Económicas:

HACIENDA | SAT

Contacto
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, C.P. 06300, Ciudad de México.
Atención telefónica desde cualquier parte del país:
MarcaSAT 55 627 22 728 y para el exterior del país
(+52) 55 627 22 728

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 **ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., TENIENDO COMO REPRESENTANTE LEGAL AL C. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ,** PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE**: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA UBICADA EN POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO),** QUE CONSTA DE UN MONTO TOTAL DE: **$1,034,482.76 (UN MILLON TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 76/100 M.N.),** MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DE: **$165,517.24 (CIENTO SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS DIECISIETE PESOS 24/100 M.N.),** DANDO UN TOTAL DE: **$1,200.000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.),** POR LO QUE LA ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL APROBADA PARA EL PRESENTE EJERCICIO SERÁ DEL **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FAISMUN) 2023.**

SEGUNDO.-NOTIFÍQUESE LO ANTERIOR AL ÓRGANO DE CONTROL INTERNO MUNICIPAL, ASÍ COMO A LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO.

ASÍ LO DICTAMINÓ LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, EN LA CIUDAD Y PUERTO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, EL DÍA CATORCE 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

LMMR/LAAT/FCHO/aaha.

ACAPULCO

CÉDULA DE REGISTRO DEL PADRÓN MUNICIPAL DE CONTRATISTA

REGISTRO: 2605
FOLIO ANUAL: 024

ESPECIALIDADES:
* Edificación y Urbanización

REGISTRO: PERSONA MORAL

NOMBRE DE LA EMPRESA:	**ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**
REPRESENTANTE LEGAL:	**JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ**
DOMICILIO:	CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.
TELÉFONO:	747 143 2997, 744 688 6464, 747 472 5084
CORREO ELECTRÓNICO:	arkydi.construcciones@gmail.com
RFC:	ACO131218685
IMSS:	B61 76734 10 5
INFONAVIT:	B61 76734 10 5
REPRESENTANTE TÉCNICO:	**ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ**
CÉDULA PROFESIONAL:	7900890
FECHA DE CÉDULA:	20 DE DICIEMBRE DEL 2012
RFC:	AIRJ820530LR4
TELÉFONO:	747 143 2997
CORREO ELECTRONICO:	arkydi.construcciones@gmail.com
FECHA DE INSCRIPCIÓN:	**01 DE DICIEMBRE DEL 2015**
AFILIACIÓN:	**NO APLICA**

ESCRITURA PÚBLICA

LICENCIADO:	LIC. HUGO PEREZ RUANO	
NOTARÍA:	NOTARIO PUBLICO NO.3 DEL DISTRITO DE LOS BRAVO.	
CIUDAD:	CHILPANCINGO, GRO.	
No. DE ACTA:	35841	FECHA: 18 DE DICIEMBRE DEL 2013
No. REG. PUB.:	3338*9	FECHA: 09 DE ENERO DEL 2014

VIGENCIA: 01 DE JUNIO DE 2023 AL 30 DE JUNIO DE 2024

	JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ REPRESENTANTE LEGAL	**ING. VLADIMIR HERNÁNDEZ ALEMÁN** DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

AOBR-01
REV. 02

MÉXICO

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
AVILA
RODRIGUEZ
JESUS EDGAR

FECHA DE NACIMIENTO
30/05/1982

SEXO H



DOMICILIO
C HUAPINOLES 10
FRACC CLUB DEPORTIVO 39690
ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.

CLAVE DE ELECTOR AVRDJS82053009H300

CURP AIRJ820530HDFVDS02 AÑO DE REGISTRO 2000 07

ESTADO 12 MUNICIPIO 001 SECCIÓN 0287

LOCALIDAD 0001 EMISIÓN 2018 VIGENCIA 2028

INE

EDMUNDO JACOBO MOLINA
SECRETARIO EJECUTIVO DEL
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX1756346435<<0287061365643
8205306H2812313MEX<07<<06447<5
AVILA<RODRIGUEZ<<JESUS<EDGAR<<

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/286-2023/AD
2605	**ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**	
Registro	Nombre o razón social	
JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ		**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
Representante legal		Nombre de la Obra
CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO.		**POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**
Dirección social		Ubicación
R.F.C.	**ACO131218685**	
IMSS	**B61 76734 10 5**	
TEL.	**747 143 2997, 744 688 6464, 747 472 5084**	**ACAPULCO DE JUAREZ**
		Localidad y Entidad federativa
Rgtro. Sria. De Prog. Ppto.		Contrato de Obra Publica

Num. De Obra: **MAJ/286**	Autorización de Inversión: **RAMO 33 (FONDO 3)**
Oficio: **SEPLADE/321/2023**	Fecha: **08 de Mayo de 2023**

ADJUDICACION DIRECTA No. MAJ/286

$ 1,034,482.76

PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
Nombre de la Obra

POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)
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	$ 1,034,482.76
	16% IVA	$ 165,517.24
	TOTAL	**$ 1,200,000.00**

NOTAS IMPORTANTES

Fecha de inicio: 24 de Julio del 2023	Fecha de terminación: 21 de Octubre del 2023

Forma de pago contra la presentación de estimaciones debidamente autorizadas.

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

Secretaria de Desarrollo Urbano y Obras Publicas

Acapulco, Gro., 14 de Julio del 2023

PCOR-01
REV. 02

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

Roberto Posada y Comonfort S/N Col. Centro , Acapulco , Gro., C.P. 39300
Tel (744)440 70 00 Ext. 4223 y 4227

CONTRATO N°. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD,** RELATIVO A LA OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**, UBICADA EN **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO),** 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 **ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA POR EL C. **JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ, CON NÚMERO DE REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS 2605,** EN SU CARÁCTER DE **REPRESENTANTE LEGAL** A QUIEN SE DENOMINARÁ **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

OPERADO
FAISMUN - 2023

D E C L A R A C I O N E S

I.- DECLARA "LA SECRETARÍA" MEDIANTE SUS REPRESENTANTES.

1.- QUE EN 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

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

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.

OPERADO FAISMUN - 2023

2. "EL CONTRATISTA" DECLARA:

2.1.- ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LA SOCIEDAD CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **35841 DE FECHA 18 DE DICIEMBRE DEL 2013,** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. HUGO PEREZ RUANO NOTARIO PUBLICO NO.3 DEL DISTRITO DE LOS BRAVO., CHILPANCINGO, GRO.** CON REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO **3338*9 DE FECHA 09 DE ENERO DEL 2014.**

2.2.- EL C. **JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ,** QUIEN SE IDENTIFICA CON **CREDENCIAL DE ELECTOR**, ACREDITA SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, CON EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO **35841 DE FECHA 18 DE DICIEMBRE DEL 2013** OTORGADA ANTE LA FE DEL **LIC. HUGO PEREZ RUANO NOTARIO PUBLICO NO.3 DEL DISTRITO DE LOS BRAVO., CHILPANCINGO, GRO.** INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO, BAJO EL FOLIO **3338*9** DE FECHA **09 DE ENERO DEL 2014.** 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 HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, 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°. **ACO131218685.**

- REGISTRO DEL PADRÓN DE CONTRATISTAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ N°. **2605.**

- REGISTRO, ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL E INSTITUTO DEL FONDO PARA LA VIVIENDA DE LOS TRABAJADORES N°. **B61 76734 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.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

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:

OPERADO FAISMUN - 2023

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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA,** UBICADA EN **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**, DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO, **CONSISTENTE EN: PRELIMINARES, TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACION A MANO, RELLENO DE MATERIAL, ALBAÑILERIA, POZOS DE VISITA, REGISTROS SANITARIOS, MURO DE PIEDRA BRAZA, PISO DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, INSTALACION SANITARIA, TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DIAMETRO, DESCARGAS DOMICILIARIAS, INSTALACION HIDRAULICA, TUBERIA PVC 2 1/2" RD-26, TOMAS DOMICILIARIAS, TERRACERIAS, FORMACION DE BASE, GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 KG/CM2, LIMPIEZA.** Y ÉSTE SE OBLIGA A REALIZARLA HASTA SU TOTAL TERMINACIÓN, ACATANDO PARA ELLO LO ESTABLECIDO POR LOS DIVERSOS ORDENAMIENTOS, NORMAS Y ANEXOS SEÑALADOS EN LA DECLARACIÓN 3.3 DE ESTE CONTRATO Y QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL MISMO; SIENDO **"EL CONTRATISTA"** RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y QUE ÉSTOS CUMPLAN CON TODOS LOS REGLAMENTOS Y ORDENAMIENTOS DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN MATERIA DE CONSTRUCCIÓN, ASÍ COMO LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR **"LA SECRETARÍA",** COMO SON LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN VIGENTES EN EL LUGAR DONDE DEBAN REALIZARSE LOS TRABAJOS, MISMOS QUE SE TIENEN POR REPRODUCIDOS COMO SI SE INSERTASEN A LA LETRA COMO PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO. FORMAN PARTE DE ESTE CONTRATO EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA OBRA **(ANEXO I)** EL CUAL CONTIENE: EL CATALOGO DE CONCEPTOS, ESPECIFICACIONES, GENERADORES, PROGRAMA DE OBRA, EXPLOSIÓN DE INSUMOS, ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS, PROGRAMA DE OBRA Y PLANOS DEL PROYECTO.

SEGUNDA: MONTO DEL CONTRATO.

EL IMPORTE TOTAL DE LA OBRA CUYA EJECUCIÓN SE CONTRATA ES POR LA CANTIDAD DE: **$1,034,482.76 (UN MILLON TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 76/100 M.N.)** MÁS IMPUESTO AL VALOR AGREGADO **$165,517.24 (CIENTO SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS DIECISIETE PESOS 24/100 M.N.)** CONSECUENTEMENTE EL MONTO TOTAL DEL

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

PRESENTE CONTRATO RESULTA DE **$1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.),** DE CONFORMIDAD CON EL PRESUPUESTO DE OBRA PRESENTADO.

EL MONTO TOTAL DE LA OBRA MATERIA DE ESTE CONTRATO CUBRE A **"EL CONTRATISTA"** TODAS LAS PRESTACIONES, GASTOS DIRECTOS E INDIRECTOS QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA MISMA, INCLUYENDO LOS IMPUESTOS O DERECHOS DE CUALQUIER NATURALEZA QUE SE CAUSEN, SIENDO IMPROCEDENTE EL INCREMENTO AL PRECIO DE OPERACIÓN ESTABLECIDO.

"LA SECRETARÍA" LLEVARÁ A CABO LAS RETENCIONES FISCALES CORRESPONDIENTES, QUE SE ORIGINEN POR CONCEPTO DE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.

TERCERA: PLAZO DE EJECUCIÓN.

EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ES DE **90 DIAS** NATURALES, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A INICIAR LOS TRABAJOS RELATIVOS A LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO EL DÍA **24 DE JULIO DEL 2023** Y A TERMINARLOS A MÁS TARDAR EL DÍA **21 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.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

PARA LA COMPRA Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, INICIO DE TRABAJOS, LA CONSTRUCCIÓN DE OFICINAS, ALMACENES, BODEGAS E INSTALACIONES, TRASLADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, MATERIALES DE INSTALACIÓN PERMANENTE Y DEMÁS INSUMOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** OTORGARÁ UN ANTICIPO DEL **30 % (TREINTA POR CIENTO)** DE LA ASIGNACIÓN APROBADA AL CONTRATO, QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE **$310,344.83 (TRESCIENTOS DIEZ MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 83/100 M.N.)** MAS EL I.V.A.

DICHO ANTICIPO SE OTORGARÁ EN UNA SOLA EXHIBICIÓN, A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA PARA SU CORRECTA APLICACIÓN, DEBIENDO SER PAGADO EL MISMO, CONTRA LA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA DEBIDAMENTE REQUISITADA POR **"EL CONTRATISTA"** QUE ACREDITE ESTAR DEBIDAMENTE FACULTADA. PARA EL CASO DE QUE **"LA SECRETARÍA"**, POR CAUSAS IMPUTABLES A LA MISMA, NO ENTREGASE A **"EL CONTRATISTA"** EL ANTICIPO EN LA FECHA PREVISTA, SE PODRÁ DIFERIR SIN MODIFICAR EL PLAZO PACTADO EN LA CLÁUSULA TERCERA, PARA CUYO EFECTO DEBERÁ SUSCRIBIRSE ENTRE LAS PARTES EL CONVENIO DE DIFERIMIENTO RESPECTIVO, EL QUE CONTENDRÁ LAS NUEVAS FECHAS DE INICIACIÓN Y CONCLUSIÓN DE LA OBRA.

LA FALTA DE EXHIBICIÓN OPORTUNA DE LA FIANZA O SU PRESENTACIÓN EN TÉRMINOS DIFERENTES A LOS ESTABLECIDOS, ACARREARAN AUTOMÁTICAMENTE EL ATRASO EN LA FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO Y EN TAL EVENTO NO SERÁ PROCEDENTE EL OTORGAMIENTO DEL CONVENIO DE DIFERIMIENTO, POR LO TANTO **"EL CONTRATISTA"** DEBERÁ INICIAR LA OBRA EN LA FECHA ESTABLECIDA EN LA CLÁUSULA TERCERA.

"LA SECRETARÍA", PODRÁ PRACTICAR REVISIONES Y AUDITORIAS EN CUALQUIER TIEMPO PARA COMPROBAR LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO, PARA TAL EFECTO, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A DAR LAS FACILIDADES NECESARIAS Y ACREDITAR FEHACIENTEMENTE LA APLICACIÓN DEL MISMO, EXHIBIENDO LAS FACTURAS DE LOS PAGOS EFECTUADOS A SUS PROVEEDORES DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.

SI **"EL CONTRATISTA"** DESTINA EL IMPORTE DEL ANTICIPO A FINES DISTINTOS A LOS CONSIGNADOS, **"LA SECRETARÍA"**, PODRÁ OPTAR POR EXIGIR DE INMEDIATO A **"EL CONTRATISTA"** LA DEVOLUCIÓN DEL MISMO, Y ADEMÁS, OPTAR POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LO QUE SE ESTABLECE EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA.

EL ANTICIPO DEBERÁ SER AMORTIZADO PROPORCIONALMENTE CON CARGO A CADA UNA DE LAS ESTIMACIONES POR LOS TRABAJOS EJECUTADOS QUE SE FORMULEN, DEBIÉNDOSE LIQUIDAR EL REMANENTE POR AMORTIZAR EN LA ESTIMACIÓN FINAL.

EN EL SUPUESTO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR, SE OBLIGA A PAGAR GASTOS FINANCIEROS, CONFORME LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, COMO SI SE TRATARÁ DEL SUPUESTO DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES, LOS GASTOS FINANCIEROS SE CALCULARÁN SOBRE EL SALDO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SE VENCIÓ EL TÉRMINO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**,

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

EN CASO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DE ESTE CONTRATO, **"EL CONTRATISTA"** SE OBLIGA A REINTEGRAR A **"LA SECRETARÍA"**, EL SALDO POR AMORTIZAR DEL ANTICIPO EN UN TÉRMINO NO MAYOR DE 10 (DIEZ) DÍAS HÁBILES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN MEDIANTE LA QUE SE DA POR RESCINDIDO ESTE CONTRATO, PARA LO CUAL SE LE RECONOCERÁN LOS MATERIALES QUE TENGA EN OBRA O EN PROCESO DE ADQUISICIÓN DEBIDAMENTE COMPROBADOS A SATISFACCIÓN DE **"LA RESIDENCIA"**, CONFORME AL PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADO, A LOS DATOS BÁSICOS DE PRECIOS DEL CONCURSO, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS A LA FECHA DE LA RESCISIÓN, SIEMPRE Y CUANDO SEAN DE LA CALIDAD REQUERIDA, PUEDAN UTILIZARSE EN LOS TRABAJOS Y **"EL CONTRATISTA"** SE COMPROMETA A ENTREGARLOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS.

EN EL SUPUESTO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** NO REINTEGRE EL SALDO POR AMORTIZAR EN EL TÉRMINO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, ÉSTE SE OBLIGA A PAGAR GASTOS FINANCIEROS, CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES; DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS, DEBIÉNDOSE COMPUTAR POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SEAN DETERMINADAS HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA".**

LA PÓLIZA DE FIANZA DEL ANTICIPO, QUE GARANTICE LA CORRECTA INVERSIÓN Y EXACTA AMORTIZACIÓN Y EN SU CASO, DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS QUE:

a) LA FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD Y ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA DEBIDA INVERSIÓN DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO DE LA CONTRATANTE OTORGA A LA EMPRESA **ARKYDI CONSTRUCCIONES, 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.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

f) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR, OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTÍCULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

g) QUE PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO GUERRERO, RENUNCIANDO CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO. FIN DEL TEXTO

OPERADO
FAISMUN - 2023

SEXTA: FORMA DE PAGO.

LAS PARTES CONVIENEN QUE LOS TRABAJOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SE PAGUEN CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS, MEDIANTE LA FORMULACIÓN DE ESTIMACIONES SUJETAS AL AVANCE DE LOS TRABAJOS CON BASE EN LAS NORMAS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, QUE ABARCARÁN PERIODOS NO MAYOR DE UN MES CALENDARIO Y SERÁN PRESENTADAS POR **"EL CONTRATISTA"** A **LA RESIDENCIA**, DENTRO DE LOS SEIS DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE CORTE CORRESPONDIENTE, CONTANDO CON UN PLAZO NO MAYOR DE 15 DÍAS PARA SU REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN. CUANDO LAS ESTIMACIONES NO SEAN PRESENTADAS EN EL TÉRMINO ANTES SEÑALADO, SE INCORPORARÁN A LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN PARA QUE **"LA SECRETARÍA"**, INICIE SU TRÁMITE DE PAGO.

LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS DEBERÁN DE PAGARSE POR PARTE DE LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN UN PLAZO NO MAYOR A VEINTE DIAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE HAYAN SIDO AUTORIZADAS POR LA RESIDENCIA DE OBRA, SIEMPRE Y CUANDO EL CONTRATISTA HAYA PRESENTADO LAS CORRECCIONES OBSERVADAS Y SE VALIDE LA FACTURA CORRESPONDIENTE POR EL AREA DE CONTROL ADMINISTRATIVO. EL PERIODO DE VEINTE DIAS PARA EL PAGO DE ESTIMACIONES, SE CONTABILIZARA A PARTIR QUE EL CONTRATISTA ENTREGUE LAS CORRECCIONES AL ÁREA CORRESPONDIENTE.

EL RESIDENTE DE OBRA EFECTUARA LA REVISIÓN Y AUTORIZACIÓN DE LAS ESTIMACIONES POR TRABAJOS EJECUTADOS, EN UN PLAZO QUE NO EXCEDERÁ DE 15 DÍAS NATURALES CONTADOS APARTIR DE LA FECHA DE SU PRESENTACIÓN. EN EL SUPUESTO DE QUE SURJAN DIFERENCIAS TÉCNICAS O NUMÉRICAS QUE NO PUEDAN SER AUTORIZADAS DENTRO DE DICHO PLAZO, ESTAS SE RESOLVERÁN E INCORPORARAN EN LA SIGUIENTE ESTIMACIÓN.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO EN LOS PAGOS DE ESTIMACIONES Y DE AJUSTE DE COSTOS POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA"**, ÉSTA A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"** Y DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL PRIMER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, PAGARÁ GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. DICHOS GASTOS EMPEZARÁN A GENERARSE CUANDO LAS PARTES TENGAN DEFINIDO EL IMPORTE A PAGAR Y SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES NO PAGADAS Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE QUE SEAN DETERMINADAS Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE **"EL CONTRATISTA".**

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO **"EL CONTRATISTA",** ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO Y HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "LA DEPENDENCIA".

NO SE CONSIDERARÁ PAGO EN EXCESO CUANDO LAS DIFERENCIAS QUE RESULTEN A CARGO DEL CONTRATISTA SEAN COMPENSADAS EN LA ESTIMACIÓN SIGUIENTE, O EN EL FINIQUITO, SI DICHO PAGO NO SE HUBIERA IDENTIFICADO CON ANTERIORIDAD.

LOS PAGOS DE ESTIMACIONES NO SE CONSIDERARÁN COMO ACEPTACIÓN PLENA DE LOS TRABAJOS, YA QUE **"LA SECRETARÍA."** TENDRÁ EL DERECHO DE RECLAMAR POR LOS TRABAJOS FALTANTES O MAL EJECUTADOS Y, EN SU CASO, EL PAGO EN EXCESO QUE SE HAYA EFECTUADO.

SI **"EL CONTRATISTA"** REALIZA TRABAJOS EXCEDENTES O EXTRAORDINARIOS, SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE PARTE DEL **"RESIDENTE Y DEL DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS"**, INDEPENDIENTEMENTE DE LA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA POR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, NO TENDRÁ DERECHO A RECLAMAR PAGO ALGUNO POR ELLO, NI LA MODIFICACIÓN ALGUNA DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE QUE LAS FACTURAS QUE SE PRESENTEN PARA SU PAGO, CUMPLAN CON LOS REQUISITOS ADMINISTRATIVOS Y FISCALES, POR LO QUE EL ATRASO EN SU PAGO POR FALTA DE ALGUNO DE ÉSTOS O POR SU PRESENTACIÓN INCORRECTA O EXTEMPORÁNEA, NO SERÁ MOTIVO PARA SOLICITAR EL PAGO DE GASTOS FINANCIEROS. PARA QUE **"EL CONTRATISTA"** PUEDA CANCELAR SU(S) FACTURA(S) UNA VEZ QUE SE HA(N) VALIDADO LA(S) MISMA(S), SERÁ NECESARIO CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE **"LA SECRETARIA".** LA CANCELACIÓN DE LAS FACTURAS SIN ESTE REQUISITO, LIBERA AL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ DE LA OBLIGATORIEDAD DEL PAGO. SE GIRARA OFICIO A LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE DICHA CANCELACIÓN PARA LO CONDUCENTE.

SÉPTIMA: LUGAR DE PAGO:

EL PAGO POR CONCEPTO DE LAS ESTIMACIONES DE LOS TRABAJOS, LOS EFECTUARÁ **LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS** DEL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, UBICADA EN COSTERA MIGUEL ALEMÁN No. 315 COL. CENTRO. C.P. 39300 EN ACAPULCO DE JUÁREZ GUERRERO A TRAVÉS DE LA FORMA: TRANSFERENCIA BANCARIA MEDIANTE VÍA ELECTRÓNICA O CHEQUE NOMINATIVO. EL PLAZO PARA EL PAGO DE LAS ESTIMACIONES SE RIGE POR EL ARTÍCULO 65 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266**.**

OCTAVA: GARANTÍAS.

A) GARANTÍA DE LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO, **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS DIEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DE LA CARTA DE ADJUDICACIÓN, DEBERÁ PRESENTAR A FAVOR Y A SATISFACCIÓN DEL **MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ**, FIANZA POR EL TOTAL DEL IMPORTE DEL ANTICIPO MAS I.V.A.,

OPERADO FAISMUN - 2023

OTORGADA POR INSTITUCIONES DE FIANZAS, DEBIDAMENTE AUTORIZADAS POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO.

LA GARANTÍA OTORGADA PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DE LOS ANTICIPOS, SE CANCELARÁ CUANDO **"EL CONTRATISTA"** HAYA AMORTIZADO EL IMPORTE TOTAL DE LOS MISMOS, PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA DE **"LA SECRETARÍA"** EN EL CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** NO HAYA DEVUELTO EL SALDO DEL ANTICIPO NO AMORTIZADO EN LA FECHA SEÑALADA EN LA ÚLTIMA ESTIMACIÓN CORRESPONDIENTE, SE HARÁ EFECTIVA LA FIANZA Y SE LE PENALIZARÁ CON LOS GASTOS FINANCIEROS CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN EN CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. LOS GASTOS FINANCIEROS SE CALCULARAN SOBRE EL SALDO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARAN POR DÍAS CALENDARIO DESDE QUE SE VENCIÓ EL PLAZO HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGA LA CANTIDAD A DISPOSICIÓN DE **"LA SECRETARÍA"**

ESTA GARANTÍA SOLAMENTE SE LIBERARÁ CUANDO SE HAYA AMORTIZADO TOTALMENTE EL ANTICIPO CONCEDIDO.

B) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

"EL CONTRATISTA" SE OBLIGA EN UN PLAZO NO MAYOR DE 10 DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE HABER RECIBIDO LA CARTA DE ADJUDICACIÓN A CONSTITUIR UNA FIANZA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, PARA GARANTIZAR SU CUMPLIMIENTO EQUIVALENTE AL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN, INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, MISMA QUE ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DE **"EL CONTRATISTA"**, Y ÉSTE HAGA PAGO DE LA TOTALIDAD DE LOS MISMOS EN FORMA INCONDICIONAL DENTRO DE LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL FINIQUITO, **"LA SECRETARÍA"** DEBERÁ LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA; EN CASO CONTRARIO, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

C) GARANTÍA DE VICIOS OCULTOS

CONCLUIDOS LOS TRABAJOS, **"EL CONTRATISTA"** MEDIANTE FIANZA EQUIVALENTE AL 10 % (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL EJERCIDO MAS I.V.A. EXPEDIDA A FAVOR DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUÁREZ, QUEDARÁ OBLIGADO A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN DE LOS MISMOS, DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN CONTRAVENCIÓN AL CONTENIDO DE LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y DE LOS DATOS DEL PROYECTO ANEXO A ESTE CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266, ASÍ COMO LOS NUMERALES 89, 94, 95, 96, 97 Y 98 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

LA PÓLIZA DE FIANZA QUE GARANTICE EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS QUE.

a) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

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

OPERADO FAISMUN - 2023

QUEDARÁ CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA"**, PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACIÓN CORRESPONDIENTE.

k) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DE **"EL CONTRATISTA"**, **"LA SECRETARÍA"** LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ÉSTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL **"CONTRATISTA"** PARA QUE ÉSTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MÁXIMO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, TRANSCURRIDO ÉSTE TÉRMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO A **"EL CONTRATISTA"** LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCIÓN O REPOSICIÓN REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, **"EL CONTRATISTA"** Y **"LA SECRETARÍA"**, PODRÁN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA PÓLIZA DE FIANZA;

l) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

m) LA FIANZA SE HARÁ EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA A **"EL CONTRATISTA"** LA RESOLUCIÓN DE LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;

SI **"EL CONTRATISTA"** NO PRESENTARA LAS GARANTÍAS EN LA FORMA Y TÉRMINOS SEÑALADOS, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ DETERMINAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

NOVENA: AJUSTE DE COSTOS.

LAS PARTES ACUERDAN LA REVISIÓN Y AJUSTE DE LOS COSTOS QUE INTEGRAN LOS PRECIOS UNITARIOS PACTADOS EN ESTE CONTRATO, CUANDO A PARTIR DE LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA, OCURRAN CIRCUNSTANCIAS DE ORDEN ECONÓMICO NO PREVISTAS QUE DETERMINEN UN AUMENTO O REDUCCIÓN DE LOS COSTOS DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS CONFORME AL PROGRAMA PACTADO Y AL MOMENTO DE OCURRIR DICHA CONTINGENCIA, DEBIENDO CONSTAR POR ESCRITO EL AUMENTO O REDUCCIÓN CORRESPONDIENTE.

PARA OBTENER EL AJUSTE DE LOS PRECIOS UNITARIOS SE CONSIDERARAN LOS TÉRMINOS Y PROCEDIMIENTOS SIGUIENTES:

I.- LA REVISIÓN DE CADA UNO DE LOS PRECIOS DEL CONTRATO PARA OBTENER EL AJUSTE;

II.- LA REVISIÓN POR GRUPO DE PRECIOS, QUE MULTIPLICADOS POR SUS CORRESPONDIENTES CANTIDADES DE TRABAJO POR EJECUTAR, REPRESENTEN CUANDO MENOS EL OCHENTA POR CIENTO DEL IMPORTE TOTAL FALTANTE DEL CONTRATO; Y

III.- EN CASO DE TRABAJOS EN LOS QUE SE TENGA ESTABLECIDA LA PROPORCIÓN EN QUE INTERVIENEN LOS INSUMOS EN EL TOTAL DEL COSTO DIRECTO DE LOS MISMOS, EL AJUSTE

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

RESPECTIVO PODRÁ DETERMINARSE MEDIANTE LA ACTUALIZACIÓN DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS QUE INTERVIENEN EN DICHAS PROPORCIONES.

LA APLICACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS DESCRITOS SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

A) LOS AJUSTES SE CALCULARÁN A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA PRODUCIDO EL INCREMENTO O DECREMENTO EN EL COSTO DE LOS INSUMOS RESPECTO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR, CONFORME AL "PROGRAMA DE EJECUCIÓN PACTADO" EN EL CONTRATO O EN CASO DE EXISTIR ATRASO NO IMPUTABLE A "**EL CONTRATISTA**", CON RESPECTO AL PROGRAMA QUE SE HUBIERE CONVENIDO.

CUANDO POR CAUSA IMPUTABLE AL **"CONTRATISTA"** EXISTIERA ATRASO, PROCEDERÁ EL AJUSTE DE COSTOS EXCLUSIVAMENTE PARA LOS TRABAJOS PENDIENTES DE EJECUTAR DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL PROGRAMA PRESENTADO EN SU PROPUESTA.

B) LOS INCREMENTOS O DECREMENTOS DE LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SERÁN CALCULADOS CON BASE EN LOS ÍNDICES NACIONALES DE PRECIO PRODUCTOR CON SERVICIOS QUE DETERMINE EL BANCO DE MÉXICO. CUANDO LOS ÍNDICES QUE REQUIERA **"EL CONTRATISTA"** Y **"LA SECRETARÍA"** NO SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PUBLICADOS POR EL BANCO DE MÉXICO **"LA SECRETARÍA"** POR CONDUCTO DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS PROCEDERÁ A CALCULARLOS CONFORME A LOS PRECIOS QUE INVESTIGUEN, UTILIZANDO LOS LINEAMIENTOS Y METODOLOGÍA QUE EXPIDA EL BANCO DE MÉXICO;

C) LOS PRECIOS ORIGINALES DEL CONTRATO PERMANECERÁN FIJOS HASTA LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS. EL AJUSTE SE APLICARÁ A LOS COSTOS DIRECTOS, CONSERVANDO CONSTANTES LOS PORCENTAJES DE INDIRECTOS Y UTILIDAD ORIGINALES DURANTE EL EJERCICIO DEL CONTRATO, EL COSTO POR FINANCIAMIENTO ESTARÁ SUJETO A LAS VARIACIONES DE LA TASA DE INTERÉS QUE **"EL CONTRATISTA"** HAYA CONSIDERADO EN SU PROPUESTA; Y

D) A LOS DEMÁS LINEAMIENTOS QUE PARA TAL EFECTO EMITA LA CONTRALORÍA.

EL AJUSTE DE COSTOS QUE CORRESPONDA A LOS TRABAJOS EJECUTADOS CONFORME A LAS ESTIMACIONES CORRESPONDIENTES, DEBERÁ CUBRIRSE POR PARTE DE "**LA SECRETARÍA**" A SOLICITUD DE **"EL CONTRATISTA"** A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS TREINTA DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE "**LA SECRETARÍA**" RESUELVA POR ESCRITO SOBRE LA PROCEDENCIA DE SU PETICIÓN. APLICANDO AL IMPORTE DE LAS ESTIMACIONES EL INCREMENTO DESGLOSADO CORRESPONDIENTE A DICHOS FACTORES A CADA TIPO DE AJUSTE; DEBIÉNDOSE APLICAR LOS ÚLTIMOS QUE SE TENGAN AUTORIZADOS. TODOS LOS FACTORES DE AJUSTE CONCEDIDOS DEBERÁN ACUMULARSE. EN CASO DE PRESENTARSE REDUCCIÓN EN LOS COSTOS DE LOS INSUMOS, SE PRACTICARÁ UNA REVISIÓN, Y DE SER PROCEDENTE, SE EFECTUARÁ EL AJUSTE CORRESPONDIENTE.

DECIMA: SUPERVISIÓN DE LOS TRABAJOS.

"**LA SECRETARÍA**" A TRAVÉS DEL REPRESENTANTE QUE PARA TAL EFECTO DESIGNE, TENDRÁ EL DERECHO DE SUPERVISAR EN TODO TIEMPO LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO Y DAR A **"EL CONTRATISTA"** POR ESCRITO LAS INSTRUCCIONES QUE ESTIME PERTINENTES, RELACIONADAS CON SU EJECUCIÓN EN LA FORMA CONVENIDA Y CON LAS MODIFICACIONES QUE EN SU CASO LE SEAN ORDENADAS.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

POR SU PARTE **"LA SECRETARÍA"** EN APEGO A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 64 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO NÚMERO 266 Y 112 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SUS SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, DESIGNA COMO SU REPRESENTANTE DIRECTO EN LA OBRA PARA PODER TRATAR LOS ASUNTOS RELACIONADOS CON, O DERIVADOS DE, LOS TRABAJOS A **EL C. ING. 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.

OPERADO FAISMUN - 2023

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. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ** CON CÉDULA PROFESIONAL No. **7900890** EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES EL **20 DE DICIEMBRE DEL 2012,** REGISTRADO COMO **"SUPERINTENDENTE",** EL CUAL DEBERÁ TENER PODER AMPLIO Y SUFICIENTE PARA TOMAR DECISIONES TÉCNICAS EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

QUE DEBERÁ CONOCER CON AMPLITUD LOS PROYECTOS, NORMAS DE CALIDAD Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN, CATÁLOGO DE CONCEPTOS O ACTIVIDADES DE OBRA, PROGRAMAS DE EJECUCIÓN Y DE SUMINISTROS, INCLUYENDO LOS PLANOS CON SUS MODIFICACIONES, ESPECIFICACIONES GENERALES Y PARTICULARES DE CONSTRUCCIÓN Y NORMAS DE CALIDAD, BITÁCORA, CONVENIOS Y DEMÁS DOCUMENTOS INHERENTES, QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

EL **SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN DESIGNADO POR **"EL CONTRATISTA"**, TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE CONOCER EL CONTRATO, EL PROYECTO Y LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DEBERÁ ESTAR FACULTADO PARA DIRIGIR LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS A QUE SE REFIERE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA ACEPTAR U OBJETAR LAS ESTIMACIONES DE OBRA QUE SE

FORMULEN Y, EN GENERAL, PARA ACTUAR A NOMBRE DEL **"CONTRATISTA"** CON LAS FACULTADES LEGALES NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

EL **SUPERINTENDENTE** DE CONSTRUCCIÓN DEBE ESTAR FACULTADO POR **"EL CONTRATISTA"**, PARA OÍR Y RECIBIR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES RELACIONADAS CON LOS TRABAJOS, AÚN LAS DE CARÁCTER PERSONAL, ASÍ COMO CONTAR CON LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA LA TOMA DE DECISIONES EN TODO LO RELATIVO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

"LA SECRETARÍA" SE RESERVA EL DERECHO DE SU ACEPTACIÓN, Y DE SOLICITAR EN CUALQUIER MOMENTO, POR CAUSAS JUSTIFICADAS, LA SUSTITUCIÓN DEL MISMO, Y **"EL CONTRATISTA"** EN UN PLAZO DE CINCO DÍAS NATURALES TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE NOMBRAR A OTRO QUE REÚNA LOS REQUISITOS INDICADOS EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DE ESTA CLÁUSULA.

DÉCIMA SEGUNDA: RELACIONES LABORALES.

"EL CONTRATISTA", COMO EMPRESARIO Y PATRÓN DEL PERSONAL QUE OCUPA CON MOTIVO DE LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO, SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LAS 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

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

AMPARAN ESTE CONTRATO (ESTIMACIONES DE OBRA, FACTURAS O CONTRA RECIBOS) SIN PREVIA APROBACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE **"LA SECRETARÍA".**

"EL CONTRATISTA" NO PODRÁ SUBCONTRATAR LA EJECUCIÓN DE LA OBRA O PARTE DE LA MISMA.

"EL CONTRATISTA" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CUANDO ÉSTOS NO SE HAYAN REALIZADO CONFORME A LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO O DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES QUE POR ESCRITO LE PROPORCIONE **"LA SECRETARÍA" (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

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

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

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

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 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

OPERADO FAISMUN - 2023

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;

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

II. INTERRUMPA INJUSTIFICADAMENTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS O SE NIEGUE A REPARAR O REPONER ALGUNA PARTE DE ELLOS QUE SE HAYA DETECTADO COMO DEFECTUOSA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

III. NO EJECUTE LOS TRABAJOS DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO O SIN MOTIVO JUSTIFICADO NO ACATE LAS ÓRDENES DADAS POR EL RESIDENTE;

IV. NO DÉ CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE EJECUCIÓN CONVENIDOS POR FALTA DE MATERIALES, TRABAJADORES O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN Y, A JUICIO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, EL ATRASO PUEDA DIFICULTAR LA TERMINACIÓN SATISFACTORIA DE LOS TRABAJOS EN EL PLAZO ESTIPULADO. NO IMPLICARÁ RETRASO EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN CONVENIDO Y, POR TANTO, NO SE CONSIDERARÁ COMO INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y CAUSA DE SU RESCISIÓN, CUANDO EL ATRASO TENGA LUGAR POR LA FALTA DE PAGO DE ESTIMACIONES O LA FALTA DE INFORMACIÓN REFERENTE A PLANOS, ESPECIFICACIONES O NORMAS DE CALIDAD, DE ENTREGA FÍSICA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO Y DE ENTREGA OPORTUNA DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, DE LICENCIAS Y PERMISOS QUE DEBA PROPORCIONAR O SUMINISTRAR LA CONTRATANTE, ASÍ COMO CUANDO LA DEPENDENCIA O ENTIDAD HAYA ORDENADO LA SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS;

V. SEA DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL O ALGUNA FIGURA ANÁLOGA;

VI. SUBCONTRATE PARTES DE LOS TRABAJOS OBJETO DEL CONTRATO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

VII. TRANSFIERA LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL CONTRATO SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD;

VIII. NO DÉ A LA DEPENDENCIA O ENTIDAD Y A LAS DEPENDENCIAS QUE TENGAN FACULTAD DE INTERVENIR, LAS FACILIDADES Y DATOS NECESARIOS PARA LA INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y SUPERVISIÓN DE LOS MATERIALES Y TRABAJOS;

IX. CAMBIE SU NACIONALIDAD POR OTRA, EN EL CASO DE QUE HAYA SIDO ESTABLECIDO COMO REQUISITO TENER UNA DETERMINADA NACIONALIDAD;

X. SI SIENDO EXTRANJERO, INVOQUE LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO EN RELACIÓN CON EL CONTRATO;

XI. INCUMPLA CON EL COMPROMISO QUE, EN SU CASO, HAYA ADQUIRIDO AL MOMENTO DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, RELATIVO A LA RESERVA Y CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, Y

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.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

"LAS PARTES "CONVIENEN QUE EN CASO DE QUE **"EL CONTRATISTA"** SE ENCUENTRE EN ALGUNA DE LAS CAUSALES INDICADAS EN LA CLÁUSULA ANTERIOR, EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA SE SUJETARÁ A LO SIGUIENTE:

1. EL PROCEDIMIENTO INICIARÁ A PARTIR DE QUE **"LA SECRETARÍA"** LE NOTIFIQUE A "**EL CONTRATISTA"** POR OFICIO EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, SEÑALANDO LOS HECHOS O CIRCUNSTANCIAS QUE MOTIVARON SU DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, RELACIONÁNDOLO CON LAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS QUE SE CONSIDEREN HAN SIDO INCUMPLIDAS, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES.

2. TRANSCURRIDO EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE EL NUMERAL ANTERIOR, **"LA SECRETARÍA"** RESOLVERÁ CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER **"EL CONTRATISTA".**

3. LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO POR PARTE DE **"LA SECRETARÍA",** DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A **"EL CONTRATISTA"** DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 1(UNO) DE ESTA CLÁUSULA.

UNA VEZ NOTIFICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, **"LA SECRETARÍA"** SE ABSTENDRÁ, COMO MEDIDA PRECAUTORIA, DE CUBRIR LOS IMPORTES RESULTANTES DE TRABAJOS EJECUTADOS AÚN NO LIQUIDADOS, HASTA QUE SE OTORGUE EL FINIQUITO QUE PROCEDA, LO QUE DEBERÁ EFECTUARSE DENTRO DE LOS 30 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE LA COMUNICACIÓN DE LA DETERMINACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE RESCISIÓN, A FIN DE PROCEDER A HACER EFECTIVAS LAS GARANTÍAS.

EN EL FINIQUITO DEBERÁ PREVERSE EL SOBRECOSTO DE LOS TRABAJOS AÚN NO EJECUTADOS QUE SE ENCUENTREN ATRASADOS CONFORME EL PROGRAMA VIGENTE, ATENDIENDO A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 162 Y 163 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, ASÍ COMO LO RELATIVO A LA RECUPERACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS QUE, EN SU CASO **"LA SECRETARÍA"** LE HAYA ENTREGADO A **"EL CONTRATISTA"**, ASÍ COMO CONSIDERAR EN SU INTEGRACIÓN LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE HAYA REALIZADO **"EL CONTRATISTA"** HASTA LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, ASÍ COMO LOS EQUIPOS, MATERIALES QUE SE HUBIERAN INSTALADO EN LA OBRA O SE ENCUENTREN EN PROCESO DE FABRICACIÓN, SIEMPRE Y CUANDO SEAN SUSCEPTIBLES DE UTILIZACIÓN DENTRO DE LOS TRABAJOS PENDIENTES DE REALIZAR, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 73 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y 161 DEL REGLAMENTO.

EL SOBRECOSTO QUE SE DETERMINE AL ELABORAR EL FINIQUITO, SERÁ INDEPENDIENTE DE LAS GARANTÍAS, PENAS CONVENCIONALES Y DEMÁS CARGOS QUE DEBAN CONSIDERARSE EN LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.

COMUNICADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A TOMAR INMEDIATA POSESIÓN DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS PARA HACERSE CARGO DEL INMUEBLE Y DE LAS INSTALACIONES RESPECTIVAS, Y EN SU CASO PROCEDERÁ A SUSPENDER LOS TRABAJOS, LEVANTANDO CON O SIN LA COMPARECENCIA DE **"EL CONTRATISTA"**, ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRE LA OBRA.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

INICIADO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN Y ANTES DE SU CONCLUSIÓN, **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ A SU JUICIO, SUSPENDER EL TRÁMITE DEL CITADO PROCEDIMIENTO, CUANDO SE HUBIERE INICIADO UN PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN RESPECTO DEL PRESENTE CONTRATO. EN EL CASO DE QUE SE DETERMINE NO RESCINDIR EL CONTRATO, SE REPROGRAMARÁN LOS TRABAJOS UNA VEZ NOTIFICADA LA RESOLUCIÓN CORRESPONDIENTE POR **"LA SECRETARÍA"** A **"EL CONTRATISTA".**

"LA SECRETARÍA" PODRÁ OPTAR ENTRE APLICAR LAS PENAS CONVENCIONALES O EL SOBRECOSTO QUE RESULTE DE LA RESCISIÓN, DEBIENDO FUNDAMENTAR Y MOTIVAR LAS CAUSAS DE LA APLICACIÓN DE UNAS O DE OTRO.

DECIMA OCTAVA: PENAS CONVENCIONALES POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATO.

PARA EL CASO DE INCUMPLIMIENTO TOTAL O PARCIAL DE ESTE CONTRATO, **"LA SECRETARÍA"** Y **"EL CONTRATISTA"** CONVIENEN LA APLICACIÓN DE LAS SIGUIENTES RETENCIONES Y/O PENAS CONVENCIONALES:

A).-"LA SECRETARÍA" TENDRÁ LA FACULTAD DE VERIFICAR MENSUALMENTE SI LOS TRABAJOS OBJETO DE ESTE CONTRATO SE ESTÁN EJECUTANDO POR **"EL CONTRATISTA"** DE ACUERDO CON LAS FECHAS ESTABLECIDAS EN EL PROGRAMA DE TRABAJO APROBADO; PARA LO CUAL, **"LA SECRETARÍA"** COMPARARÁ EL AVANCE MES A MES CONTRA EL PROGRAMA, Y LOS TRABAJOS EFECTIVOS EJECUTADOS.

SI COMO CONSECUENCIA DE LA COMPARACIÓN A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, EL AVANCE DE LOS TRABAJOS ES MENOR DE LO QUE DEBIÓ REALIZARSE, **"LA SECRETARÍA"** PROCEDERÁ A HACER LAS RETENCIONES ECONÓMICAS A LAS ESTIMACIONES QUE SE ENCUENTREN EN PROCESO EN LAS FECHAS EN QUE SE DETERMINEN LOS ATRASOS, POR LAS CANTIDADES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 5% (CINCO POR CIENTO) DE LA DIFERENCIA DE DICHOS IMPORTES POR EL NÚMERO DE MESES TRANSCURRIDOS, DESDE LA FECHA DEL ATRASO EN EL PROGRAMA, HASTA LA DE REVISIÓN. LAS RETENCIONES SERÁN DETERMINADAS ÚNICAMENTE EN FUNCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO OPORTUNAMENTE CONFORME AL PROGRAMA DE TRABAJO CONVENIDO, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, Y EN NINGÚN CASO PODRÁN SER SUPERIORES, EN SU CONJUNTO, AL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.

CUANDO **"EL CONTRATISTA"** REGULARICE LOS TIEMPOS DE ATRASO SEÑALADOS EN EL PROGRAMA DE EJECUCIÓN, PODRÁ RECUPERAR LAS RETENCIONES ECONÓMICAS QUE SE LE HAYAN EFECTUADO, POR LO QUE **"LA SECRETARÍA"** LE REINTEGRARÁ EL IMPORTE DE LAS MISMAS QUE AL MOMENTO DE LA REVISIÓN TUVIERA ACUMULADAS.

LA APLICACIÓN DE ESTAS RETENCIONES TENDRÁ EL CARÁCTER DE DEFINITIVA, SI A LA FECHA DE TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, ÉSTOS NO SE HAN CONCLUIDO.

B).- SI **"EL CONTRATISTA"** NO CONCLUYE LOS TRABAJOS EN LA FECHA ESTIPULADA EN EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO Y EN EL PROGRAMA DE TRABAJO, **"LA SECRETARÍA"** LE APLICARÁ LAS PENAS CONVENCIONALES QUE RESULTEN DE MULTIPLICAR EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS QUE NO SE HAYAN EJECUTADO O PRESTADO OPORTUNAMENTE, CONSIDERANDO LOS AJUSTES DE COSTOS Y SIN APLICAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, POR CADA MES O FRACCIÓN QUE TRANSCURRA DESDE LA FECHA DE TERMINACIÓN PACTADA EN LA CLÁUSULA TERCERA DEL PRESENTE CONTRATO HASTA EL MOMENTO DE SU TERMINACIÓN. DICHAS PENAS NO PODRÁN

OPERADO FAISMUN - 2023

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

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

(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".**

"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

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

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.

OPERADO FAISMUN - 2023

VIGÉSIMA PRIMERA: OTRAS ESTIPULACIONES ESPECÍFICAS.

"EL CONTRATISTA" ACEPTA QUE DE LAS ESTIMACIONES QUE SE LE CUBRAN SE HAGAN LAS SIGUIENTES DEDUCCIONES:

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) DEL IMPORTE DE CADA ESTIMACIÓN PARA CUMPLIR CON EL ARTÍCULO 191 DE LA LEY FEDERAL DE DERECHOS, LO ANTERIOR, POR CONCEPTO DE DERECHOS DE INSPECCIÓN, CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS TRABAJOS A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA.

- **EL 0.005** (CINCO AL MILLAR) PARA LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES AFILIADAS A LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL CONVENIO DE FECHA **02 DE MAYO DE 2022**, CELEBRADO POR LA MENCIONADA CÁMARA Y EL INSTITUTO DE CAPACITACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN CON **"LA SECRETARÍA"**, CON EL OBJETO DE APOYAR LA CAPACITACIÓN DE LOS TRABAJADORES QUE LABORAN EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

VIGÉSIMA SEGUNDA: 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.

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

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 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 **14 DE JULIO DEL 2023.**

POR "LA SECRETARÍA"

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

C. ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

"EL CONTRATISTA"

JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

OPERADO FAISMUN - 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
Calle Roberto Posada y Comonfort S/N, Col Centro | Acapulco Guerrero | C.P.39300 |
Tel.74 44 40 70 00 ext. 4228 | Gobierno Municipal de Acapulco

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

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

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
14-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
360,000.00	PESOS	2226124	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 360,000.00 TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

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

PARA GARANTIZAR POR ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. ACO131218685, LA CORRECTA INVERSION, EXACTA AMORTIZACION Y EN SU CASO, DEVOLUCION DEL ANTICIPO CORRESPONDIENTE AL 30% (TREINTA POR CIENTO) PARA LA COMPRA Y PRODUCCION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION, LA ADQUISICION DE EQUIPOS QUE SE INSTALEN PERMANENTEMENTE Y DEMAS INSUMOS QUE IMPORTA LA CANTIDAD DE $360,000.00 (TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.) INCLUYE I.V.A. LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, RESPECTO AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD DE FECHA 14 DE JULIO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD Y ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA DEBIDA INVERSION DEL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO QUE LA CONTRATANTE OTORGA A ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., Y SE COMPROMETE A PAGAR HASTA LA CANTIDAD QUE IMPORTE ESTA FIANZA, EN CASO DE QUE SU FIADO NO CUMPLA CON LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN O SEA RESCINDIDO EL CONTRATO;
B) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;
C) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
D) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACION EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, QUE LA PRODUCIRA CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO LOS ACCESORIOS;
E) QUE LA FIANZA ESTARA VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACION DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

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

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

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

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0927 0933 61

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

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

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

Firma Digital:
BfwsgyOwBkd40nQfTnM6Urd32hZhRez60rqrudUfm9gENRYwSVkckKCzEKLOR7KX7jMZy11RdK+2wgJOGYoYyRfZgoSQg7KfTsYNKuYwOVQg9poZZwprzFiVbdJzBag77aUAHdtDrmDPjiahXGKRIZxv950m6uL1oNQm0qTV5w
8Z7YaPscpjeAZatbGJuBL+z0JTsGmcxWQYvgtA4RtmuaVE408UWYOpNe9TlUgVe4tBoqtpj3n+ac1Ap9rc9rSXGPAYy53ynAFh11aV6RNK6H++YCEqTy5pt6aMT0XBXjPCsUDD86GyEfQWTp0B+rBkyxlObDareAKHwLCdQlorZg==

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

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

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
14-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
360,000.00	PESOS	2226124	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 360,000.00 TRESCIENTOS SESENTA MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCION DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE;
F) LA COMPAÑÍA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCION PREVISTOS EN LOS ARTICULOS No. 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO No. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO;
G) QUE PARA LA INTERPRETACION Y CUMPLIMIENTO SE SOMETE A LA JURISDICCION Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE GUERRERO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRA QUE TUVIERE POR RAZON DE SU DOMICILIO OFICIAL, EL CUAL SE ENCUENTRA UBICADO EN LA CIUDAD DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

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

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

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

Firma Digital:
BtwsgyDwBkd40nOtTnM6Mrd32hZhRaz80rqnuDJfm9pENRYwvSWkcKCzEKLOR7fCX7MZy11RdK+2wgJOGYoYyRtZgoSQg7XtTsYhKuYwOVQg6opZZwprzFlVbdJrzBag77aUAHdt0mDPjtaiXGKRlZv950m6uL1oNOm0qTV5w8ZtYvzPsoyjle4ZdbGJuBL+z8J7sGmcxWOYvgjARtmuwVE408UWYOpNeYfUgY/e4Boq0p3n+ac1Ap9rc9rGXGPAYyS3yhAFh1taV6RNK6H+YCEqY5pt5aMT0XBXjPC3UDQ88GyEfQwTp0f9+nBkyxIObDareAKHwLCdQlor2g==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0927 0933 61

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

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

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

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

NORMAS REGULADORAS PARA FIANZAS ADMINISTRATIVAS DE ANTICIPO SUBRAMO OBRA

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza respectiva, directamente ante la Institución. En caso que ésta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el Beneficiario podrá, a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o bien ante los Tribunales Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación, para proceder a su pago o en su caso, para comunicar por escrito al Beneficiario las razones, causas o motivos de su improcedencia. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Valida.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

0927093361 Validar fianza/certificado Limpiar

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

Datos de la fianza/certificado

Fianza/certificado /endoso: 2226124/0
Producto: 3312 - OBRA - ANTICIPO DE OBRA
Fecha de Expedición: 14/07/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$360,000.00

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$360,000.00

Moneda:
PESOS



La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 097664219910

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada	
14/07/2023	0000	EXPEDICION	$360,000.00	

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

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

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

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
14-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
120,000.00	PESOS	2226125	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 120,000.00 CIENTO VEINTE MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

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

PARA GARANTIZAR POR ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., CON DOMICILIO EN CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, Y R.F.C. ACO131218685, EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO NUMERO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD DE FECHA 14 DE JULIO DEL 2023, CELEBRADO CON LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, REPRESENTADA POR LA ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA EN SU CARACTER DE SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS, DEL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CUYO OBJETO CONSISTE EN: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA, UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON UN IMPORTE TOTAL DE $1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266, EL REGLAMENTO DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y DEMAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, LA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA QUE:

A) LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO MENCIONADO CON ANTERIORIDAD;

B) LA FIANZA GARANTIZA EL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL IMPORTE DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS;

C) CUANDO LOS TRABAJOS MATERIA DEL CONTRATO SE REALICEN EN MAS DE UN EJERCICIO PRESUPUESTAL, ESTA FIANZA SE SUBSTITUIRA EN EL O LOS SIGUIENTES EJERCICIOS POR OTRO U OTRAS EQUIVALENTES AL IMPORTE DE LOS TRABAJOS FALTANTES POR EJECUTAR, ACTUALIZANDO LOS IMPORTES DE ACUERDO CON LOS AJUSTES DE COSTOS AUTORIZADOS Y MODIFICACIONES CONVENIDAS SI LAS HUBIERE;

D) EN EL CASO DE OTORGAMIENTO DE PRORROGAS O ESPERAS AL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA FORMALIZACION DE CONVENIOS DE AMPLIACION AL MONTO SE DEBERA OBTENER LA MODIFICACION DE LA POLIZA Y PARA EL CASO DE AMPLIACION DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA TERMINACION O EJECUCION DE LOS TRABAJOS O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMATICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRORROGA O ESPERA, AUN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORANEAMENTE;

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

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

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

Expedido en: OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA

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

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

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

Firma Digital:
jMOvK4kPCaUu7UCS1XQD5QTeurOlUoHs/GB4IIB8Bv7c5bfnT+8NQerXi5P+LwwOBoAl5FTd6GPMZu9/r+3SbDRrHGjL58yEa9MCKwBjInRbdbYfxvHugZiKT9pkOP0wMZYBD7mqV2MQYNXBjfvQJf75ggpn08razFXnZB4rkt8P+s7Y4wPhan5 1nd0PI5q4NSz7dUwYBj11JlS0SywOBXqq4BDyOfHlSEejGPPhrO82DZwZ7bvyEs140dKt3+n9TqfGIAAngnEPD0L2FmZaRlxQYeWMBdYU2XWao4KHHpqzX2+8rgvgmRzoGL09r4XwDoBTOUg+N1rzQ==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0927 0936 1D

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

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

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

CHUBB

Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

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

POLIZA DE FIANZA

EXPEDICION
14-07-2023

MONTO DE FIANZA	MONEDA	NO. DE FIANZA	INCLUSION	ENDOSO
120,000.00	PESOS	2226125	0	0000

CHUBB FIANZAS MONTERREY, ASEGURADORA DE CAUCION, S.A., con domicilio en Avenida Paseo de la Reforma No. 250 Torre Niza Piso 7, Colonia Juárez, Cuauhtémoc, CP 06600, Ciudad de México, México; en ejercicio de la autorización que le otorgó el Gobierno Federal por conducto de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas en los términos de los artículos 11o. y 42o. de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas se constituye fiadora hasta el monto de: 120,000.00 CIENTO VEINTE MIL PESOS 00/100 M.N.

Por: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Dirección: CALLE HUAPINOLES NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO.

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

LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS;
H) LA FIANZA SE CANCELARA CUANDO EL CONTRATISTA HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO, SIENDO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE (LA CONVOCANTE), SIN CUYO REQUISITO NO PROCEDERA LA CANCELACION DE LA PRESENTE FIANZA Y EN CONSECUENCIA ESTA CONTINUARA VIGENTE;
I) CUANDO AL REALIZARSE EL FINIQUITO RESULTEN SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA Y ESTE EFECTUE LA TOTALIDAD DEL PAGO EN FORMA INCONDICIONAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, DEBERA LIBERAR LA FIANZA RESPECTIVA, SIEMPRE Y CUANDO SEA PROCEDENTE EN LOS TERMINOS AQUÍ ESTIPULADOS;
J) LA FIANZA CONTINUARA EN VIGOR POR 12 (DOCE) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE RECEPCION FISICA DE LA OBRA, SIEMPRE QUE DURANTE ESE PERIODO NO HAYA SURGIDO ALGUNA RESPONSABILIDAD A CARGO DEL CONTRATISTA POR DEFECTOS DE LA OBRA, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL CONTRATISTA, EN LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO, POR LO QUE PREVIAMENTE A LA RECEPCION FISICA DE LA OBRA, EL CONTRATISTA GARANTIZA LOS MISMOS EN LOS TERMINOS DE LOS ARTICULOS 77 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266 Y ARTICULO 95 DE SU REGLAMENTO, POR LO QUE TRANSCURRIDOS LOS 12 (DOCE) MESES, SIN QUE EXISTA RECLAMACION ALGUNA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, LA FIANZA QUEDARA CANCELADA, SIENDO INDISPENSABLE LA COMFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PARA CANCELAR LA FIANZA SERA REQUISITO INDISPENSABLE CONTAR CON EL ACTA ADMINISTRATIVA DE EXTINCION DE DERECHOS Y OBLIGACIONES, O BIEN, EL FINIQUITO Y, EN CASO DE EXISTIR SALDOS A CARGO DEL CONTRATISTA LA LIQUIDACION CORRESPONDIENTE;
K) EN EL CASO DE PRESENTARSE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O RESPONSABILIDADES NO CUMPLIDAS POR PARTE DEL CONTRATISTA, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ LO COMUNICARA DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA AFIANZADORA A EFECTO DE QUE ESTA NO SEA CANCELADA Y NOTIFICARA POR ESCRITO AL CONTRATISTA PARA QUE ESTE HAGA LAS CORRECCIONES O REPOSICIONES CORRESPONDIENTES, DENTRO DE UN PLAZO MAXIMO DE 30 (TREINTA) DIAS NATURALES, TRANSCURRIDO ESTE TERMINO SIN QUE SE HUBIEREN REALIZADO, LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ PROCEDERA A HACER EFECTIVA ESTA FIANZA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HAYA NOTIFICADO AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO. SI LA CORRECCION O REPOSICION REQUIERE DE UN PLAZO MAYOR, EL CONTRATISTA Y LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, PODRAN CONVENIRLO, DEBIENDO CONTINUAR VIGENTE ESTA POLIZA DE FIANZA;
L) LA FIANZA SE HARA EFECTIVA A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA AL CONTRATISTA LA RESOLUCION DE LA RESCISION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO;
M) LA INSTITUCION AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTICULOS No. 178, 279, 280 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR; OTORGANDO LA AFIANZADORA EL CONSENTIMIENTO A QUE SE HACE REFERENCIA EN EL ARTICULO No. 179 DEL CITADO ORDENAMIENTO.

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

Expedido en: *OFICINA: 00402; PUEBLA, PUEBLA*

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

ANA LILIA VAZQUEZ MORALES
VAMA811020BK8

FIRMA DIGITAL

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

Firma Digital:
jMOvKAkPCaJu7UCS1XQD50TeurOlUoHsIG94lBb8v7c5ufnT+8NQerX5P+cLwwQBoAl5FTd6GPMZu8/z+3S8DRrHGjLj58ivEa94CKxWj81nWRdnbYfxuHuglZlKT9pkOP0wKlZYBD1mqV2IMQ1YNXBjyQJI75ggzno6naaF2xnZB4rh0bPHs7Y4wPIhar51nd0Pt5qMSz7dUwYBj1YJ8S0SywO8Xqq48DDy0fHISEej3PPhO82DZwzTbvyEs14l9sK03+n9TqfG94AgntEPD0L2FmZaRMQYeWMBd0VU2XWao4KHHpqzX2+8rgvgmRzoGLQ9r4XwODdBTOUg+N1zQ==

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SI PRESENTA TACHADURAS O ENMENDADURAS.

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

LINEA DE VALIDACION
0927 0936 1D

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

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

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

CHUBB Chubb Fianzas Monterrey
Aseguradora de Caución

NORMAS REGULADORAS PARA FIANZAS ADMINISTRATIVAS DE CUMPLIMIENTO SUBRAMO OBRA

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11. Cuando la fianza sea a favor de Beneficiarios particulares deberán presentar sus reclamaciones por responsabilidades derivadas de los derechos y obligaciones que consten en la póliza de fianza respectiva, directamente ante la Institución. En caso que ésta no le dé contestación dentro del término legal o que exista inconformidad respecto de la resolución emitida por la misma, el Beneficiario podrá, a su elección, hacer valer sus derechos ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros o bien ante los Tribunales Federales o Comunes en términos de los dispuesto por los artículos 279 y 280 de la LISF. Independientemente de ello, para los casos de consultas o reclamaciones, los Solicitantes, Fiados u Obligados Solidarios, podrán acudir ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Quejas de Chubb Fianzas Monterrey, Aseguradora de Caución, S.A., llamada Área de Atención Personalizada a Clientes (APC).

12. Los Beneficiarios deberán presentar su reclamación por escrito ante la Institución requiriendo el pago de la fianza, acompañando la documentación y demás elementos que sean necesarios para demostrar la existencia y exigibilidad de la obligación garantizada por la fianza en su oficina matriz, sucursales y oficinas de servicio quien dispondrá de un plazo de 30 días contados a partir de la fecha en que fue integrada la reclamación, para proceder a su pago o en su caso, para comunicar por escrito al Beneficiario las razones, causas o motivos de su improcedencia. Art. 279 de la LISF. Lo anterior sin perjuicio del plazo para solicitar documentación adicional.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Valida.

Validación de fianza/certificado

Validación por línea de validación

092709361D Validar fianza/certificado Limpiar

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

Datos de la fianza/certificado

Fianza/certificado /endoso: 2226125/0
Producto: 3313 - OBRA - CUMPLIMIENTO DE OBRA
Fecha de Expedición: 14/07/2023

Ver fianza /certificado

Fiado/ Contratante: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Beneficiario/ Asegurado: MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ

Monto/ Suma Asegurada:
$120,000.00

Monto/ Suma Asegurada del Movimiento:
$120,000.00

Moneda:
PESOS

La presente validación fue realizada obteniendo el siguiente Folio de Validación: 097664219918

Ver carta validación

Endosos

Fecha Expedición	Endoso	Movimiento	Monto/Suma Asegurada	
14/07/2023	0000	EXPEDICION	$120,000.00	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUÁREZ 2021-2024

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

2023 AÑO DE Francisco VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD
ASUNTO: ADJUDICACION DE OBRA
ACAPULCO, GRO. A 14 DE JULIO DEL 2023

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Nombre O Razón Social
JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
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 **ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.** PARA ADJUDICARLE EL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**, A BASE DE PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO, REFERENTE A: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA** UBICADA EN **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO), ACAPULCO GRO.**, SE AUTORIZO LA INVERSION MEDIANTE EL FONDO **RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL (FONDO 3) 2023.**

EN CASO DE ACEPTAR LA ADJUDICACIÓN REMITIDA, DEBERÁ ENTREGAR EN LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, UBICADA EN **CALLE ROBERTO POSADA Y COMONFORT S/N, COL CENTRO, CODIGO POSTAL 39300 DE ACAPULCO, GRO.** (ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL) EN IDIOMA ESPAÑOL, EL EXPEDIENTE TÉCNICO CORRESPONDIENTE PARA SER OBJETO DE SU REVISIÓN Y CONTRATACIÓN.

HAGO PROPICIA LA OCASIÓN PARA EXPRESARLE UN CORDIAL SALUDO.

A T E N T A M E N T E.

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

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIO DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS.

ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
www.arkydi013.webnode.mx - arkydi.construcciones@gmail.com

CARTA DE ACEPTACION

ACAPULCO, GRO. A 14 DE JULIO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE AGRADEZCO SE ME HAYA ASIGNADO LA OBRA QUE LLEVA POR NOMBRE: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA , UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) , DE ESTE MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD, LA CUAL ACEPTO PARA SU EJECUCION, RESPETANDO LAS NORMAS Y LINEAMIENTOS INTERNOS DE ESTA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y LA LEY DE OBRA PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
www.arkydi013.webnode.mx - arkydi.construcciones@gmail.com

CARTA BAJO PROTESTA

ACAPULCO, GRO. A 14 DE JULIO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, DE NO ENCONTRARME EN LOS SUPUESTOS DEL ART. 62 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DE ESTADO DE GUERRERO No. 266

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**

UBICACIÓN: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

No. de Contrato : **MAJ-FAISMUN/286-2023/AD**

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
www.arkydi013.webnode.mx - arkydi.construcciones@gmail.com

CARTA DE SOLVENCIA ECONOMICA

ACAPULCO, GRO. A 14 DE JULIO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

COMO REPRESENTANTE O APODERADO DE LA EMPRESA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. MANIFIESTO Y PROTESTO LO NECESARIO QUE MI REPRESENTADA TIENE SOLVENCIA ECONOMICA PARA RESPONDER A LOS COMPROMISOS CONTRAIDOS, EN RELACION A LA OBRA PUBLICA CON EL NOMBRE: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA , UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) , EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO, GRO., CON CONTRATO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
www.arkydi013.webnode.mx - arkydi.construcciones@gmail.com

CARTA DE VISITA DE OBRA

ACAPULCO, GRO. A 14 DE JULIO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE Y EN MI CALIDAD DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA: ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. HAGO CONSTAR QUE SE VISITO LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA , UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) EN EL MUNICIPIO DE ACAPULCO DE JUAREZ, GUERRERO, CON NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD Y A SU VEZ SE REALIZO EL LEVANTAMIENTO DEL CUAL SE DERIVA EL PRESUPUESTO DE OBRA QUE CONTIENE TODOS LOS CONCEPTOS PARA LA CORRECTA EJECUCION DE DICHA OBRA

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
www.arkydi013.webnode.mx - arkydi.construcciones@gmail.com

CARTA DE INICIO DE OBRA

ACAPULCO, GRO. A 14 DE JULIO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

POR MEDIO DE LA PRESENTE LE INFORMO QUE CON FECHA: 24 DE JULIO DE 2023 ESTA EMPRESA DARA INICIO CON RECURSOS PROPIOS A LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA , UBICADA EN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) CON NUMERO DE CONTRATO: MAJ-FAISMUN/286-2023/AD RESPETANDO LOS REGLAMENTOS INTERNOS DE ESTA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SUS SERVICIOS DEL ESTADO DE GUERRERO No. 266.

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**					
A01	***PRELIMINARES***					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	400.04	16.93	6,772.68	0.65%
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	142.01	470.72	66,846.95	6.46%
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	75.83	1,376.33	104,367.10	10.09%
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	15.16	551.57	8,361.80	0.81%
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	66.84	413.38	27,630.32	2.67%
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	100.25	160.71	16,111.18	1.56%
	Total PRELIMINARES				**230,090.03**	**22.24%**
A02	**ALBAÑILERIA**					
28-0417B	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg	PZA	3.00	17,921.89	53,765.67	5.20%

REPRESENTANTE LEGAL: JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
REG-SAN2	REGISTRO SANITARIO DE 1.00x1.00x1.50 MTS, A BASE DE TABICON 10x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLE F'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS DOBLE CAPA, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	10,705.07	21,410.14	2.07%
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	13,106.64	26,213.28	2.53%
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	12.75	2,722.87	34,716.59	3.36%
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	5.50	145.62	800.91	0.08%
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	0.29	990.83	287.34	0.03%
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	17.00	638.61	10,856.37	1.05%
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	43.30	29.10	1,260.03	0.12%
12-0239	PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	M2	43.30	548.75	23,760.88	2.30%
	Total ALBAÑILERIA				**173,071.21**	**16.73%**

REPRESENTANTE LEGAL: JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A03	**INSTALACION SANITARIA**					
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	94.80	788.03	74,705.24	7.22%
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	474.56	3,796.48	0.37%
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	8.00	1,907.94	15,263.52	1.48%
	Total INSTALACION SANITARIA				**93,765.24**	**9.06%**
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**					
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	94.80	264.62	25,085.98	2.42%
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	TOMA	17.00	1,151.77	19,580.09	1.89%
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	1.00	4,720.42	4,720.42	0.46%
	Total INSTALACION HIDRAULICA				**49,386.49**	**4.77%**
A05	**TERRACERIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	113.75	43.76	4,977.70	0.48%
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	325.00	31.13	10,117.25	0.98%
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	65.00	420.43	27,327.95	2.64%
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	325.00	45.32	14,729.00	1.42%
	Total TERRACERIAS				**57,151.90**	**5.52%**

REPRESENTANTE LEGAL: JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A06	**PAVIMENTACION**					
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	143.60	502.01	72,088.64	6.97%
32-0478	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	325.00	853.42	277,361.50	26.81%
DEN15x30	DENTELLON DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	1.20	427.66	513.19	0.05%
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	171.60	32.49	5,575.28	0.54%
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	171.60	17.35	2,977.26	0.29%
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ML	143.60	47.07	6,759.25	0.65%
	Total PAVIMENTACION				**365,275.12**	**35.31%**
A07	**LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	296.71	210.00	62,309.10	6.02%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	390.19	8.80	3,433.67	0.33%
	Total LIMPIEZA				**65,742.77**	**6.36%**
	Total PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA				**1,034,482.76**	**100.00%**
	SUBTOTAL				**1,034,482.76**	
	I.V.A. 16.00%				**165,517.24**	
	Total del presupuesto				**1,200,000.00**	

REPRESENTANTE LEGAL: JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CLAVE	CONCEPTO		Importe
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**		
A01	PRELIMINARES		230,090.03
A02	ALBAÑILERIA		173,071.21
A03	INSTALACION SANITARIA		93,765.24
A04	INSTALACION HIDRAULICA		49,386.49
A05	TERRACERIAS		57,151.90
A06	PAVIMENTACION		365,275.12
A07	LIMPIEZA		65,742.77
	Total PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		**1,034,482.76**
	IMPORTE PRESUPUESTO		1,034,482.76
		16% I.V.A.	165,517.24
		TOTAL	1,200,000.00

(* UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N. *)

REPRESENTANTE LEGAL: JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

BIENESTAR

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

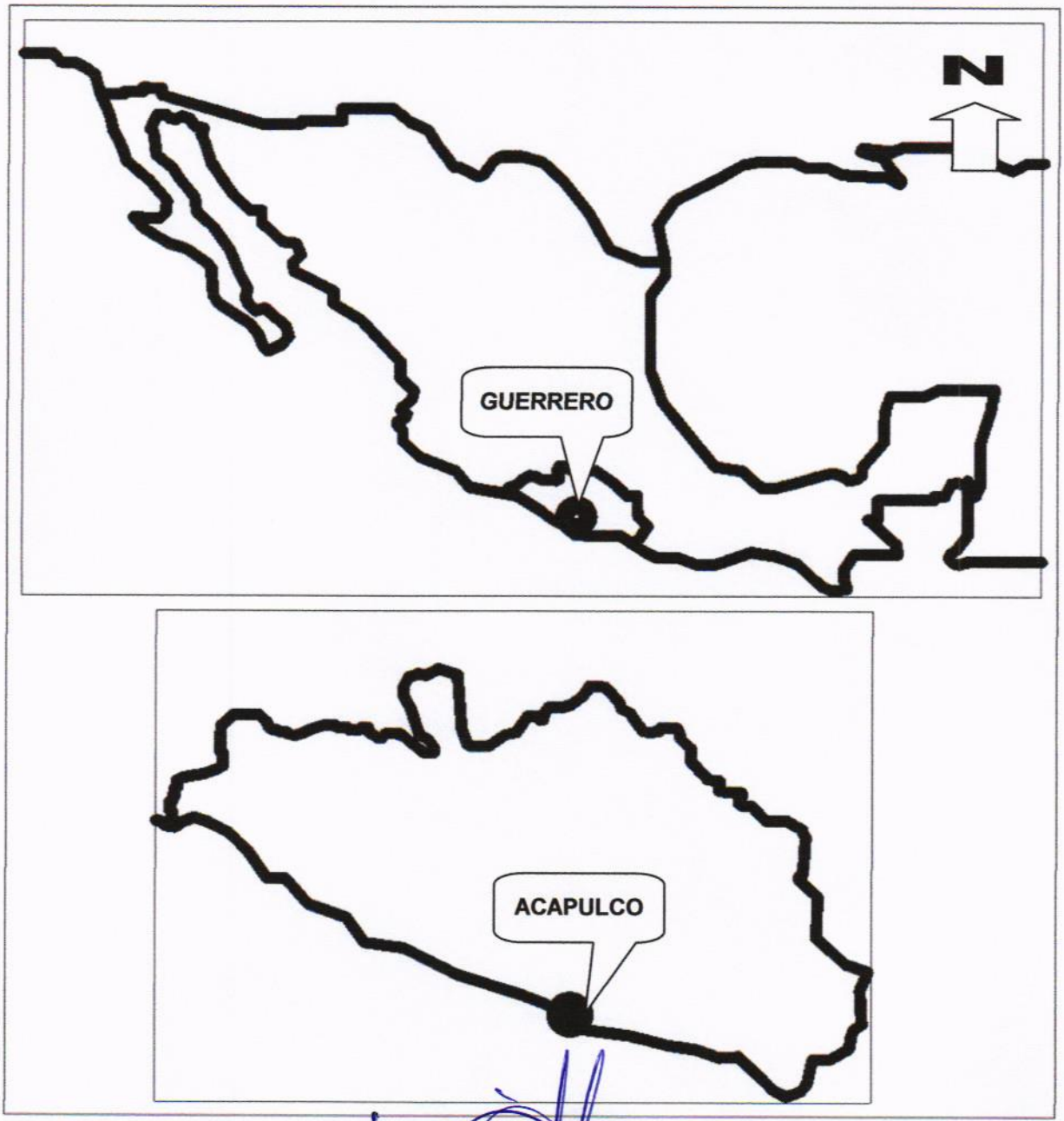
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ESTATAL:



LATITUD 16°56'6.961"N
LONGITUD 99°49'28.836"O

REPRESENTANTE LEGAL: JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

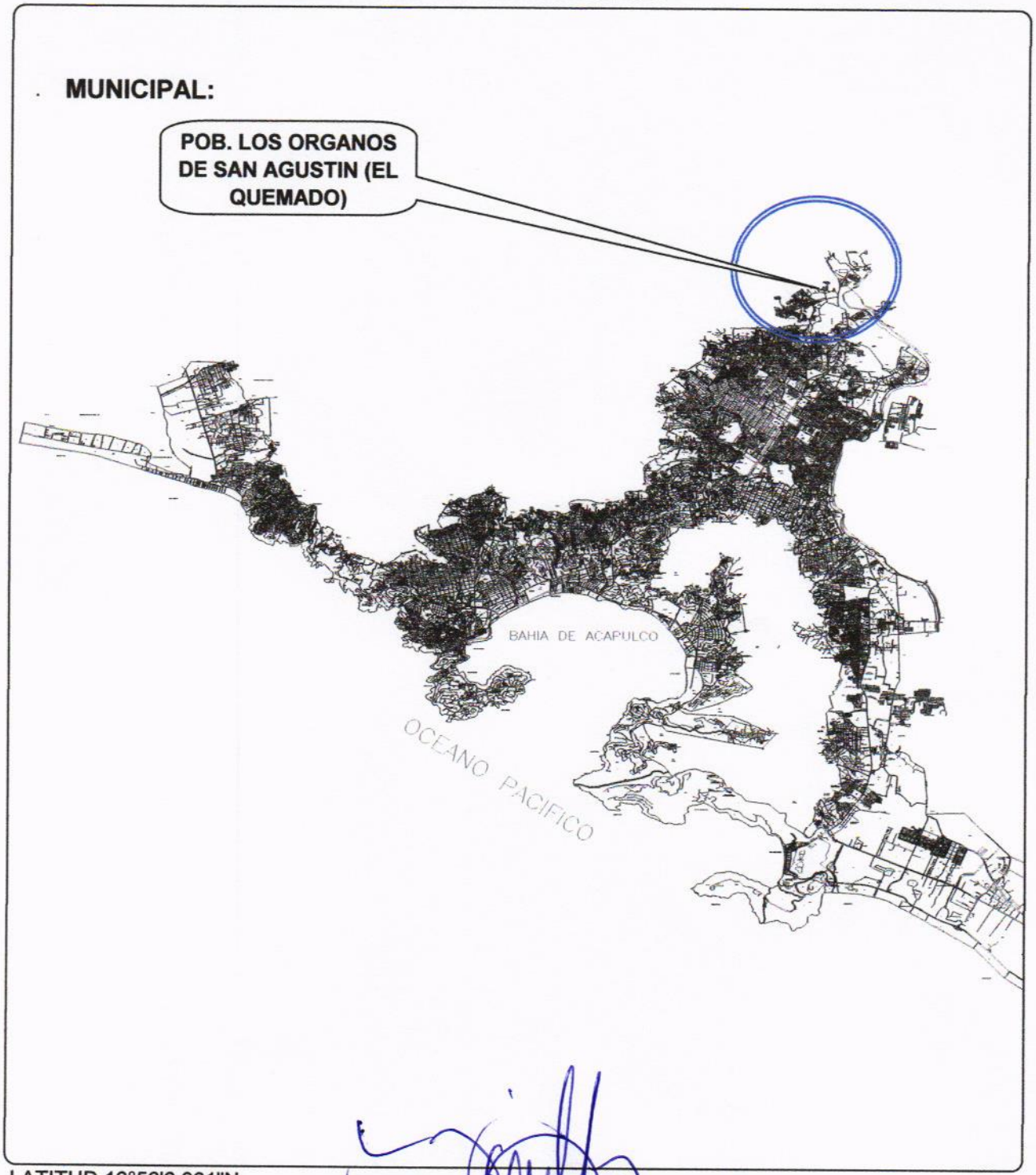
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

MUNICIPAL:



LATITUD 16°56'6.961"N
LONGITUD 99°49'28.836"O

REPRESENTANTE LEGAL JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

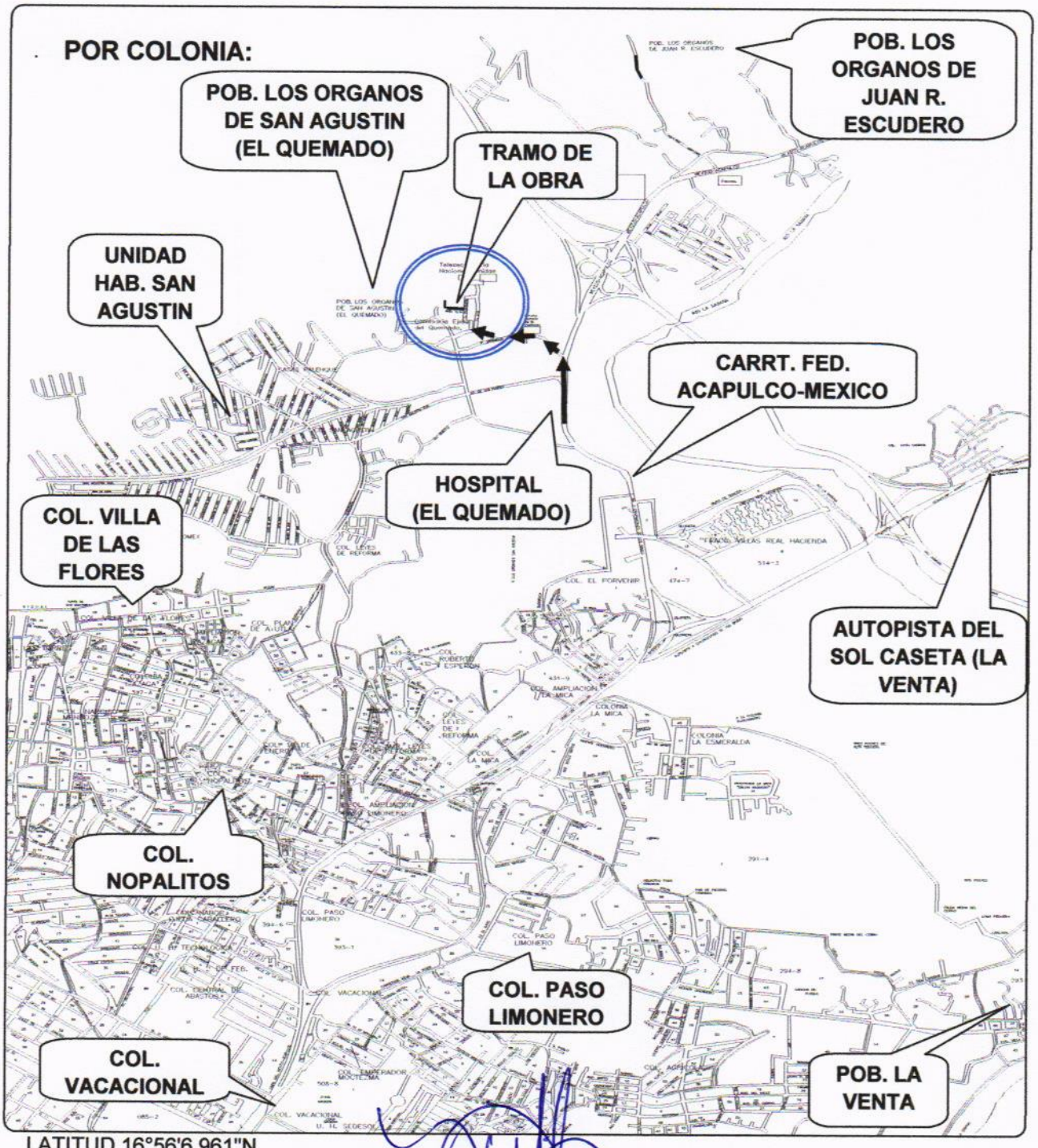
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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 - 3

OBRA-. PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)



LATITUD 16°56'6.961"N
LONGITUD 99°49'28.836"O

REPRESENTANTE LEGAL: JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

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

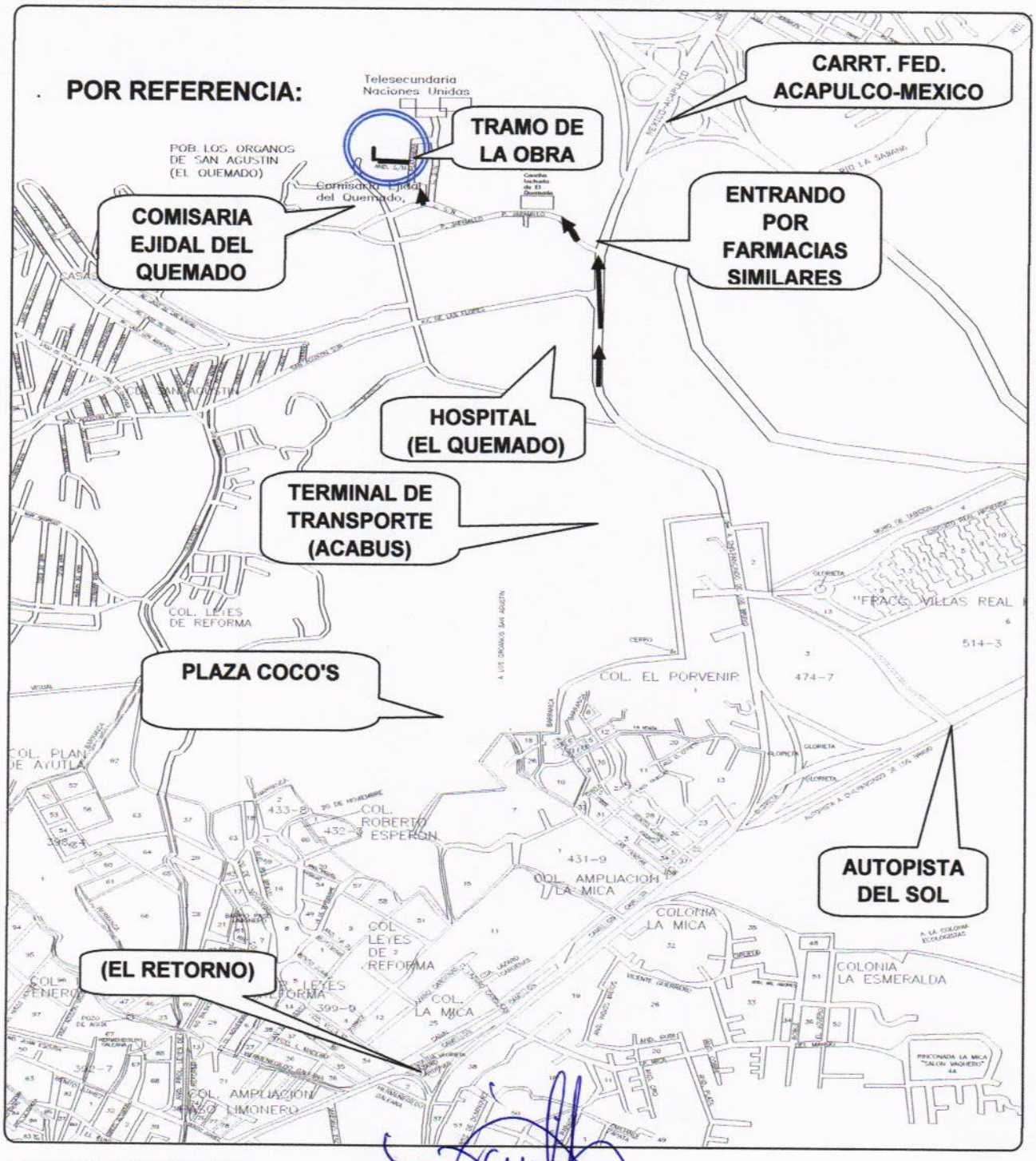
CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 4

OBRA-. PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)



LATITUD 16°56'6.961"N

LONGITUD 99°49'28.836"O

REPRESENTANTE LEGAL: JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

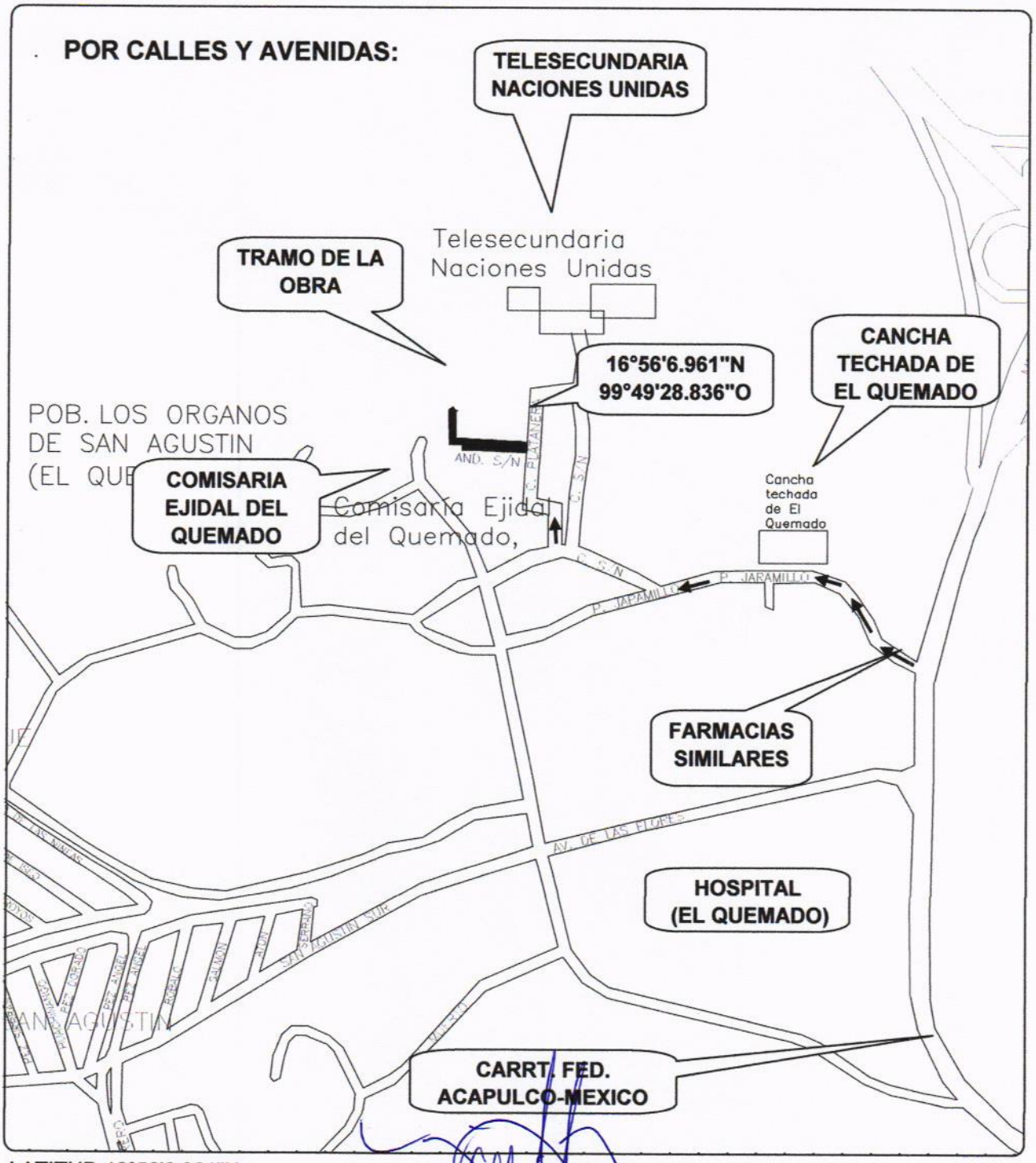
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 5

OBRA-. PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

POR CALLES Y AVENIDAS:



LATITUD 16°56'6.961"N
LONGITUD 99°49'28.836"O

REPRESENTANTE LEGAL: JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

gob.mx

Servicio de Administración Tributaria

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Folio	Clave R.F.C.
23NC2272997	ACO131218685

Nombre, Denominación o Razón social

ARKYDI CONSTRUCCIONES 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 08 de julio de 2023, a las 11:08 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

||ACO131218685|23NC2272997|08-07-2023|P||00001088888800000031||

Sello Digital

RJuPKuf+SWfixs2SlVZYtEvhG0asKHGEyF9xPdoSL9J9Hgn46V9KpCuXUlJhxV1P0U19PUA+pGyrTDSG6tHdsWvwd
PVng7qIkhKTp51nxgsWSf0gdgVmPoY72eUkm8LGzKRr7F93Yi7iVhdjsu8y0vRT9ZoA59nlW1Qmo9jgntuuZpPMgS
IJwMujFMlRdek0YENAQkLFqKiZRvVSw2ctWqbJX17RcmKpAtyYJNVk7PKNVkuZ5DUAE85kcjFy0ECEvl0uXF7dFVi
T/WGBtbT+jBujHFRhapMMMMilQQL7msX20i38qMVOe3r0HzdUR46URFOUfld7c5xQia4xSgg==

Contacto:
Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300, Ciudad de México. Atención telefónica 01 55 627 22 728, desde Estados Unidos y Canadá 01 877 44 88 728.

GOBIERNO DE MÉXICO | HACIENDA | SAT

Notas

5.-La opinión que se genere indicando que es INSCRITO SIN OBLIGACIONES fiscales, se considera Opinión Negativa para efectos de contratación de adquisiciones, arrendamientos, servicios u obra pública

6.-El procedimiento para obtener la opinión se realiza conforme a lo previsto en la regla 2.1.37. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2023 y de acuerdo a lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación.

Este servicio es gratuito, en el SAT nuestra misión es servirle.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del SAT, de conformidad con los lineamientos de protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Administración Desconcentrada de Servicios al Contribuyente de su preferencia y/o a través del Portal del SAT.

Cadena Original

||ACO131218685|23NC2272997|08-07-2023|P||00001088888800000031||

Sello Digital

RJuPKuf+SWfixs2SlVZYtEvhG0asKHGEyF9xPdoSL9J9Hgn46V9KpCuXUlJhxV1P0U19PUA+pGyrTDSG6tHdsWvwd
PVng7qIkhKTp51nxgsWSf0gdgVmPoY72eUkm8LGzKRr7F93Yi7iVhdjsu8y0vRT9ZoA59nlW1Qmo9jgntuuZpPMgS
IJwMujFMlRdek0YENAQkLFqKiZRvVSw2ctWqbJX17RcmKpAtyYJNVk7PKNVkuZ5DUAE85kcjFy0ECEvl0uXF7dFVi
T/WGBtbT+jBujHFRhapMMMMilQQL7msX20i38qMVOe3r0HzdUR46URFOUfld7c5xQia4xSgg==

ARKYDI CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
www.arkydi013.webnode.mx - arkydi.construcciones@gmail.com

OFICIO DE ASIGNACION DE SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION

ACAPULCO, GRO. A 14 DE JULIO DE 2023

M.I VLADIMIR HERNANDEZ ALEMAN
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO.
P R E S E N T E.

EN RELACION AL CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO No. MAJ-FAISMUN/286-2023/AD QUE COMPRENDE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA , UBICADA EN LA: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO) , POR UN MONTO DE: $ 1,200,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) CELEBRADO EN LA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS Y LA EMPRESA QUE LEGALMENTE REPRESENTO, EN PARTICULAR AL ARTICULO 24, FRACCION III DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS QUE SE APLICA DE MANERA SUPLETORIA AL DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

NOMBRE: **ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ**
RFC: **AIRJ820530LR4**
CORREO ELECTRONICO: **arkydi.construcciones@gmail.com**
DIRECCION: **CALLE HUAPINOLES, NO. 10, COL. CLUB DEPORTIVO, C.P. 39690, ACAPULCO DE JUAREZ, GRO. MEXICO**
NUMERO DE CEDULA PROFESIONAL: **7900890**
TEL. PARTICULAR: **747 517 3464**

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

ATENTAMENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

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

Número de Cédula Profesional
7900890

Clave Única de Registro de Población
AIRJ820530HDFVDS02

Entidad Federativa de Registro
CIUDAD DE MÉXICO

Libro	Foja	Número	Tipo
7900	50	9	C1

Se expide a:

Datos del profesionista

JESUS EDGAR	AVILA	RODRIGUEZ
Nombre(s)	Primer apellido	Segundo apellido

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

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	511303
Nombre del programa	Clave

Datos de la institución educativa

UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MÉXICO	090007
Nombre o denominación	Clave

Datos de expedición y firma electrónica

20/05/2020	11:59:57
Fecha	Hora

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

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

Firma electrónica

Cadena original
||7900890|7900|50|9|C1|20/12/2012 00:00:00|9|CIUDAD DE MÉXICO|AIRJ820530HDFVDS02|JESUS EDGAR|AVILA|RODRIGUEZ|1459|090007|UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MÉXICO|809|511303|LICENCIATURA EN ARQUITECTURA||

Firma electrónica avanzada del servidor público facultado
Oidje+7TNtsFI5MMy8Div7lVm2WdD/Q25Y/mp0fCUhWdQmlOPkua+sq3fA8fQZl7fVNVROgjEP3hX0dHXRNBbiRjxPu03pj0W5xlx/ZZ7xXs/Ju9SIIMrdG1M+uDOV9UBpnHiMOa9iP0nqhVc0wO+8zv4z6nOhMBIJ1R3Sq2lbZmuLTS26NSGZOvzXNLi9CVgk4nk9XC3JdvvqYccA3PxyYKa8wIJC+QvKFt/j59wk4PIlf4vxMeuuslcsv6UNuVaHgVQTHINXRAYLrPQSv4JmbFoHlod8xT39K1BbxzICsNsKWCQNJ2jThbUuZZH0TnbSiLQbNGqxtSt2IAWRxmFg==

DR. JUSTINO EDUARDO ANDRADE SANCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE PROFESIONES

Sello digital de tiempo SEP
HLh7EOlewgxj74Yanil5e7OFHs6BEf9KLfPgAflbrnlpQsmebAhvJFsb4H7/rmTSUF9CoRAOklmqMAOs+x6pCP5Ms2b4CewAbT73w0L5Dqer4c/ruJjm63iiyXPGRZ4SXEEzdFVwKkw7yq9M0kujFOvJif5aREPZwnzTfZXPmD6WwEF23BuN9397+IcFb0/dN4YmpU5OmeV/alYixLDwrxsBkAQbm85gE9bflK6p9OyDLVAt3OfFj02jXaa5kF7qEEVGsQkH1EZ1Mj7nBB+oMlHmLs65TxnT3t0xflQbAaoUTsqYqNfGrhVzAjgC2LufqlIEUhueE4bX5pOfOuNJmlg==

QR para validar la información

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

Identificador electrónico - cédula
7900890

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
RAMO: ADMINISTRATIVO
OFICIO No. DOP/1298/2023
ASUNTO: **Asignación de Residente**

Acapulco, Gro., a 14 de Julio del 2023

ARKYDI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ
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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**, ubicada en el **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**, con número de contrato **MAJ-FAISMUN/286-2023/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 HERNÁDEZ ALEMÁN
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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

ARQ. JOSÉ IGNACIO FERNÁNDEZ VERDIZ
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISIÓN DE OBRA PÚBLICA RURAL

ING. JONATHAN VERGARA PINEDA
RESIDENTE DE OBRA

C.c.p.-Archivo
/JIFV/epm.

390

302

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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**

No. DE OBRA:

LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

2023 Francisco VILLA

2023 AÑO DE JUAN RANULFO ESCUDERO

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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
No. DE OBRA:	
LOCALIDAD:	**POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

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
ICIDENCIA 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

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

DATOS BASICOS GENERALES

GENERALES

MODALIDAD DEL PROYECTO: **CONSTRUCCION**

LOCALIZACION: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

REGION: **07.- ACAPULCO**

MUNICIPIO: **01.- ACAPULCO**

LOCALIDAD: **ACAPULCO**

BARRIO, COLONIA O EJIDO: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

TIPO DE OBRA : PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

NUEVA (X) **EN PROCESO ( )** **AMPLIACION ( )**

REHABILITACION ( ) **EQUIPAMIENTO ( )**

DESCRIPCION DEL PROYECTO:

400.04 M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
142.01 M3 EXCAVACION A MANO MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA 0.00 A 2.00 MTS PROFUNDIDAD DEPOSITANDO PRODUCTO EXCAVACION A ORILLA CEPA, CUALQUIER ZONA
75.83 M3 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO INCLUYE: BARRENACION Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y M.O.
66.84 M3 RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR
3.00 PZAS. POZO DE VISITA DE FORMA CONICA 0.60 A 1.20 M. DIAM. INTERIOR 1.50 M PROFUNDIDAD A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO TABIQUE 25 CMS APLANADO MORTERO
2.00 PZAS. CAJA VALVULA 1.00x1.00 M. A BASE MURO TABICON 14 CM. ASENTADO MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CEM-ARE 1:4 INTERIORES LOSA 10 CMS ESPESOR
12.75 M3 MURO PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA MORTERO CEM-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS
43.30 M2 PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO
94.80 ML SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION
8.00 SAL. DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION
94.80 ML SUM. Y TENDIDO DE TUBERIA P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA AGUA POTABLE INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS PARA SU FUNCIONAMIENTO
17.00 TOMAS DOMICILIARIAS 13 MM TUBO CPVC INCLUYE: VALVULA INSERCION, CONEXIONES CPVC, LONG. PROM. 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS
65.00 M3 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA
143.60 ML GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACIO
325.00 M2 PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 KG/CM2, T.A.M. 3/4" 15 CMS ESPESOR R.N., ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN 1/2"
143.60 ML PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION
296.71 M3 CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION
390.19 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

BENEFICIARIOS (No. Y TIPO): **200** HABITANTES

III.- CEDULA DE REGISTRO POR OBRA

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CEDULA DE REGISTRO

NUMERO DE OBRA :

DEPENDENCIA EJECUTORA : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

OBJETIVO : MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA VIAL, DOTANDO DE LOS SERVICIOS BASICOS COMO: PAVIMENTACION, DRENAJE Y AGUA POTABLE (OBRAS COMPLEMENTARIAS), LOGRANDO DAR UN SERVICIO DE CALIDAD A LA CIUDANIA.

PROGRAMA : URBANIZACION

SUBPROGRAMA : PAVIMENTACION DE CALLE

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA : PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

REGION : 07.- ACAPULCO

MUNICIPIO : 01.- ACAPULCO

LOCALIDAD : ACAPULCO POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCION : $ 1,200,000.00

FEDERAL :	$ -	ESTATAL:	$ 1,200,000.00	BENEFICIARIOS :	$ -
CREDITO :	0.00	MUNICIPAL :	0.00	SUMA :	$ 1,200,000.00

DE CONSTRUCCION	DE OPERACION	DE IMPACTO
325.00 M2	325.00 M2	200 HABITANTES

NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS : 200 HABITANTES

PROGRAMA DE EJECUCION :

CONCEPTOS DE LA OBRA	TIEMPO DE EJECUCION	
PRELIMINARES	julio , 2023	julio , 2023
ALBAÑILERIA	julio , 2023	agosto , 2023
INSTALACION SANITARIA	julio , 2023	agosto , 2023
INSTALACION HIDRAULICA	agosto , 2023	agosto , 2023
TERRACERIAS	septiembre , 2023	septiembre , 2023
PAVIMENTACION	septiembre , 2023	octubre , 2023
LIMPIEZA	agosto . 2023	octubre . 2023

FORMA DE EJECUCION DE LA OBRA : CONTRATO

FECHA DE INICIO : julio-2023

FECHA DE TERMINACION : octubre-2023

JORNALES A GENERAR : 431

BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

CEDULA DE 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. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)
CABECERA MUNICIPAL :	SI X	NO
TIPO DE LOCALIDAD :	CP X	PR ZI ( )

II.- IDENTIFICACION

	CLAVE	NOMBRE
Nº DE OBRA		
PROGRAMA :		URBANIZACION
SUBPROGRAMA :		PAVIMENTACION DE CALLE
MODALIDAD DEL PROYECTO :		CONSTRUCCION
NOMBRE DE LA OBRA :		PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
TIPO DE OBRA		POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)
MODALIDAD DE EJECUCION		NUEVA(X) AMPLIACION( ) REHABILITACION( ) PROCESO( ) EQUIPAMIENTO( )
INSTANCIA EJECUTORA :		C (X) AM ( ) AD ( ) AC ( ) M ( ) EQ ( )
		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	$ 1,200,000.00	0.00	$ 1,200,000.00	0.00	$ -	0.00	0.00
CUATRIMESTRE							
PRIMERO							
SEGUNDO	$ 600,000.00		$ 600,000.00				
TERCERO	$ 600,000.00		$ 600,000.00				

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
325.00	M2	200	HABITANTES	325.00	M2	200	HABITANTES

ANOTAR SI BENEFICIA A UNA O VARIAS LOCALIDADES (CUANTAS): 1

JORNALES A GENERAR : 431

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

V.- AVANCE FISICO-FINANCIERO PROGRAMADO

TRIMESTRE	FISICO(%)	FINANCIERO(%)
PRIMERO	0	0
SEGUNDO	50	50
TERCERO	50	50

VI.- PERIODO DE EJECUCION

PROGRAMADO:	FECHA DE INICIO:	julio-2023	FECHA DE TERMINACION:	octubre-2023	
REAL (CIERRE)	FECHA DE INICIO:		FECHA DE TERMINACION:		
ACTA DE ENTREGA-RECEPCION	SI:		NO:	FECHA:	

VII.- SITUACION FISICA DE LA OBRA: (FECHA: _____)

TERMINADO Y OPERANDO: _____ TERMINADAS SIN OPERAR: _____

NO INICIADA: _____ EN PROCESO: _____ SUSPENDIDA: _____

VIII.- CONDICIONES OPERATIVAS DE LA OBRA (FECHA_____)

OPERA ADECUADAMENTE ( ) OPERA CON DEFICIENCIA ( ) NO OPERA ( )

EN SU CASO, CAUSAS POR LAS QUE NO OPERA O LO HACE CON DEFICIENCIA Y RECOMENDACIONES:

IV.- VALIDACION O DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

VALIDACION Y DICTAMEN DE FACTIBILIDAD

LOS ABAJO FIRMANTES, HACEN CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO DE :

PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CUMPLE CON LOS REQUISITOS Y NORMAS TECNICAS ESTABLECIDAS POR LA DEPENDENCIA FEDERAL NORMATIVA, POR LO QUE ES VIABLE SU EJECUCION, COMPROMETIENDOSE LA MISMA A PROPORCIONAR LA SUPERVISION Y ASISTENCIA TECNICA NECESARIA DURANTE EL PROCESO CONSTRUCTIVO.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD NORMATIVA

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

LUGAR: ACAPULCO, GUERRERO

FECHA: julio-2023

INFORMACION ADICIONAL :

LA DEPENDENCIA EJECUTORA CUENTA CON LOS PLANOS Y PROYECTOS CORRESPONDIENTES PARA LLEVAR A CABO LA EJECUCION DE LA OBRA.

V.- ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

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: julio-2023

La comunidad de: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)** del Municipio de **ACAPULCO** Declara que ha sido de su conocimiento y puesto a su consideracion, la realizacion del Proyecto denominado: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**

el cual consta de las siguientes carácteristicas:

400.04 M2 TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD)
142.01 M3 EXCAVACION A MANO MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA 0.00 A 2.00 MTS PROFUNDIDAD DEPOSITANDO PRODUCTO EXCAVACION A ORILLA CEPA, CUALQUIER ZONA
75.83 M3 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO INCLUYE: BARRENACION Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y M.O.
66.84 M3 RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR
3.00 PZAS. POZO DE VISITA DE FORMA CONICA 0.60 A 1.20 M. DIAM. INTERIOR 1.50 M PROFUNDIDAD A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO TABIQUE 25 CMS APLANADO MORTERO
3.00 PZAS. CAJA VALVULA 1.00x1.00 M. A BASE MURO TABICON 14 CM. ASENTADO MORTERO CEMIARE 1:3, APLANADO PULIDO CEMIARE 1:4 INTERIORES LOSA 10 CMS ESPESOR
112.75 M3 MURO PIEDRA BRAZA DE LA REGION ASENTADA MORTERO CEMIARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS
465.30 M2 PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO
94.80 ML SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR INDUAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION
6.00 SAL DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C DE 6" REXOLL DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION
94.80 ML SUM. Y TENDIDO DE TUBERIA P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA AGUA POTABLE INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS PARA SU FUNCIONAMIENTO
117.00 TOMAS DOMICILIARIAS 13 MM TUBO CPVC INCLUYE: VALVULA INSERCION, CONEXIONES CPVC, LONG. PROM. 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS
65.00 M2 FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO INCLUYE: VERTIDO, AFINE, COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA
143.60 ML GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACIO
325.00 M2 PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 KG/CM2, T.A.M. 3/4" 15 CMS ESPESOR R.N., ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN 1/2"
143.60 ML PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION
296.71 M3 CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION
390.19 M2 LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.

por lo que al estar de acuerdo con sus necesidades prioritarias, aceptan el proyecto y se comprometen a participar y/o *aportar mano de obra, recursos economicos y/o materiales de la region, en un* _____ % del costo total de la obra como a continuación se desglosa:

CONCEPTO	PORCENTAJE	OBSERVACIONES

Asimismo, se compromete a proporcionar los terrenos necesarios para la ejecucion de las obras y a colaborar con las autoridades en la resolucion de la problemática que se presenta durante la ejecucion.

POR LA DEPENDENCIA O ENTIDAD EJECUTORA

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

ACAPULCO

FAIS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL

2023 Francisco VILLA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, (FAISMUN)
ACTA DE ACEPTACION POR LA COMUNIDAD 2023

FECHA: 14 de octubre de 2023

LA COMUNIDAD DE: Pob. Los organos de San Agustin (El quemado)

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 Andador sin nombre Entronque con calle EL CUAL CONSTA DE LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: Platahera.

; POR LO QUE AL ESTAR DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES PRIORITARIAS, ACEPTAN EL PROYECTO Y SE COMPROMETEN A PARTICIPAR Y/O APORTAR YA SEA EN MANO DE OBRA, RECURSOS ECONÓMICOS Y/O MATERIALES DE LA REGIÓN, EN UN _____ % DEL COSTO TOTAL DE LA OBRA, COMO A CONTINUACIÓN SE DESGLOSA:

CONCEPTO	PORCENTAJE (%)	OBSERVACIONES
MANO DE OBRA		
RECURSOS ECONOMICOS		
RECURSOS MATERIALES		

ASIMISMO, SE COMPROMETEN A PROPORCIONAR LOS TERRENOS NECESARIOS PARA LA UBICACIÓN DE LAS OBRAS Y A COLABORAR CON LAS AUTORIDADES PARA LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTE DURANTE LA EJECUCIÓN.

POR EL COMITÉ COMUNITARIO PRESENTE

Jose Reyes Aleman Garcia
PRESIDENTE (A) DE (CPS)

POR EL H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ
PRESIDENTA MUNICIPAL DE ACAPULCO

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 14 del mes de Julio del año 2023, a las 10:00 horas en el domicilio _____ localizado en el municipio Mpio. los Organos de San Agustin, de la entidad federativa Guerrero, nos encontramos reunidos para celebrar la instalación del Comité de participación social que dará seguimiento y verificación a la obra de nombre Pavimentacion de andador sin nombre entronque con calle Platanera 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: 14 de Julio 2023			
Nombre de la obra: Pavimentacion de andador sin nombre entronque con calle Platanera.			
Folio asignado en la MIDS: 364976		Monto total planeado: $1,200,000.00	
Periodo de ejecución	Fecha de inicio: 21/JULIO/23	Fecha de conclusión: 21/OCT/23	
Entidad: Guerrero	Municipio: Acapulco	Localidad: Mpio. los Organos San Agustin el Durazno	
Si la obra tiene más de una subclasificación, indíquelas a continuación, así como los montos correspondientes:			
Subclasificación: Pavimentación		Monto: $ 989,447.90	
Subclasificación: Drenaje Sanitario		Monto: 86,658.10	
Subclasificación: Guarniciones y banquetas		Monto: 83,622.80	
Subclasificación: Muro de contención		Monto: 40,271.20	

CONSIDERANDOS

Que las autoridades locales, enlaces FAISMUN y personas servidoras públicas que apoyen en los procesos relacionados con el FAIS, deberán:

- Promover la participación de la población beneficiaria a través de la integración de los Comités de participación social (CPS) durante los procesos de identificación de necesidades, planeación, ejecución y seguimiento de las obras a realizar con el FAIS conforme al artículo 33, apartado B, fracción II, inciso b) de la Ley de Coordinación Fiscal.

- Capacitar a los CPS sobre los objetivos del FAIS, su población objetivo, labores y responsabilidades de los CPS.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DESARROLLO Y CONVENIO DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

- 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.

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

ACUERDO ÚNICO

Se declara formalmente instalado el Comité de participación social conformado por las personas que al calce de este documento firman en conjunto con la persona enlace FAISMUN.

FIRMAS DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

José Reyes Aleman García
Presidenta(e)
Nombre completo y firma

Vicente Cruz Trujillo
Secretaria(o)
Nombre completo y firma

Rutilo Porfirio Cortés
Vocal
Nombre completo y firma

Ernestina Cruz Dorantes
Vocal
Nombre completo y firma

Alberto Urias Gutierrez
Vocal
Nombre completo y firma

Enlace FAISMUN
Nombre completo y firma

Perez Gonzalez Arnulfo
Testigo
Nombre completo y firma

Andres Perez Silvia
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: 14 de julio 2023		
Lugar de la capacitación: 10:00 hrs. Pob. Organos de San Agustin.		
Nombre y cargo de la persona facilitadora:		
Número de asistentes a la capacitación	Mujeres: 2	Hombres: 4

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 [ ]

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

ANEXO 1. ACTA DE INSTALACIÓN DEL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL Y REPORTE DE CAPACITACIÓN

FOTOGRAFÍAS DE LA CAPACITACIÓN AL COMITÉ DE PARTICIPACIÓN SOCIAL

MUNICIPIO: Acuña de Juárez
LOCALIDAD: Pdo los Olivos de San Agustín (El Quemado)
NOMBRE DE LA OBRA: Pavimentación de calles sin nombre entre calle Plan Arroyo









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: José Reyes Aleman García
Domicilio y número telefónico: Pob. los Organos de San Agustín (el garmado).
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic ☐? ☒ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Secretaria/o: Vicente Cruz Trujillo
Domicilio y número telefónico: Pob. Los Organos de San Agustin (el garmado).
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic ☐? ☒ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Ruth Pastor García
Domicilio y número telefónico: Pob. Los Organos de San Agustin. (el garmado)
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic ☐? ☒ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Ernestina Cruz Parantes
Domicilio y número telefónico: Pob. Los Organos de San Agustin (el garmado)
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic ☐? ☒ NO En caso de responder sí, indique a cuál.
Nombre de C. Vocal: Alberto Ortiz Gutierrez
Domicilio y número telefónico: Pob. Los Organos de San Agustin (el garmado)
¿Se considera parte de algún pueblo indígena y/o afromexic ☐? ☒ NO En caso de responder sí, indique a cuál.

¿Para qué utilizaremos sus datos personales?

La Secretaría de Bienestar utiliza los datos personales para dar seguimiento a la participación social mediante mecanismos internos apegados a los Lineamientos del Fondo, no se harán públicos y serán protegidos conforme a lo dispuesto por la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, y demás normatividad aplicable.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN

VI.- DICTAMEN DE IMPACTO AMBIENTAL

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

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 JUÁREZ, GRO. SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PÚBLICAS

VII.- INGENIERIA DE PROYECTO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA DE PROYECTOS

ANTECEDENTES :

NOMBRE DE LA LOCALIDAD : **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

MUNICIPIO : ACAPULCO **ESTADO : GUERRERO**

POBLACION : 200 HABITANTES

DISPONIBILIDAD DEL TERRENO: SI **SUPERFICIE :** 325.00 M2

CARACTERISTICAS DEL PROYECTO:

PROYECTO: CONSTRUCCION

DIM: M2 **LARGO:** VER GENERADOR **ANCHO:** VER GENERADOR **PZA:** VER GENERADOR

CANTIDAD PRESUPUESTADA 325.00 M2

ARMADOS: **ESTRUCTURA:**

CANCELERIA: **ALUMBRADO:**

CIMENTACION: **CUBIERTA:**

BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

INFORMACION TECNICA PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS, EMPEDRADOS Y GUARNICIONES

I.- ANTECEDENTES

MODALIDAD DEL PROYECTO

CONSTRUCCION

NOMBRE DE LA LOCALIDAD

POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

MUNICIPIO

01.- ACAPULCO

ESTADO

GUERRERO

LONGITUD DEL TRAMO:

TAMAÑO: **325.00** **M2**

SERVICIO CON QUE CUENTA EL TRAMO:

ALCANTARILLADO: **SI**

AGUA POTABLE : **SI**

OTROS: **ALUMBRADO PUBLICO**

II.- CARACTERISTICAS DEL TERRENO

TOPOGRAFIA (PORCENTAJE DE PENDIENTE)

PLANO 60 % **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

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

ACTA DE VISITA DE OBRA

Fecha: 30/JUN/23

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE

UBICACIÓN: POB. LOS OLIVOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

RESIDENTE DE OBRA: ING JONATHAN VERGARA PINEDA

SUPERINTENDENTE DE OBRA: ARQ. JESUS EDGAR AVILA RODRIGUEZ

EMPRESA CONTRATISTA: ARKYD CONSTRUCCIONES

REQUISITOS: CON CALLE PLATANERA

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 LOS OLIVOS DE SAN AGUSTIN EL QUEMADO PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE O BIEN CALLE 1 ESTA ALEJADA DONDE SE LE INDICA AL CONTRATISTA A ESTAR TENGA SU PRESUPUESTO A LA VISTA POR CUALQUIER IMPREVISTO QUE SURJA

FIRMA DEL RESIDENTE

ING. JONATHAN VERGARA P

FIRMA DEL SUPERINTENDENTE

ARQ. JESUS EDGAR AVILA R

IX.- PRESUPUESTO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS

FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

PROYECTO: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**

REGION: 07.- ACAPULCO **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO		IMPORTE
PRELIMINARES	$	230,090.03
ALBAÑILERIA	$	173,071.21
INSTALACION SANITARIA	$	93,765.24
INSTALACION HIDRAULICA	$	49,386.49
TERRACERIAS	$	57,151.90
PAVIMENTACION	$	365,275.12
LIMPIEZA	$	65,742.77
TOTAL:	$	1,034,482.76

D E S G L O S E

SUBTOTAL	$	1,034,482.76
IVA 16%	$	165,517.24
TOTAL	**$**	**1,200,000.00**

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

SECRETARIA DE DESARROLLO

MTRA. ABELINA LOPEZ RODRIGUEZ

PRESIDENTA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**					
A01	**PRELIMINARES**					
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	400.04	16.93	6,772.68	0.65%
1-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	142.01	470.72	66,846.95	6.46%
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M3	75.83	1,376.33	104,367.10	10.09%
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE: ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	15.16	551.57	8,361.80	0.81%
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	66.84	413.38	27,630.32	2.67%
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.	M3	100.25	160.71	16,111.18	1.56%
	Total PRELIMINARES				**230,090.03**	**22.24%**
A02	**ALBAÑILERIA**					
28-0417B	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg	PZA	3.00	17,921.89	53,765.67	5.20%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A03	**INSTALACION SANITARIA**					
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.	ML	94.80	788.03	74,705.24	7.22%
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00	474.56	3,796.48	0.37%
DESC-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION	SAL	8.00	1,907.94	15,263.52	1.48%
	Total INSTALACION SANITARIA				**93,765.24**	**9.06%**
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**					
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD 26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	94.80	264.62	25,085.98	2.42%
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	TOMA	17.00	1,151.77	19,580.09	1.89%
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.	PZA	1.00	4,720.42	4,720.42	0.46%
	Total INSTALACION HIDRAULICA				**49,386.49**	**4.77%**
A05	**TERRACERIAS**					
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.	M3	113.75	43.76	4,977.70	0.48%
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.	M2	325.00	31.13	10,117.25	0.98%
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	65.00	420.43	27,327.95	2.64%
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	325.00	45.32	14,729.00	1.42%
	Total TERRACERIAS				**57,151.90**	**5.52%**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
REG-SAN2	REGISTRO SANITARIO DE 1.00x1.00x1.50 MTS, A BASE DE TABICON 10x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLE F'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS DOBLE CAPA, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	10,705.07	21,410.14	2.07%
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	13,106.64	26,213.28	2.53%
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.	M3	12.75	2,722.87	34,716.59	3.36%
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	5.50	145.62	800.91	0.08%
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M3	0.29	990.83	287.34	0.03%
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.	ML	17.00	638.61	10,856.37	1.05%
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.	M2	43.30	29.10	1,260.03	0.12%
12-0239	PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.	M2	43.30	548.75	23,760.88	2.30%
	Total ALBAÑILERIA				**173,071.21**	**16.73%**

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A06	**PAVIMENTACION**					
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.	ML	143.60	502.01	72,088.64	6.97%
32-0478	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.	M2	325.00	853.42	277,361.50	26.81%
DEN15x30	DENTELLON DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN	ML	1.20	427.66	513.19	0.05%
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA	ML	171.60	32.49	5,575.28	0.54%
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.	ML	171.60	17.35	2,977.26	0.29%
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.	ML	143.60	47.07	6,759.25	0.65%
	Total PAVIMENTACION				**365,275.12**	**35.31%**
A07	**LIMPIEZA**					
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	296.71	210.00	62,309.10	6.02%
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.	M2	390.19	8.80	3,433.67	0.33%
	Total LIMPIEZA				**65,742.77**	**6.36%**
	Total PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA				**1,034,482.76**	**100.00%**
	SUBTOTAL				**1,034,482.76**	
	I.V.A. 16.00%				**165,517.24**	
	Total del presupuesto				**1,200,000.00**	

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

10-jul-2023

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

CLAVE	CONCEPTO		Importe
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**		
A01	PRELIMINARES		230,090.03
A02	ALBAÑILERIA		173,071.21
A03	INSTALACION SANITARIA		93,765.24
A04	INSTALACION HIDRAULICA		49,386.49
A05	TERRACERIAS		57,151.90
A06	PAVIMENTACION		365,275.12
A07	LIMPIEZA		65,742.77
	Total PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA		**1,034,482.76**
	IMPORTE PRESUPUESTO		1,034,482.76
		16% I.V.A.	165,517.24
		TOTAL	1,200,000.00

(* UN MILLON DOSCIENTOS MIL 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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**

REGION: 07.- ACAPULCO

LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)** **MUNICIPIO:** 01.- ACAPULCO DE JUAREZ

RESUMEN DE EXPLOSION DE INSUMOS

CAPITULO			IMPORTE
MATERIALES		$	462,626.41
MANO DE OBRA		$	134,584.03
EQUIPO Y HERRAMIENTA		$	220,562.49
SUB-TOTAL		**$**	**817,772.93**
INDIRECTOS	15.0000%	$	122,665.94
SUMA		$	940,438.87
FINANCIAMIENTO	**0.0000%**	$	-
SUMA		$	940,438.87
UTILIDAD	**10.0000%**	$	94,043.89
SUMA		$	1,034,482.76
CARGOS ADICIONALES	**0.0000%**	$	-
SUMA		$	1,034,482.76
I. V. A	**16.00%**	$	165,517.25
TOTAL		$	1,200,000.00

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MATERIALES					
AGUA	AGUA	M3	74.762334	165.00	12,335.79	1.51%
ALAREC	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	7.818769	50.00	390.94	0.05%
ARENA*RIO	ARENA DE RIO	M3	59.124974	500.00	29,562.49	3.61%
ASFALTO OX	ASFALTO OXIDADO	KG	26.849909	73.05	1,961.39	0.24%
BARROTE	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	52.274529	150.00	7,841.18	0.96%
BROCAL60D	BROCAL PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DEFoFo	PZA	3.00	4,417.27	13,251.81	1.62%
CALHIDRA	CALHIDRA	TON	0.366325	3,520.00	1,289.46	0.16%
CEMENGRS	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	31.139342	4,750.00	147,911.87	18.09%
CIMBAR	CIMBRA APARENT/RENTA	M2	2.00	110.00	220.00	0.03%
CLAVO*2	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	44.16212	50.00	2,208.11	0.27%
CODCPVC13	CODO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	34.00	2.07	70.38	0.01%
CODPVCSR6	CODO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	PZA	8.00	95.44	763.52	0.09%
COPCPVC13	COPLE DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	34.00	1.74	59.16	0.01%
CURAROJO	CURACRETO ROJO	LTS	81.25	46.86	3,807.38	0.47%
DIESEL	DIESEL	LTO	103.1164	22.96	2,367.55	0.29%
DUELA3RA	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	64.6877	104.18	6,739.16	0.82%
ESTOPA	ESTOPA	KG	0.5744	54.05	31.05	0.00%
FAJILLA	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	34.307976	31.77	1,089.96	0.13%
GRAVA3/4	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	44.327011	660.00	29,255.83	3.58%
LIJAPLOM	LIJA EN CINTA 3/4"	ML	21.00	5.75	120.75	0.01%
MALLA 6,6-10,10	MALLA 6,6-10,10	M2	47.63	25.96	1,236.47	0.15%
MATBANCO	MATERIAL DE BANCO	M3	113.979187	300.00	34,193.76	4.18%
PEGPVC	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC	LTO	2.455613	381.15	935.96	0.11%
PIEDRA BRAZA	PIEDRA BRAZA	M3	28.805451	660.00	19,011.60	2.32%
PINTAMTRAF	PINTURA DE ESMALTE AMARILLO TRAFICO	LTO	18.9552	90.09	1,707.67	0.21%
PLASTICO	PLASTICO DE POLIETILENO	M2	357.50	22.07	7,890.03	0.96%
POLIN	POLIN DE MADERA DE 4" X 4"	PZA	7.18	300.00	2,154.00	0.26%
SILLETA12	SILLETA DE PVC DE 12" A 6" DE DIAM.	PZA	8.00	314.75	2,518.00	0.31%
SOLVENTE	SOLVENTE PARA PINTURA	LTS	9.4776	83.16	788.16	0.10%
TABC10X14X28	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	2,020.154554	7.26	14,666.32	1.79%
TAPA	TAPA DE FOFO DE 50X50 CMS.	PZA	2.00	4,950.00	9,900.00	1.21%
TBOCPVC13	TUBO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	ML	130.90	17.27	2,260.64	0.28%
TBOPH2 1/2	TUBO D/PVC HID RD26 2 1/2 64MM	ML	104.28	153.55	16,012.19	1.96%
TBOPS4	TUBO D/PVC SANITARIO NORMA DE 4"	ML	6.05	73.06	442.01	0.05%
TBOPVC315	TUBO DE PVC ANGULAR NOVAFORT 315MM	ML	104.28	526.12	54,863.79	6.71%
TBOPVCSR6	TUBO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	ML	35.20	187.23	6,590.50	0.81%
THINER	THINER	LTS	9.4776	40.68	385.55	0.05%
TRIPLAY16	TRIPLAY DE PINO 16MM	PZA	5.744	832.94	4,784.41	0.59%
VALC21/2	VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DIAM	PZA	1.00	3,328.88	3,328.88	0.41%
VALINS1/2"	VALVULA DE INS. 13M1	PZA	17.00	190.77	3,243.09	0.40%
VARILLA 3	VARILLA NO 3	KG	60.484008	35.20	2,129.04	0.26%
VARILLA 4	VARILLA NO 4	KG	349.618132	35.20	12,306.56	1.50%
	Total MATERIALES				**462,626.41**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MANO DE OBRA					
%MO01	MANDO INTERMEDIO	(%)MO			12,243.50	1.50%
MO001	PEON	JOR	116.538697	404.35	47,122.42	5.76%
MO002	AYUDANTE GENERAL	JOR	33.996807	451.52	15,350.24	1.88%
MO003	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	3.371837	451.52	1,522.45	0.19%
MO008	CADENERO	JOR	1.96404	451.52	886.80	0.11%
MO010	OF. ALBANIL	JOR	58.065528	617.54	35,857.79	4.38%
MO011	OF. FIERRERO	JOR	0.732194	617.54	452.16	0.06%
MO012	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	12.79182	617.54	7,899.46	0.97%
MO014	OF. PLOMERO	JOR	18.538788	617.54	11,448.44	1.40%
MO021	OF. PINTOR	JOR	1.934005	617.54	1,194.33	0.15%
MO022	TOPOGRAFO	JOR	0.98202	617.54	606.44	0.07%
	Total MANO DE OBRA				**134,584.03**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	EQUIPO Y HERRAMIENTA					
%MO02	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO			3,672.66	0.45%
EQBAILAR	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	18.273436	116.69	2,132.33	0.26%
EQCAMION	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	80.287611	590.30	47,393.78	5.80%
EQCOMP	COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	294.783144	472.92	139,408.84	17.05%
EQCORTAP	CORTADORA DE PISO	HOR	17.16	143.02	2,454.22	0.30%
EQMOTO	MOTONIVELADORA CAT. 120 H DE 140 HP	HOR	3.575	1,231.42	4,402.33	0.54%
EQPIPA	CAMION PIPA DE 9 M3	HOR	3.575	658.68	2,354.78	0.29%
EQRE1460	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 100 HP, 9890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	12.554251	778.99	9,780.34	1.19%
EQREVI	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 11 SACOS DE 1HP	HOR	33.718369	106.46	3,589.66	0.44%
EQTRAN	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	8.11952	86.53	709.13	0.09%
EQVAP	VIBROCOMPACTADOR VAP 70	HOR	2.98675	739.95	2,210.05	0.27%
EQVIB	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	29.92073	82.43	2,466.37	0.30%
	Total EQUIPO Y HERRAMIENTA				**220,562.49**	

TOTALES DE INSUMOS

	Importe	%
Materiales	462,626.41	56.57%
Mano de obra	134,584.03	16.46%
Equipo	220,562.49	26.97%
Total	**817,772.93**	**100.00%**

XI.- PROGRAMA DE OBRA

ACAPULCO

BIENESTAR

FAIS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ
RAMO 33.- APORTACIONES FEDERALES PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS
FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL 2023

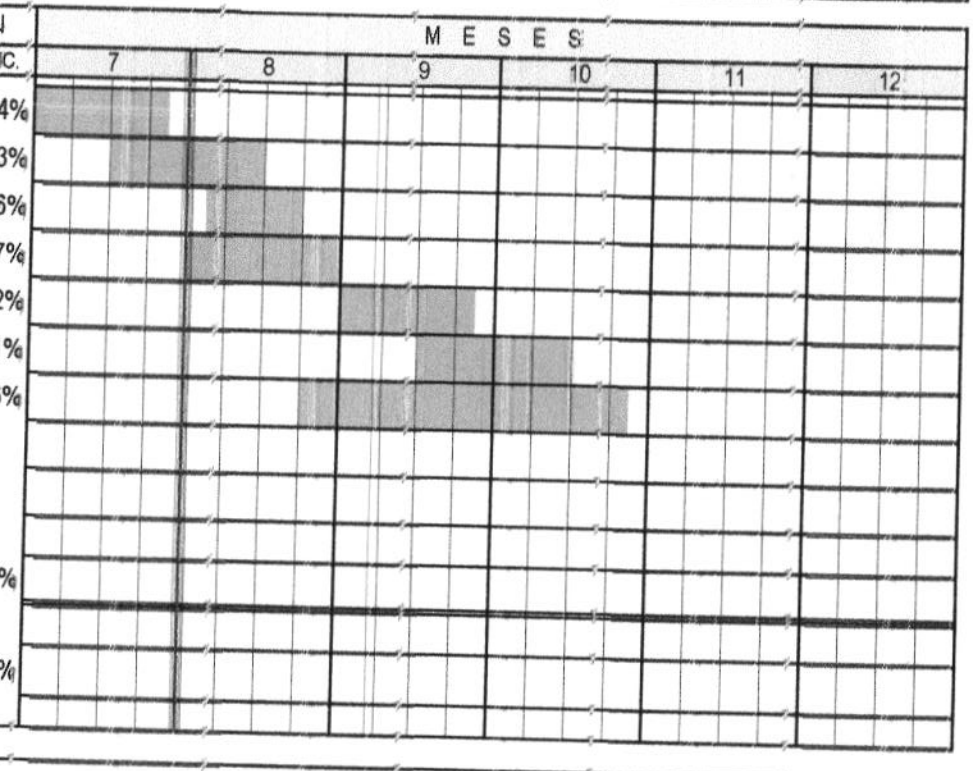
PROGRAMA DE OBRA FISICO - FINANCIERO
(CALENDARIO DE EJECUCIÓN)

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**

UBICACIÓN: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

FECHA DE INICIO: **julio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION FISICO	PONDERACION FINANC.
PRELIMINARES	$ 230,090.03	11.67%	22.24%
ALBAÑILERIA	$ 173,071.21	13.33%	16.73%
INSTALACION SANITARIA	$ 93,765.24	8.33%	9.06%
INSTALACION HIDRAULICA	$ 49,386.49	13.33%	4.77%
TERRACERIAS	$ 57,151.90	11.67%	5.52%
PAVIMENTACION	$ 365,275.12	13.33%	35.31%
LIMPIEZA	$ 65,742.77	28.33%	6.36%
SUBTOTAL	$ 1,034,482.76	100%	100%
16 % IVA	$ 165,517.24		
TOTAL	$ **1,200,000.00**	**100%**	**100%**



OBSERVACIONES:

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

CALENDARIO DE MINISTRACION DE RECURSOS

PROGRAMA: **URBANIZACION**
MUNICIPIO: **ACAPULCO DE JUAREZ**
FECHA DE INICIO: **julio-2023**

CONCEPTO	COSTO $	PONDERACION		MESES											
		FISICO	FINANC.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA															
POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)	$ 1,034,482.76	100%	100%												
SUBTOTAL	$ 1,034,482.76														
IVA	$ 165,517.24														
TOTAL	**$ 1,200,000.00**	**100%**	**100%**												

OBSERVACIONES:

XII.- NUMEROS GENERADORES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A	**PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**										
A01	**PRELIMINARES**	**PAVIMENTO**									
3-0073	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.		P1		M2	51.80	5.00		1.00	259.00	
			P2		M2	20.00	3.30		1.00	66.00	
		GUARNICION									
			G1		M2	51.80	0.15		2.00	15.54	
			G2		M2	20.00	0.15		2.00	6.00	
		PISO 10 CMS.									
			P1		M2	17.00	2.00		1.00	34.00	
			P2		M2	6.00	1.55		1.00	9.30	
		MURO DE PIEDRA									
			M1		M2	17.00	0.60		1.00	10.20	
										400.04	**M2**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

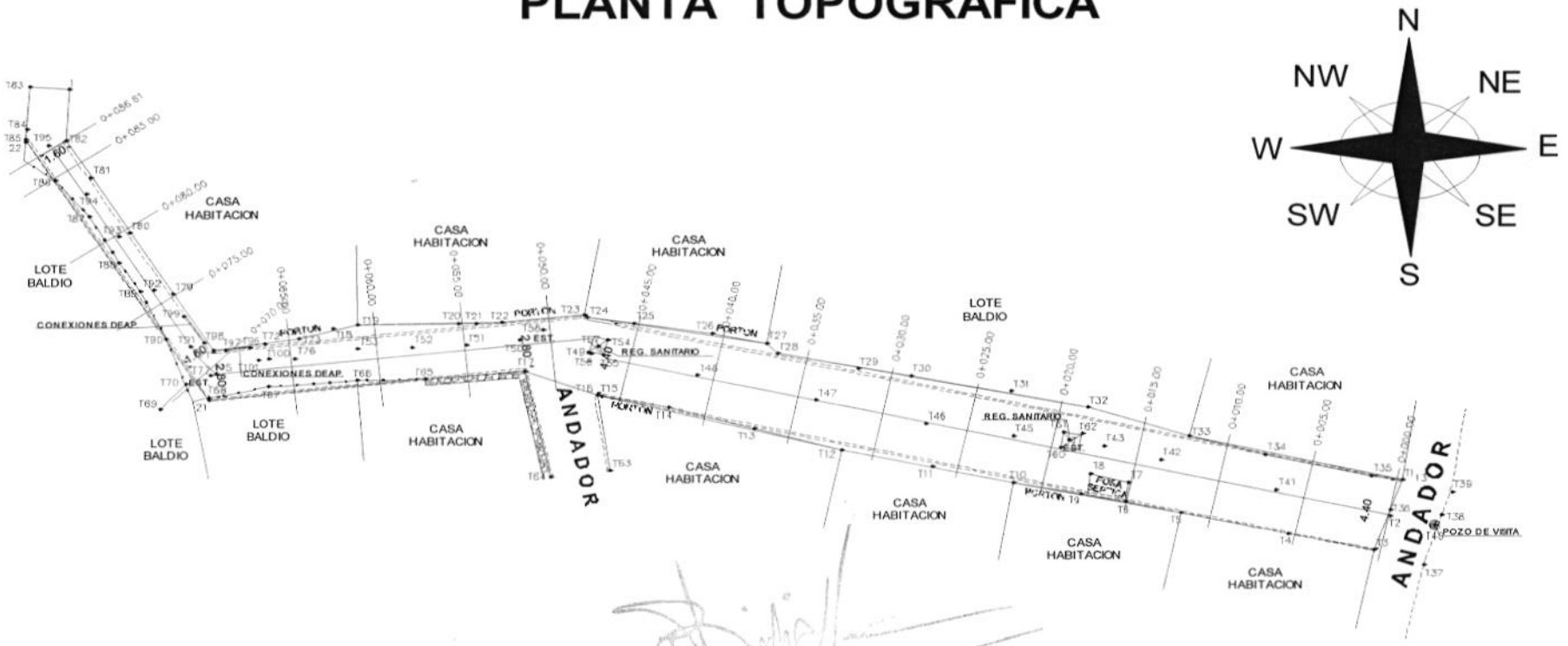
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		GUARNICION									
4-0080	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA.		G1		M3	51.80	0.40	0.35	2.00	14.50	
			G2		M3	20.00	0.40	0.35	2.00	5.60	
		MURO DE PIEDRA									
			M1		M3	17.00	0.80	0.60	1.00	8.16	
		RED DE DRENAJE									
			LD1		M3	56.88	0.80	1.50	1.00	68.25	
		RED DE AGUA									
			LA1		M3	56.88	0.80	1.00	1.00	45.50	
										142.01	**M3**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

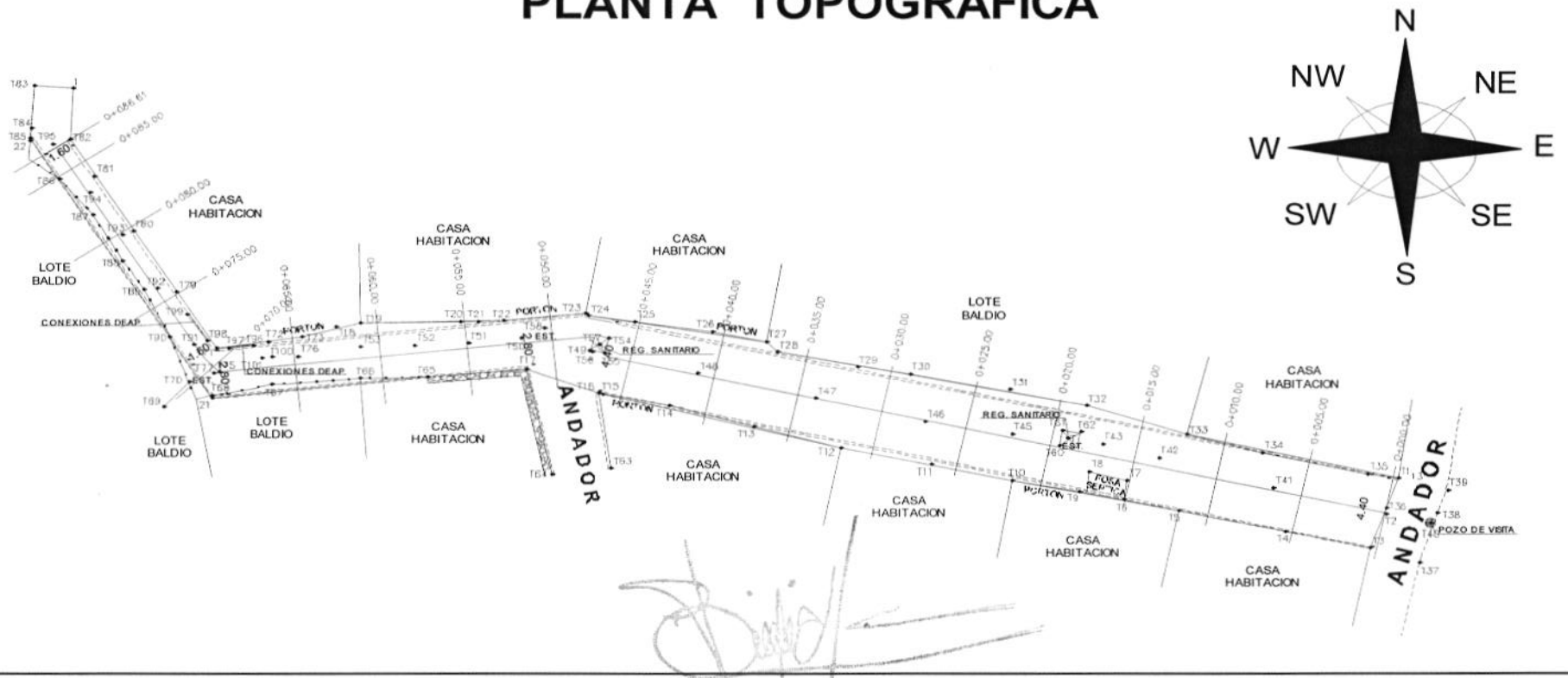
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
BAR03	BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.		LD2		M3	37.92	0.80	1.50	1.00	45.50	
		RED DE AGUA									
			LA2		M3	37.92	0.80	1.00	1.00	30.33	
										75.83	**M3**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C r o q u i s

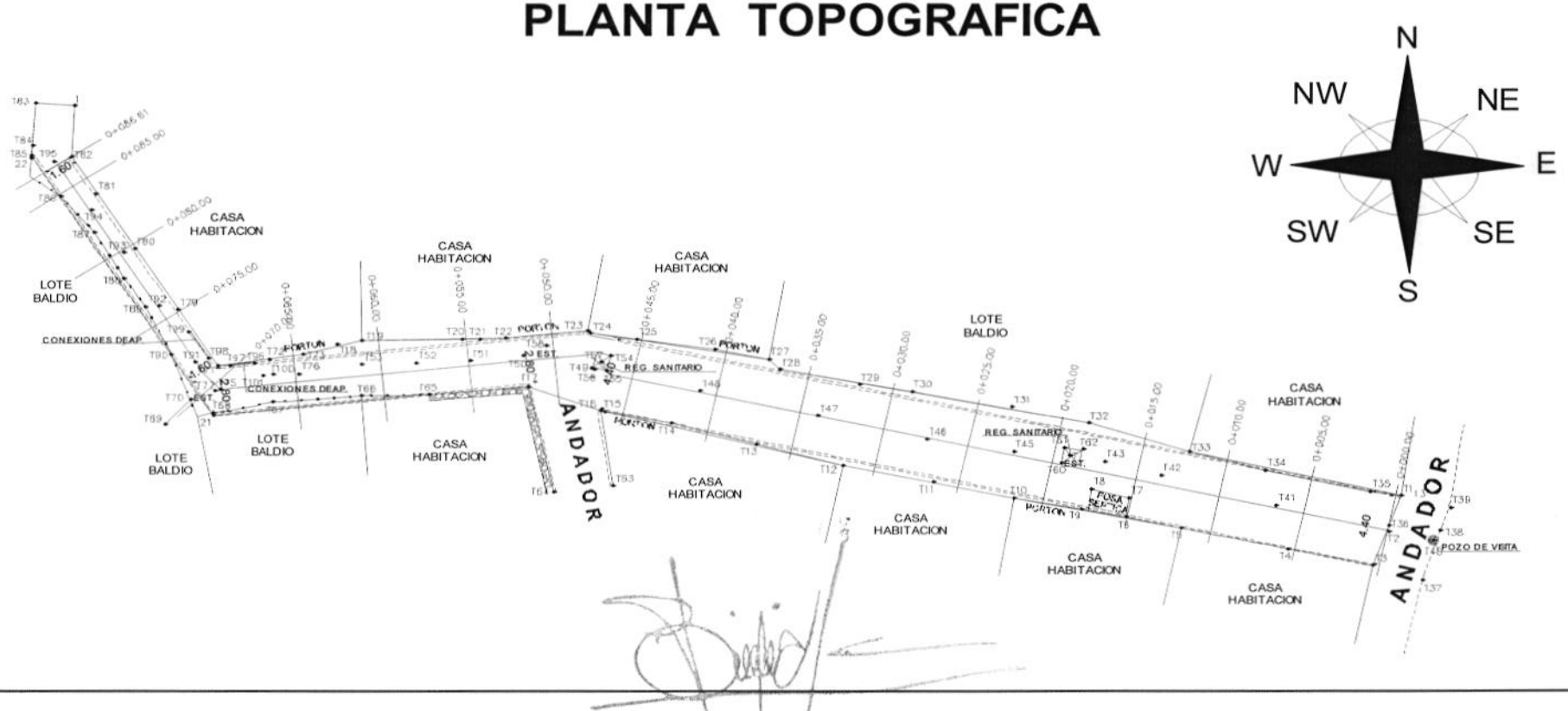
HOJA: 6 DE: 66

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

BAR03 BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
5-0102	CAMA DE ARENA PARA INSTALACION DE TUBERIA, INCLUYE:ACOSTILLADO, ACARREO DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.		LD1		M3	56.88	0.80	0.10	1.00	4.55	
			LD2		M3	37.92	0.80	0.10	1.00	3.03	
		RED DE AGUA									
			LA1		M3	56.88	0.80	0.10	1.00	4.55	
			LA2		M3	37.92	0.80	0.10	1.00	3.03	
										15.16	**M3**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

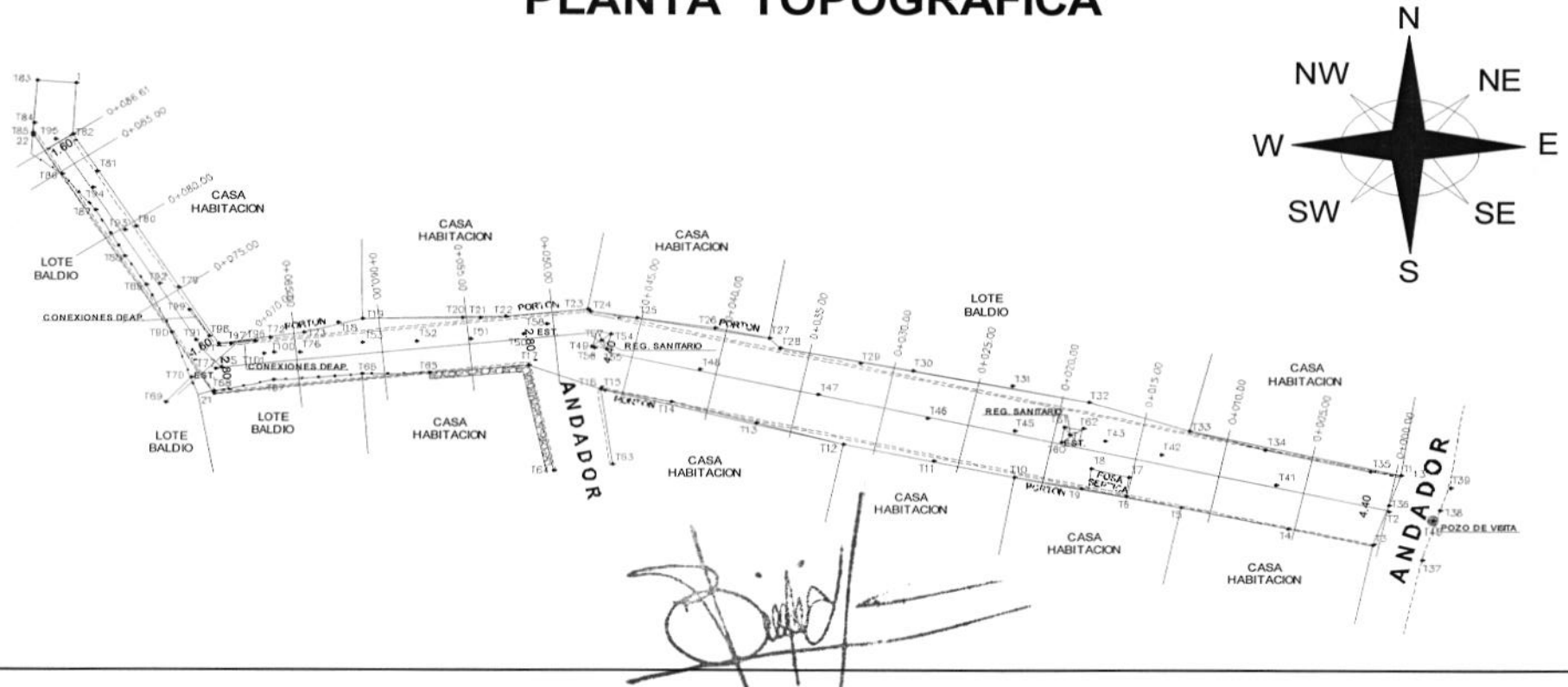
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SIEMPRE PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
9-0138*	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.		LD2		M3	37.92	0.80	1.50	1.00	45.50	EXCAVACION
			LD2		M3	37.92	0.80	0.10	-1.00	-3.03	PLANTILLA
			LD2		M3	37.92	0.0232	3.1416	-1.00	-2.76	TUBO DE 12"
		RED DE AGUA									
			LA2		M3	37.92	0.80	1.00	1.00	30.33	EXCAVACION
			LA2		M3	37.92	0.80	0.10	-1.00	-3.03	PLANTILLA
			LA2		M3	37.92	0.0015	3.1416	-1.00	-0.17	TUBO DE 3"
										66.84	**M3**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

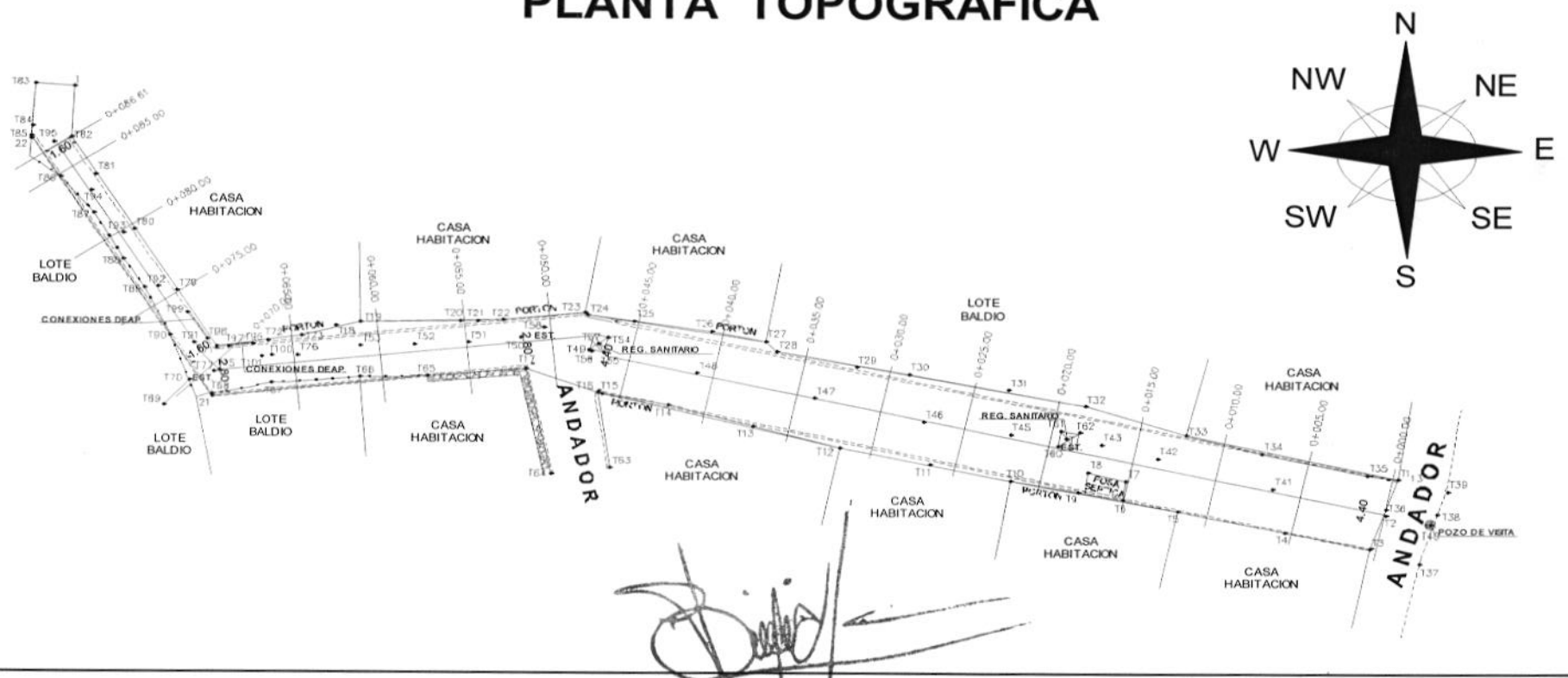
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

9-0138* RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
9-0139*	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.		LD1		M3	56.88	0.80	1.50	1.00	68.25	EXCAVACION
			LD1		M3	56.88	0.80	0.10	-1.00	-4.55	PLANTILLA
			LD1		M3	56.88	0.0232	3.1416	-1.00	-4.14	TUBO DE 12"
		RED DE AGUA									
			LA1		M3	56.88	0.80	1.00	1.00	45.50	EXCAVACION
			LA1		M3	56.88	0.80	0.10	-1.00	-4.55	PLANTILLA
			LA1		M3	56.88	0.0015	3.1416	-1.00	-0.26	TUBO DE 3"
										100.25	**M3**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

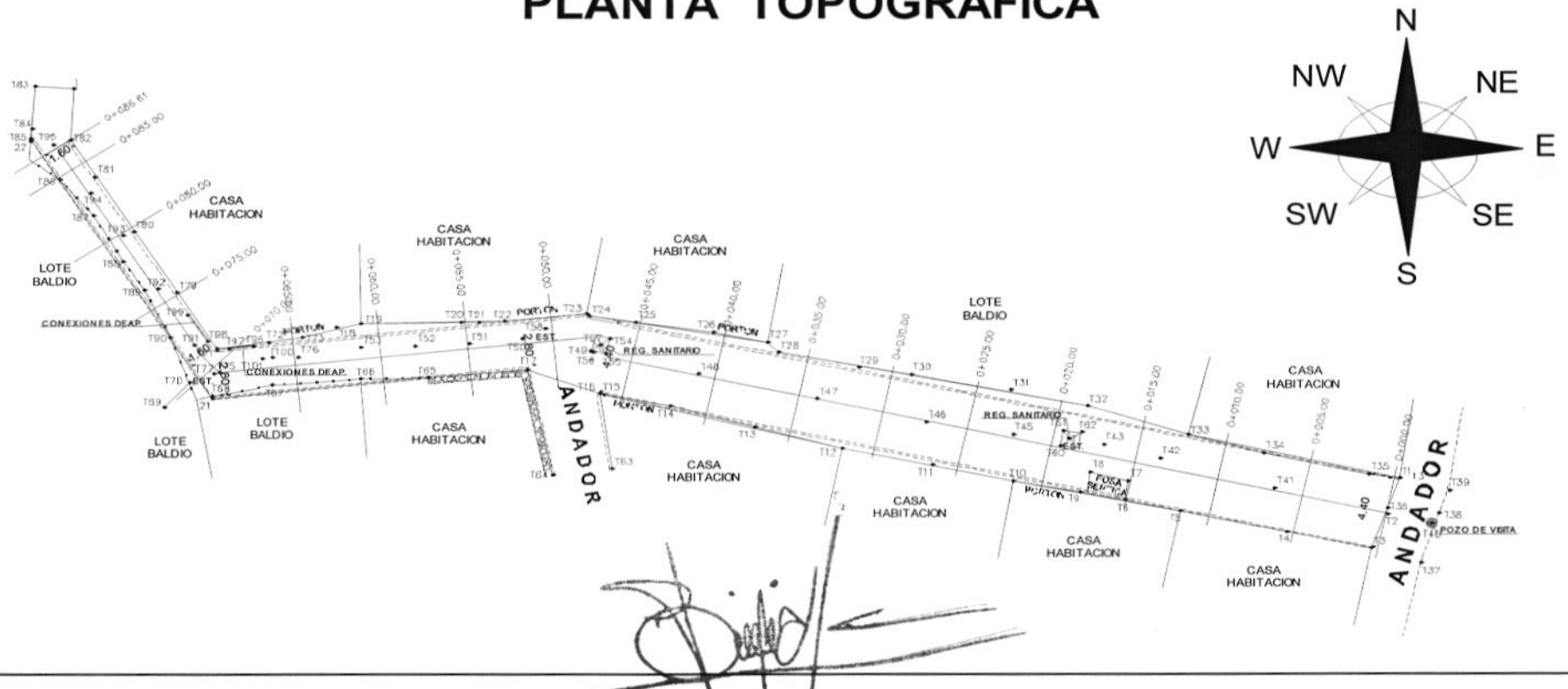
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

9-0139* RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A02	**ALBAÑILERIA**	**RED DE DRENAJE**									
28-0417B	POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg		P.V.1		PZA				1.00	1.00	
			P.V.1		PZA				1.00	1.00	
			P.V.1		PZA				1.00	1.00	
										3.00	**PZA**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

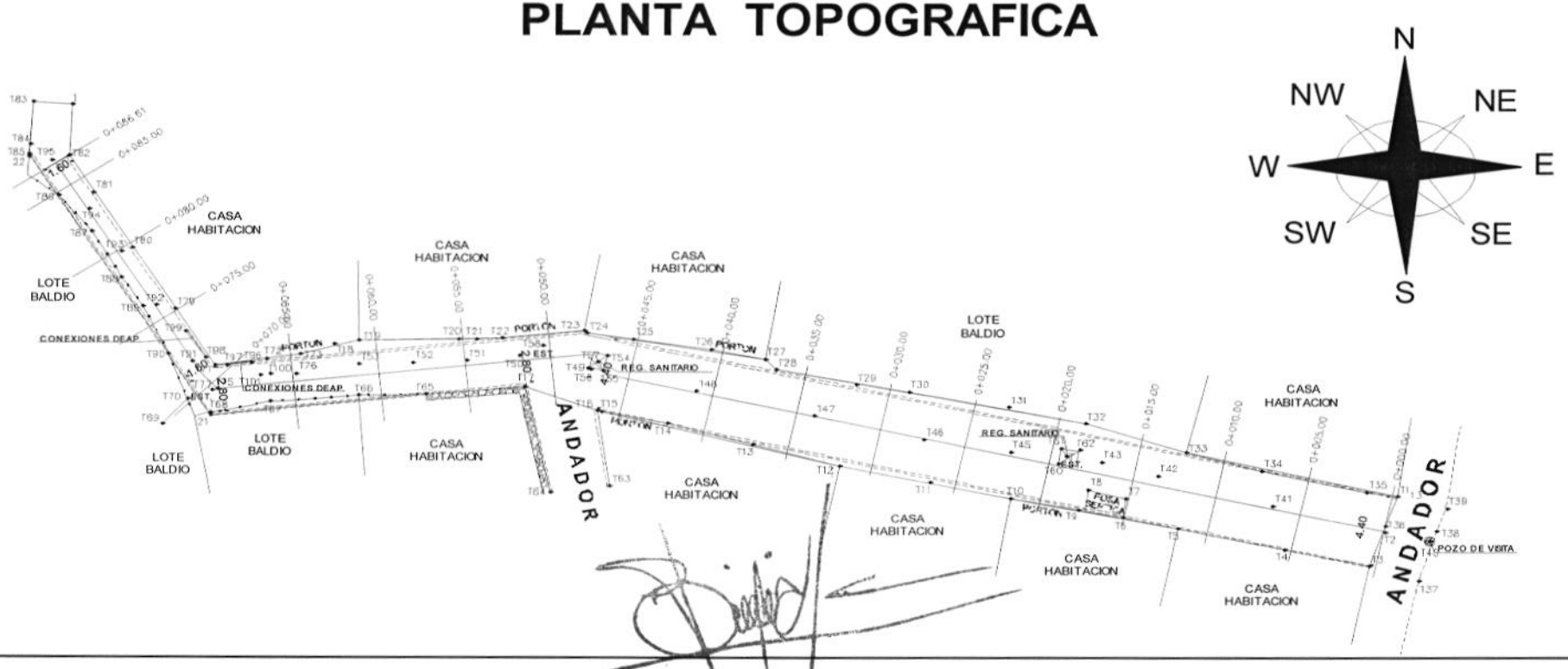
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

28-0417B POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
REG-SAN2	REGISTRO SANITARIO DE 1.00x1.00x1.50 MTS, A BASE DE TABICON 10x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLE F'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS DOBLE CAPA, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA.		R1		PZA				1.00	1.00	
			R2		PZA				1.00	1.00	
										2.00	**PZA**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

C r o q u i s

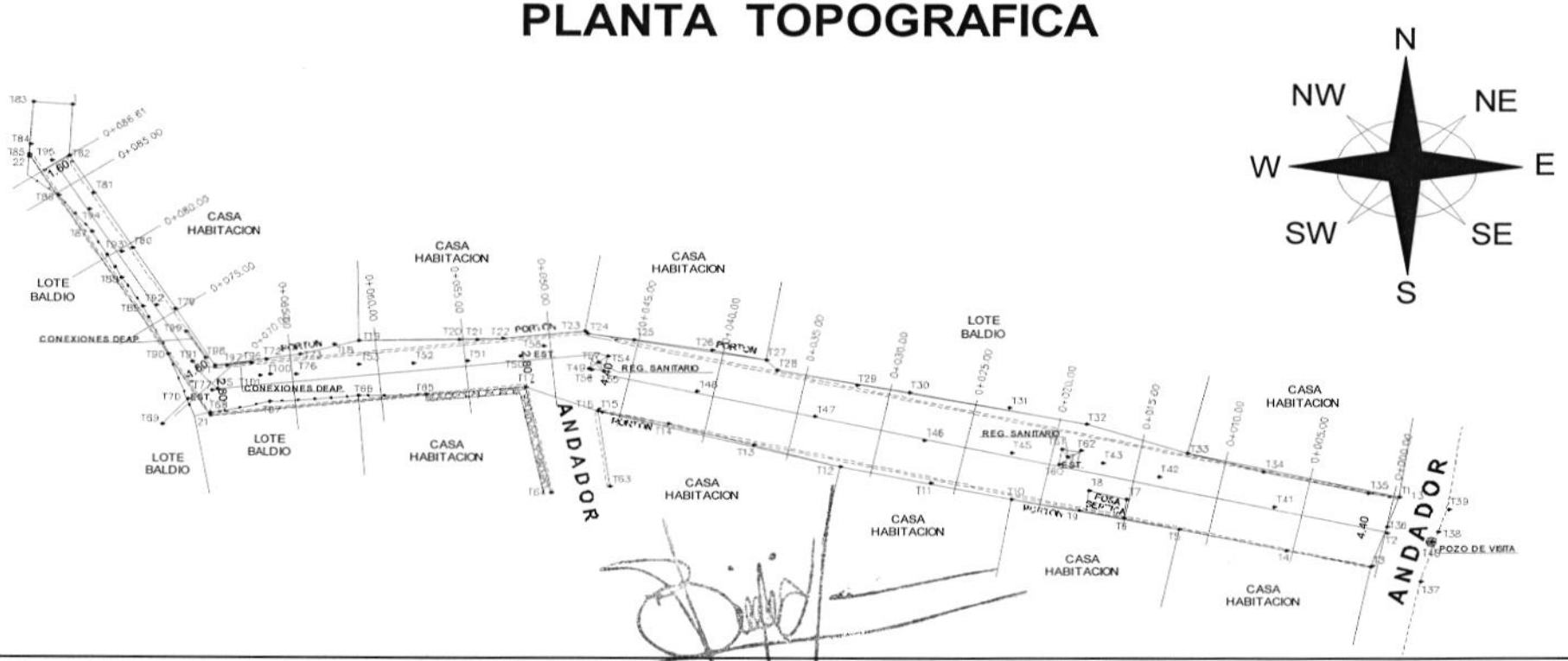
HOJA: 16 DE: 66

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

REG-SAN2 REGISTRO SANITARIO DE 1.00x1.00x1.50 MTS, A BASE DE TABICON 10x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLE F'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS DOBLE CAPA, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE AGUA									
26-0396	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 cm. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 cm.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADACON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 cm. EN AMBOS SENTIDOS, Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.		C.V.1		PZA				1.00	1.00	
			C.V.2		PZA				1.00	1.00	
										2.00	**PZA**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

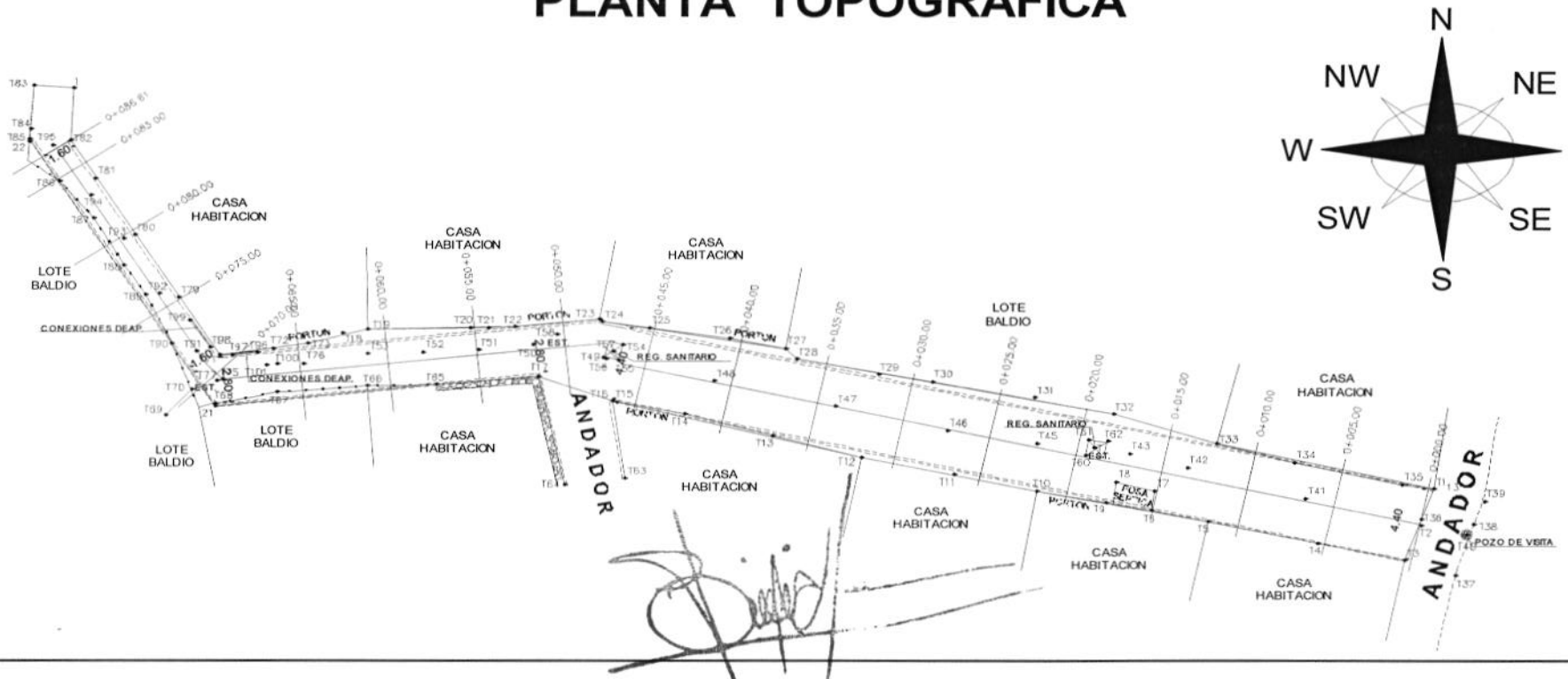
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

26-0396 CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 cm. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 cm.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADACON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 cm. EN AMBOS SENTIDOS, Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
	MURO DE PIEDRA										
18-0294	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.		M1		M3	17.00	0.50	1.50	1.00	12.75	
										12.75	**M3**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

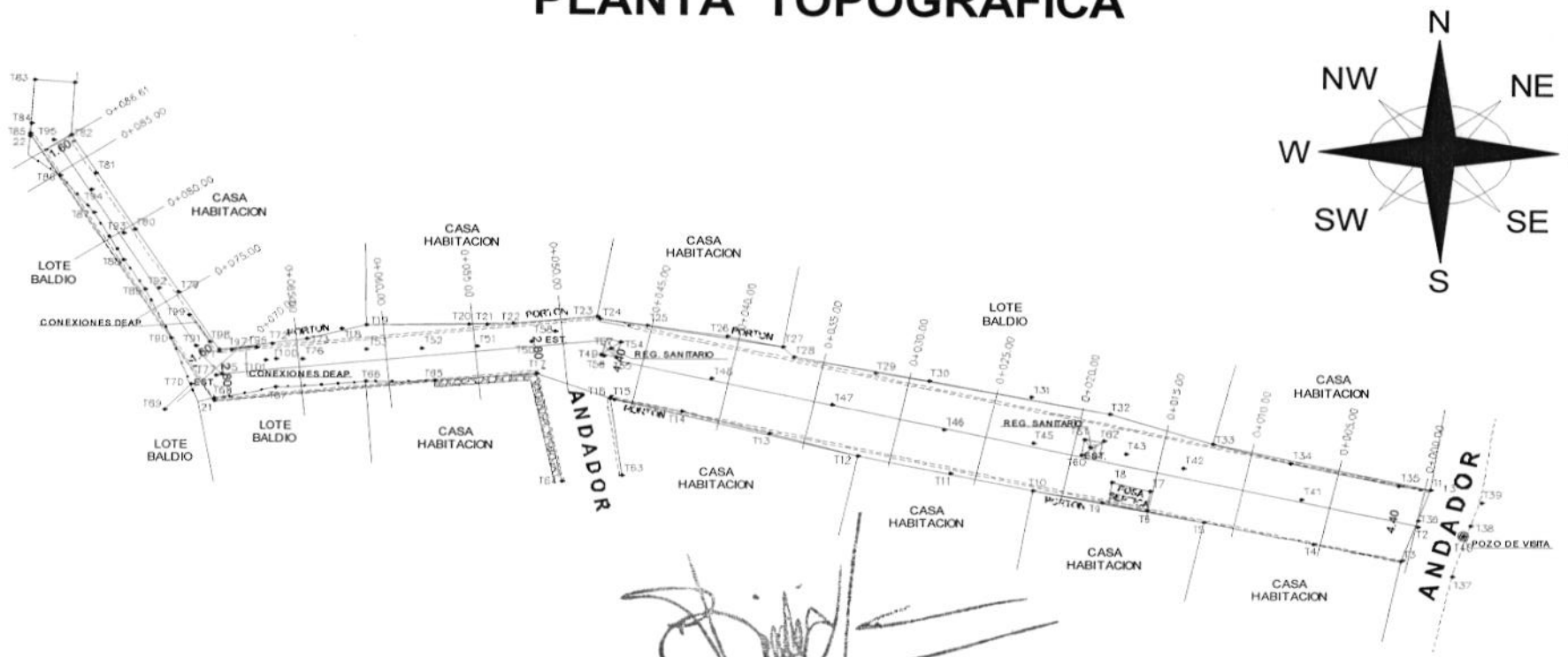
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

18-0294 MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
	MURO DE PIEDRA										
18-0313	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.		M1		ML		0.50		11.00	5.50	
										5.50	**ML**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		MURO DE PIEDRA									
18-0318	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.		M1		M3	0.30	0.30	0.30	11.00	0.29	
										0.29	**M3**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

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

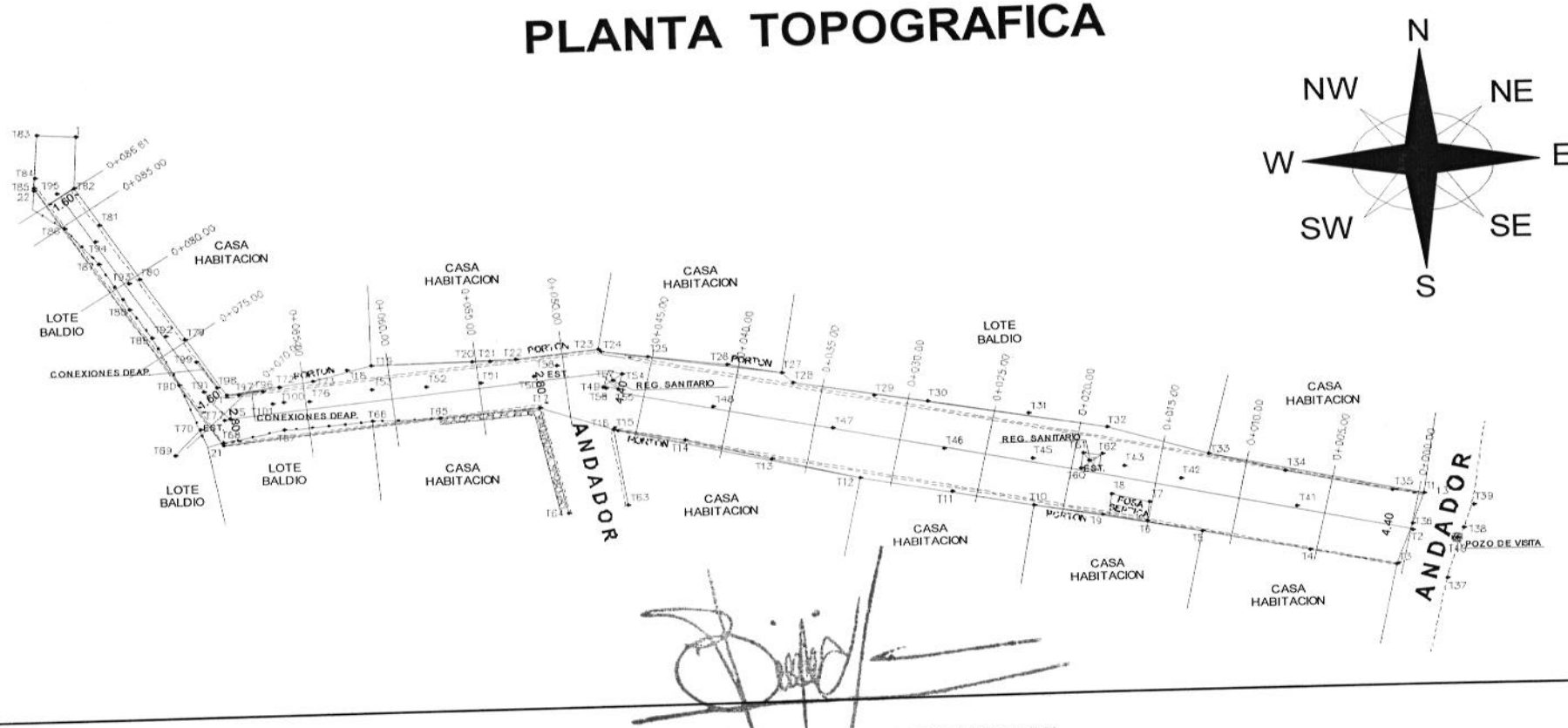
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

18-0318 FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SIRVES PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		MURO DE PIEDRA									
15-0285	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.		M1		ML	17.00			1.00	17.00	
										17.00	**ML**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C r o q u i s

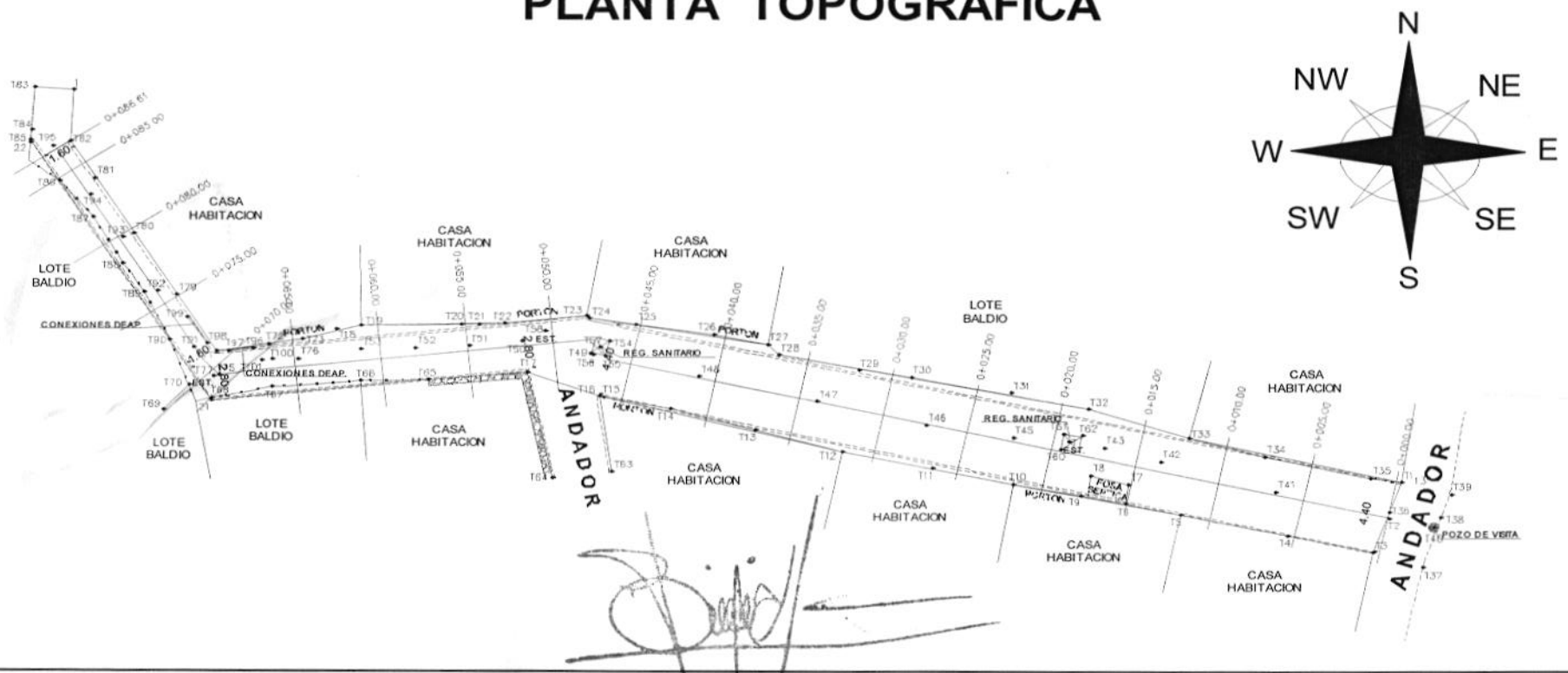
HOJA: 26 DE: 66

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

15-0285 RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO 10 CMS.									
32-0466	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.		P1		M2	17.00	2.00		1.00	34.00	
			P2		M2	6.00	1.55		1.00	9.30	
			0.00		M2	0.00	0.00		0.00	0.00	
										43.30	**M2**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

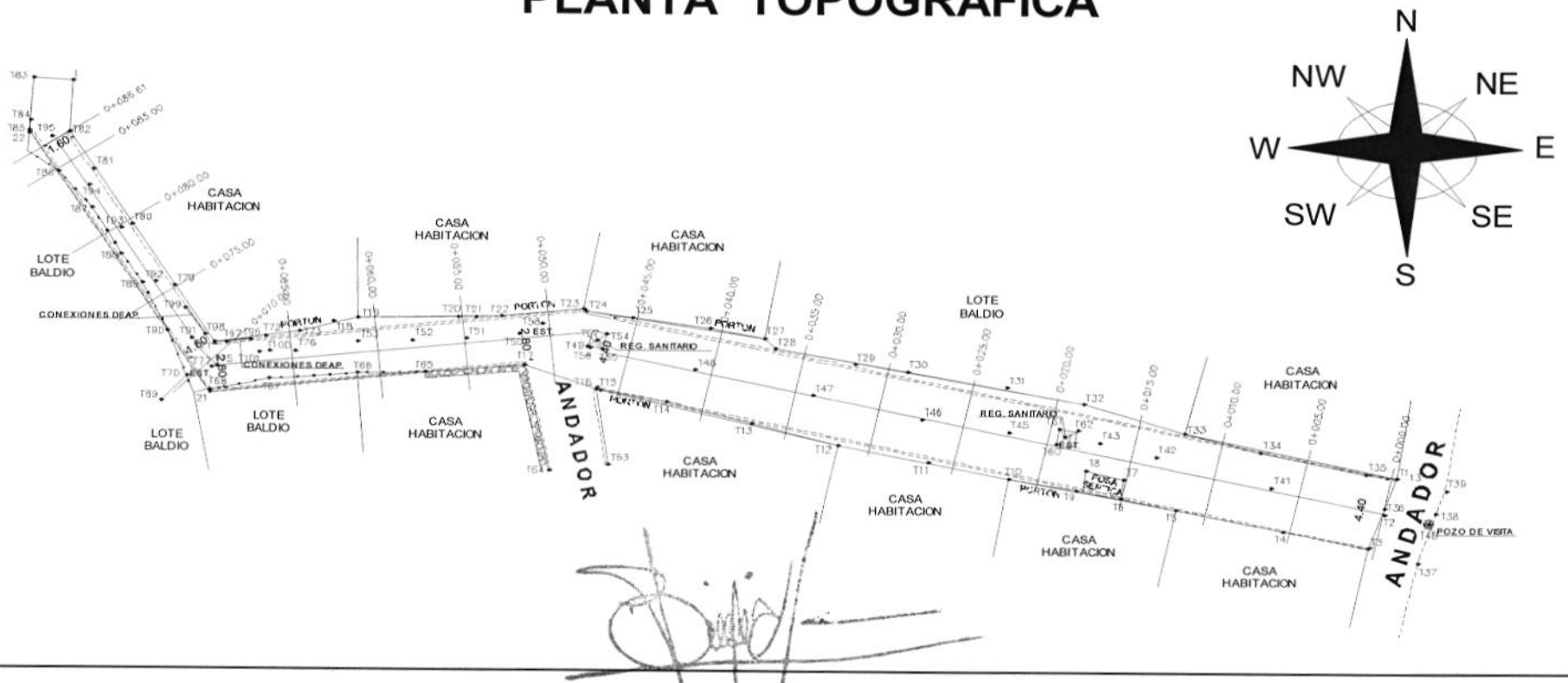
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

32-0466 AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SIEMPRE PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PISO 10 CMS.									
12-0239	PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.		P1		M2	17.00	2.00		1.00	34.00	
			P2		M2	6.00	1.55		1.00	9.30	
			0.00		M2	0.00	0.00		0.00	0.00	
										43.30	**M2**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

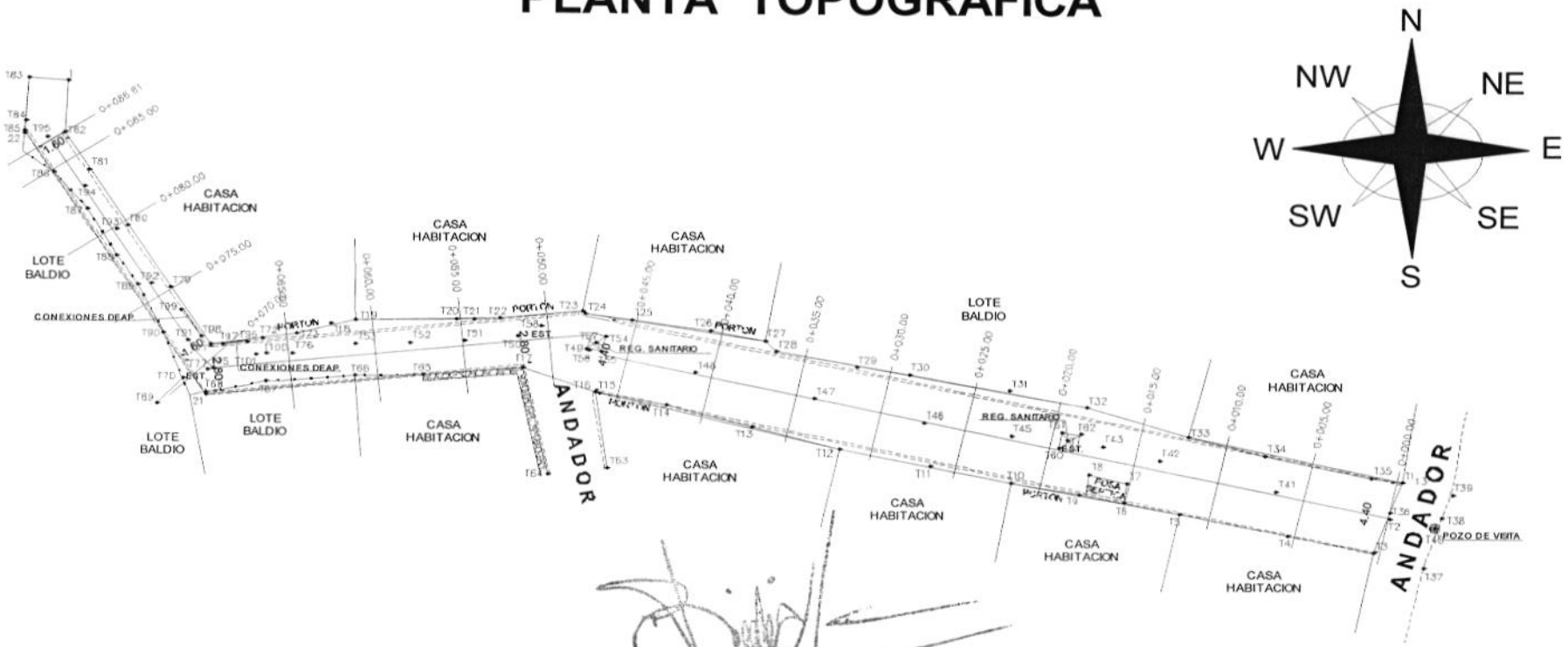
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

12-0239 PISO DE CONCRETO F`C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A03	**INSTALACION SANITARIA**	**RED DE DRENAJE**									
SUM-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION		LD1		ML	56.88			1.00	56.88	
			LD2		ML	37.92			1.00	37.92	
										94.80	**ML**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

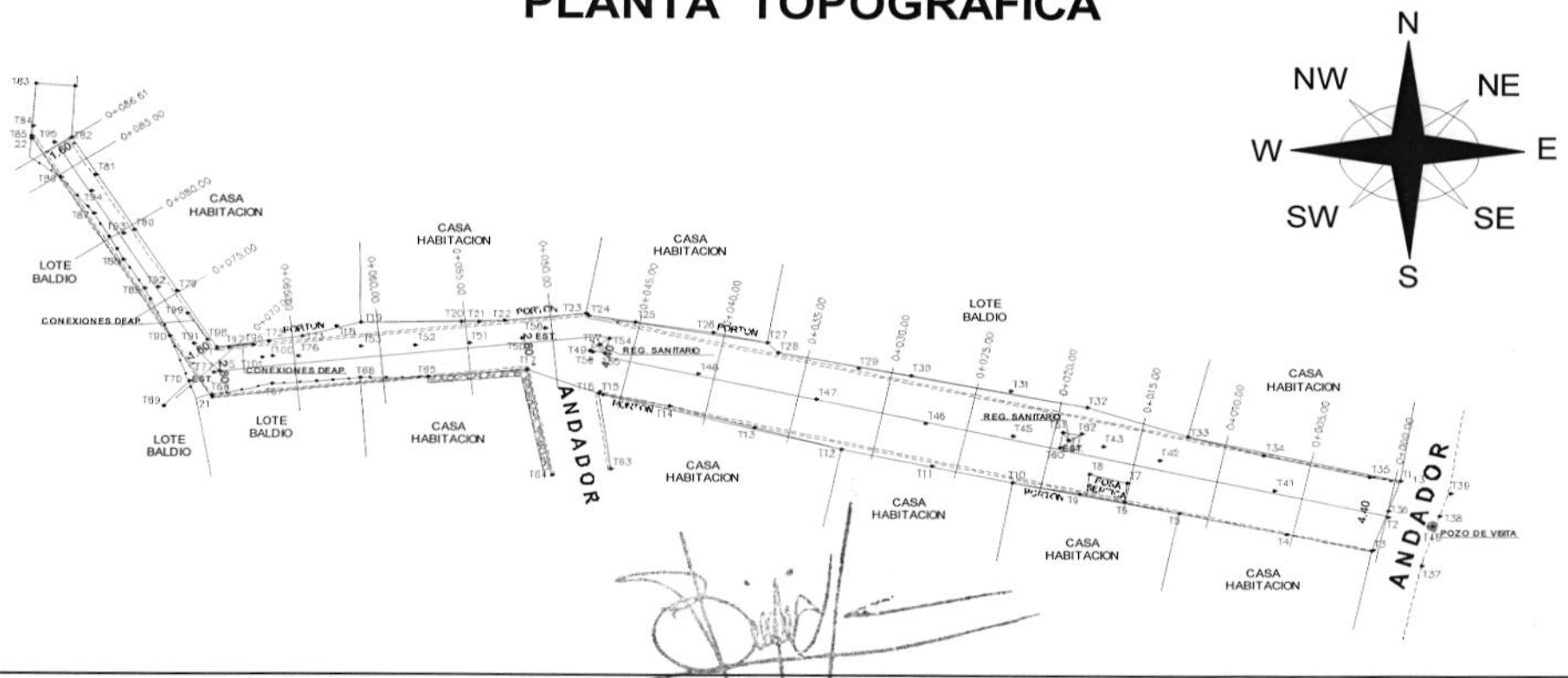
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

SUM-06 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM DE DIAMETRO , INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1ra ESTACION

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE DRENAJE									
SILLE12-6	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA: INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		D		PZA				8.00	8.00	
										8.00	**PZA**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

C r o q u i s

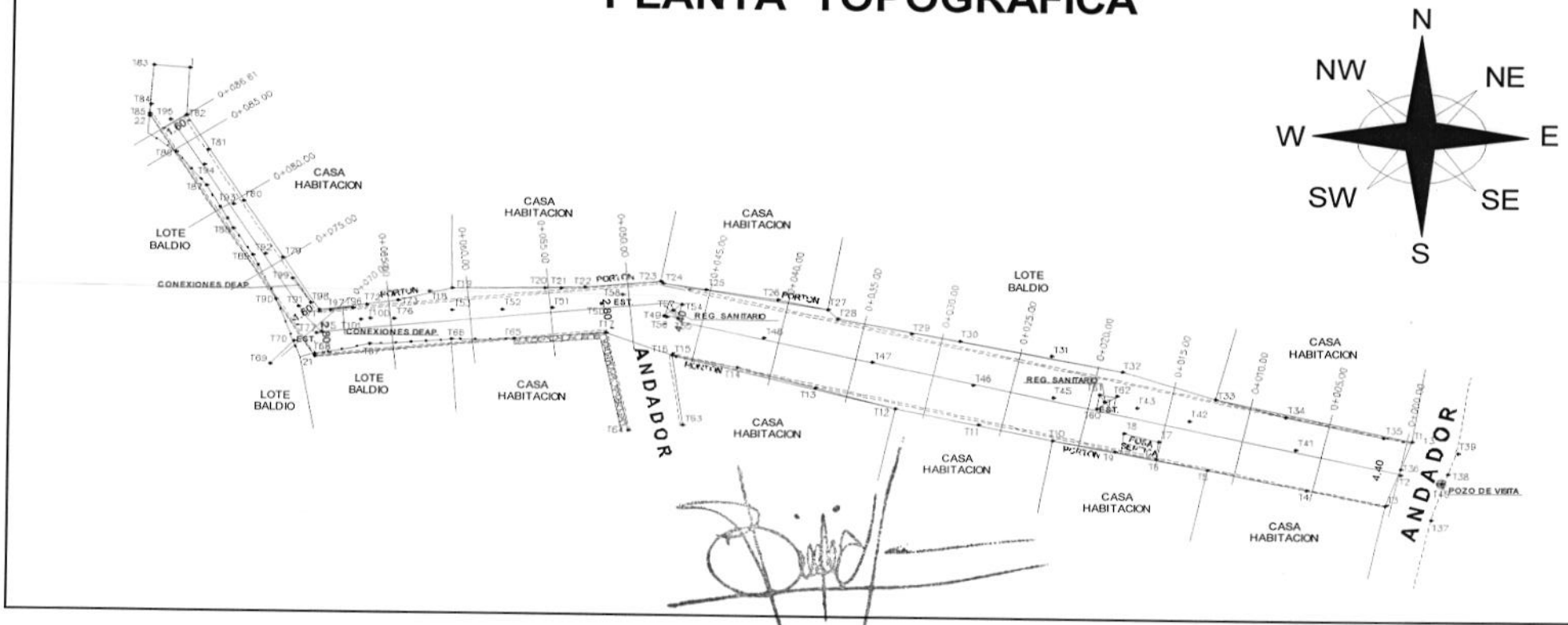
HOJA: 34 DE: 66

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

SILLE12-6 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA: INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
	RED DE DRENAJE										
DES-6"	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION		D		SAL				8.00	8.00	
										8.00	**SAL**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

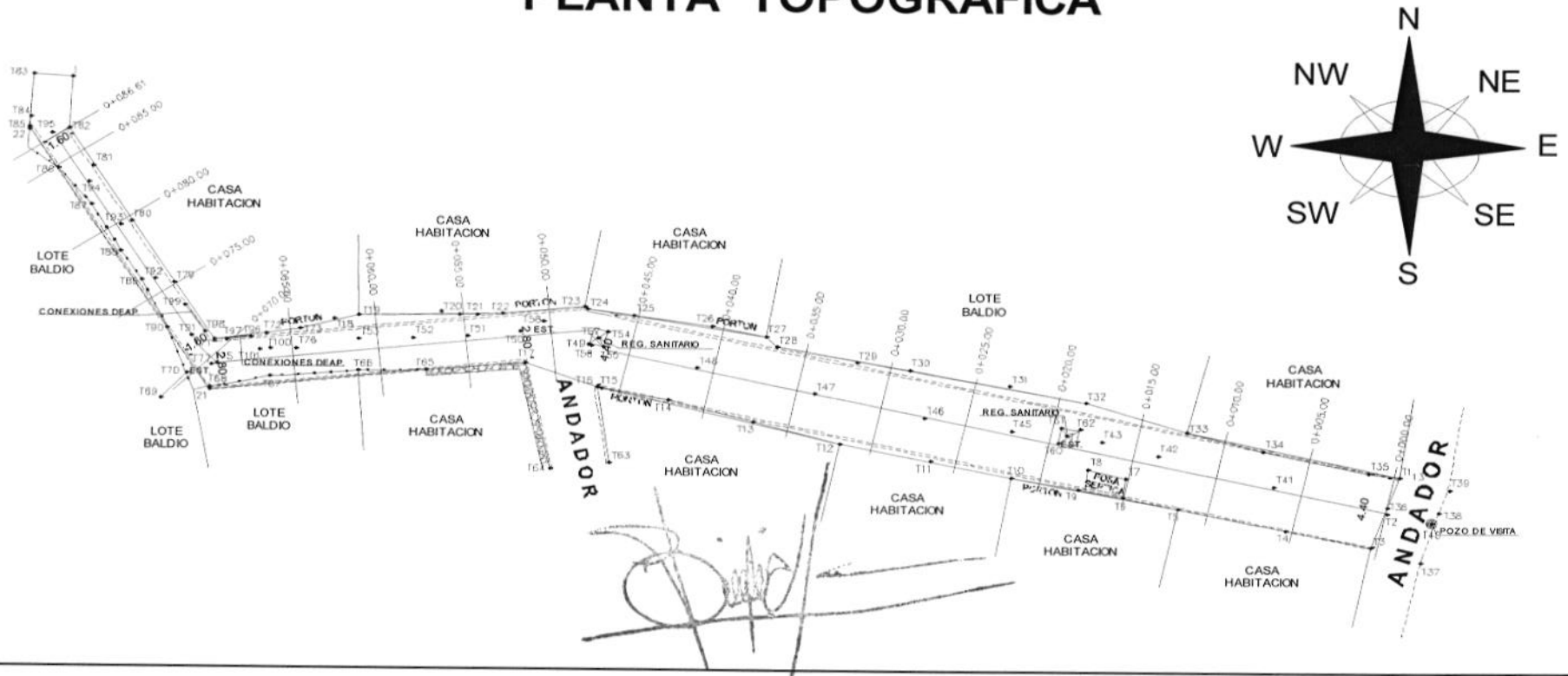
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

DES-6" DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A04	**INSTALACION HIDRAULICA**	**RED DE DRENAJE**									
TUBO21/2"	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.		LA1		ML	56.88			1.00	56.88	
			LA2		ML	37.92			1.00	37.92	
										94.80	**ML**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

C r o q u i s

HOJA: 38 DE: 66

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

TUBO21/2" SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO 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** (FAISMUN) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		RED DE AGUA									
TOMA-CPVC	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS., Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1RA ESTACION.		T		TOMA				17.00	17.00	
										17.00	**TOMA**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

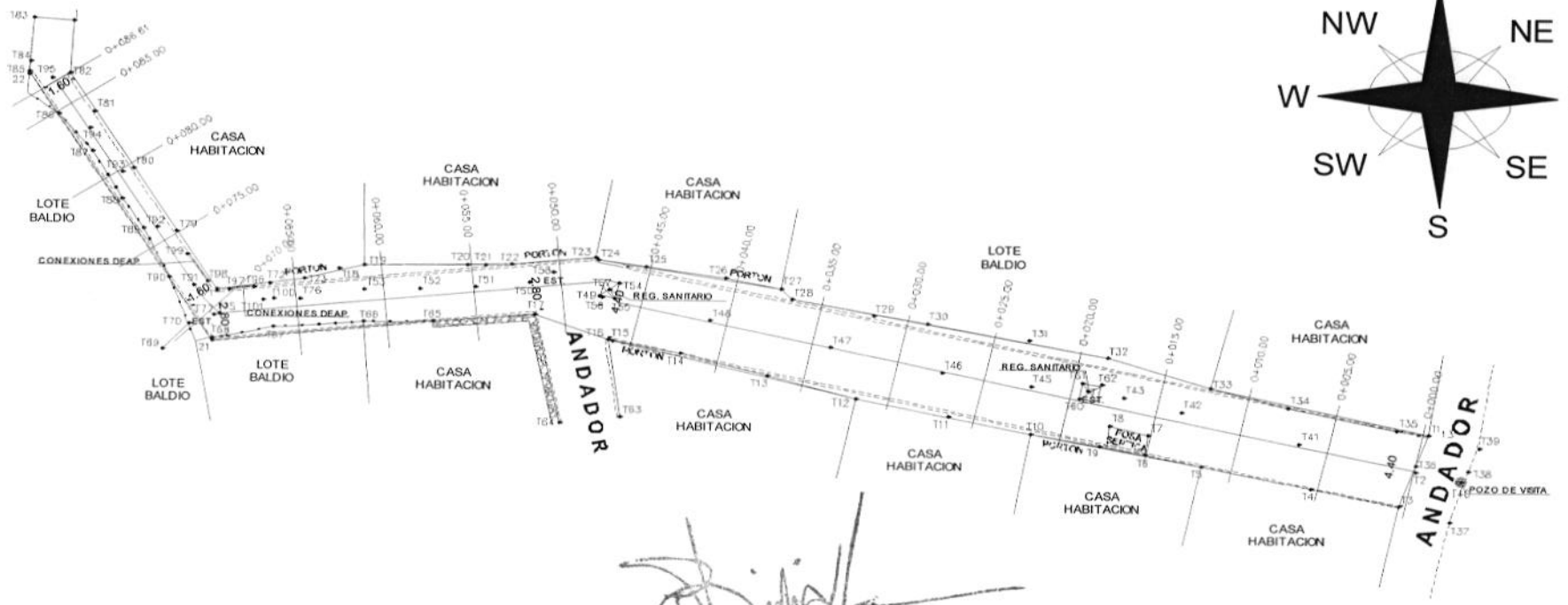
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

TOMA-CPVC TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS., Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1RA ESTACION.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
			#¡REF!								
VAL-C2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.		C.V.1		PZA				1.00	1.00	
										1.00	PZA

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

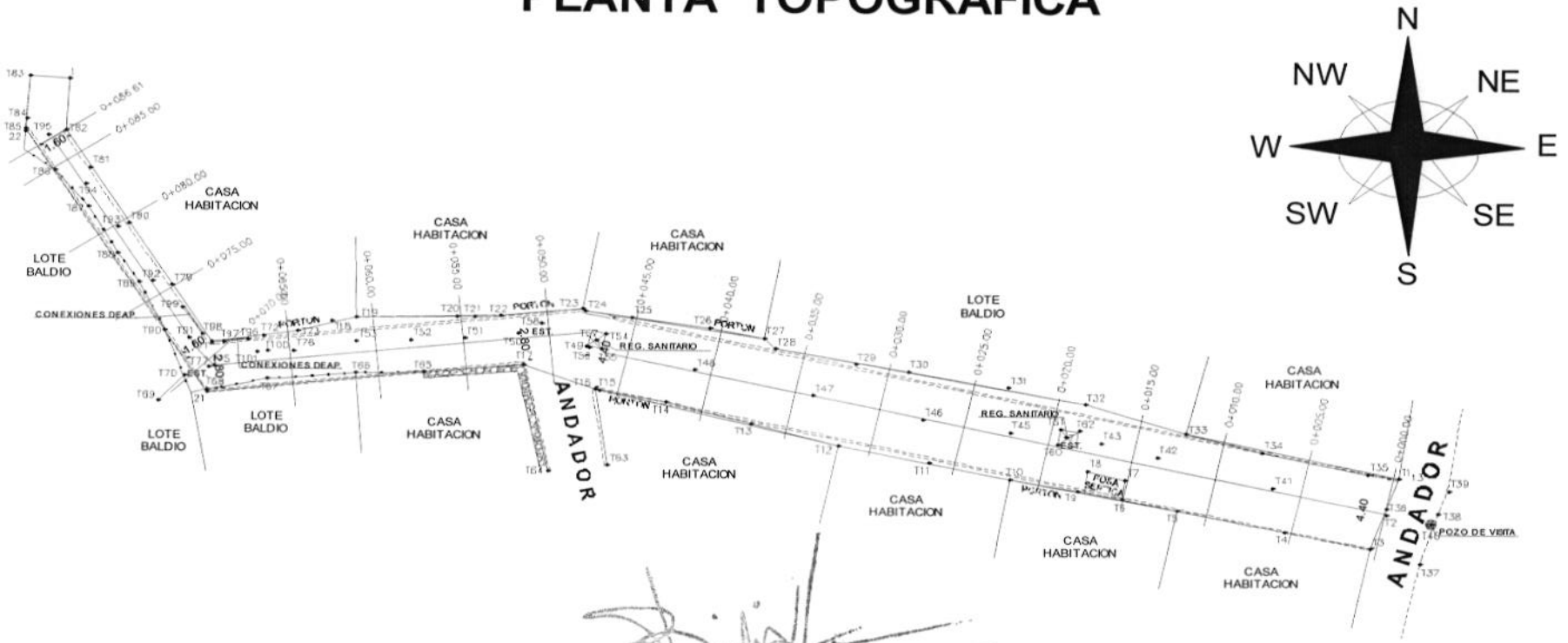
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

VAL-C2.5 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A05	**TERRACERIAS**		**PAVIMENTO**								
31-0448	APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.		P1		M3	51.80	5.00	0.35	1.00	90.65	
			P2		M3	20.00	3.30	0.35	1.00	23.10	
										113.75	**M3**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

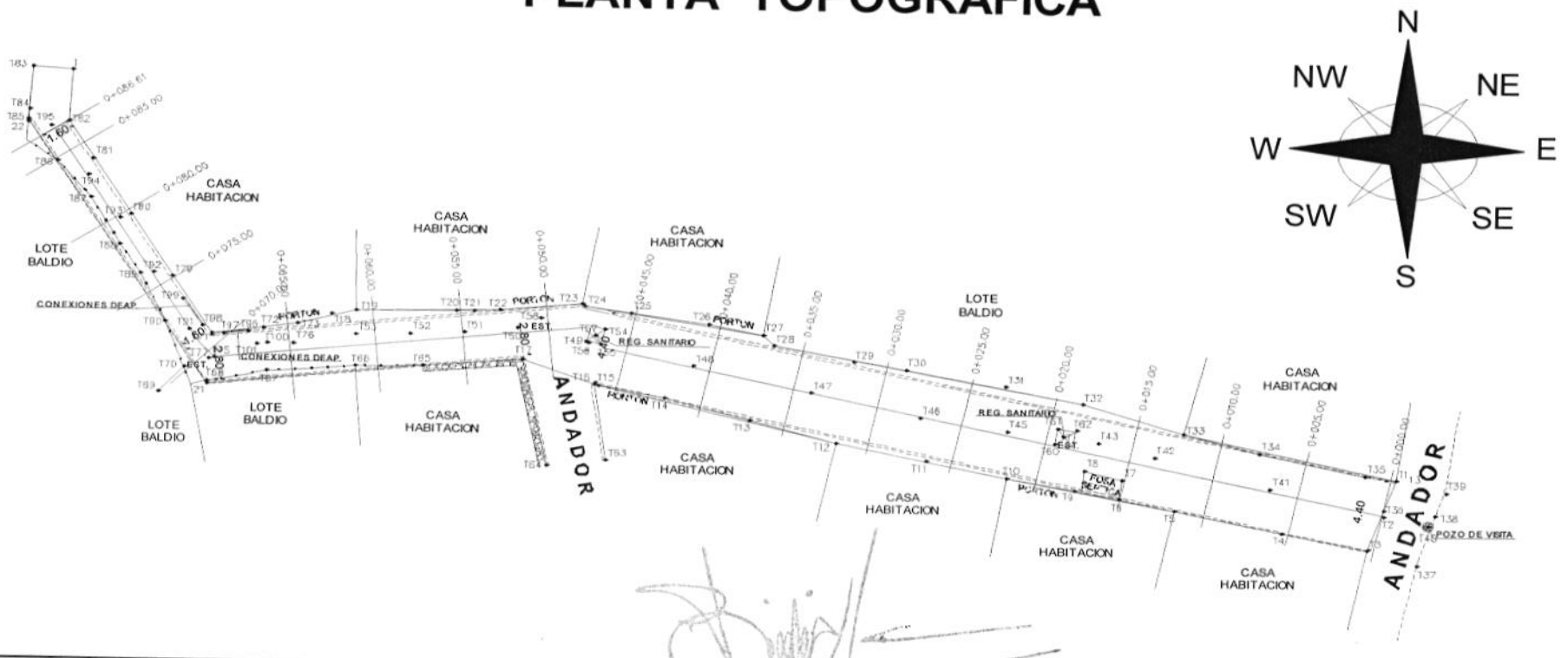
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO 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** (FAISMUN) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
	PAVIMENTO										
31-0454	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.		P1		M2	51.80	5.00		1.00	259.00	
			P2		M2	20.00	3.30		1.00	66.00	
										325.00	**M2**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

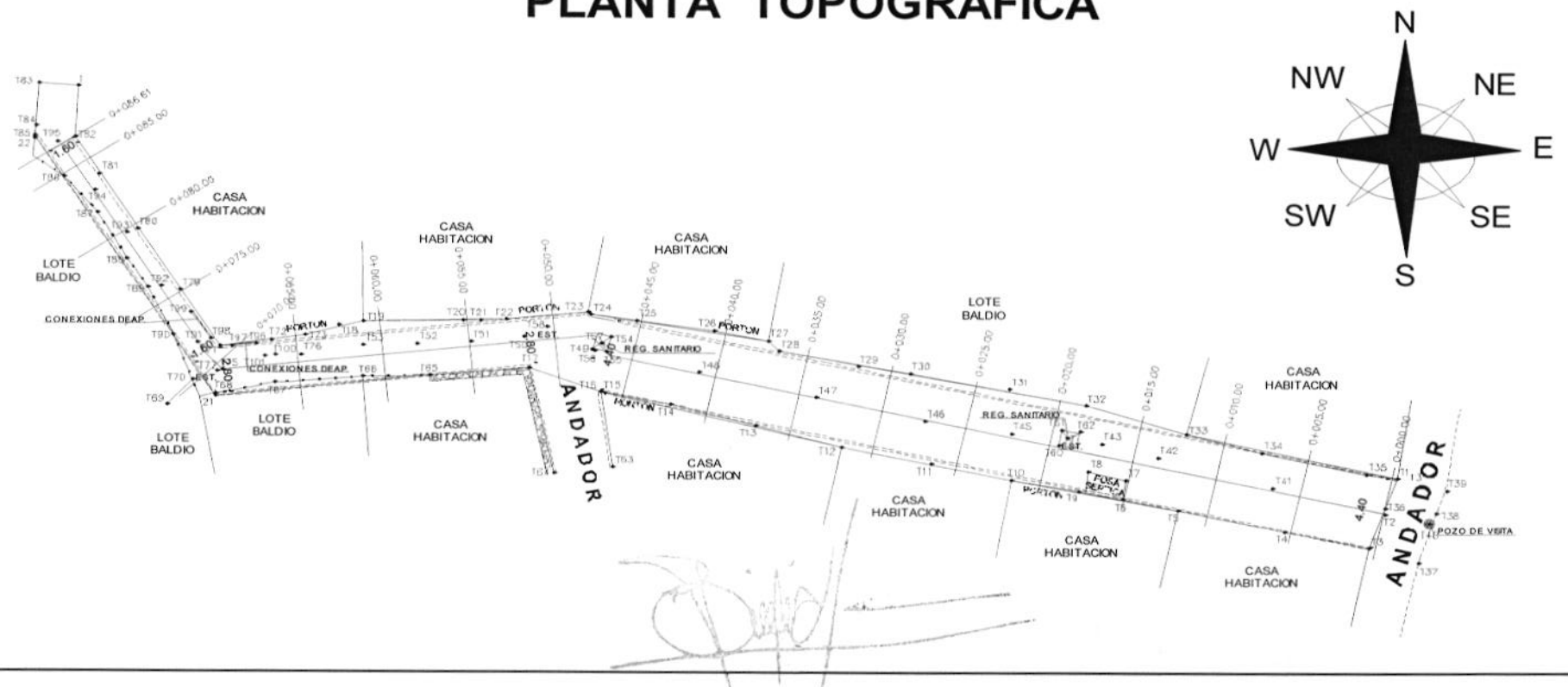
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

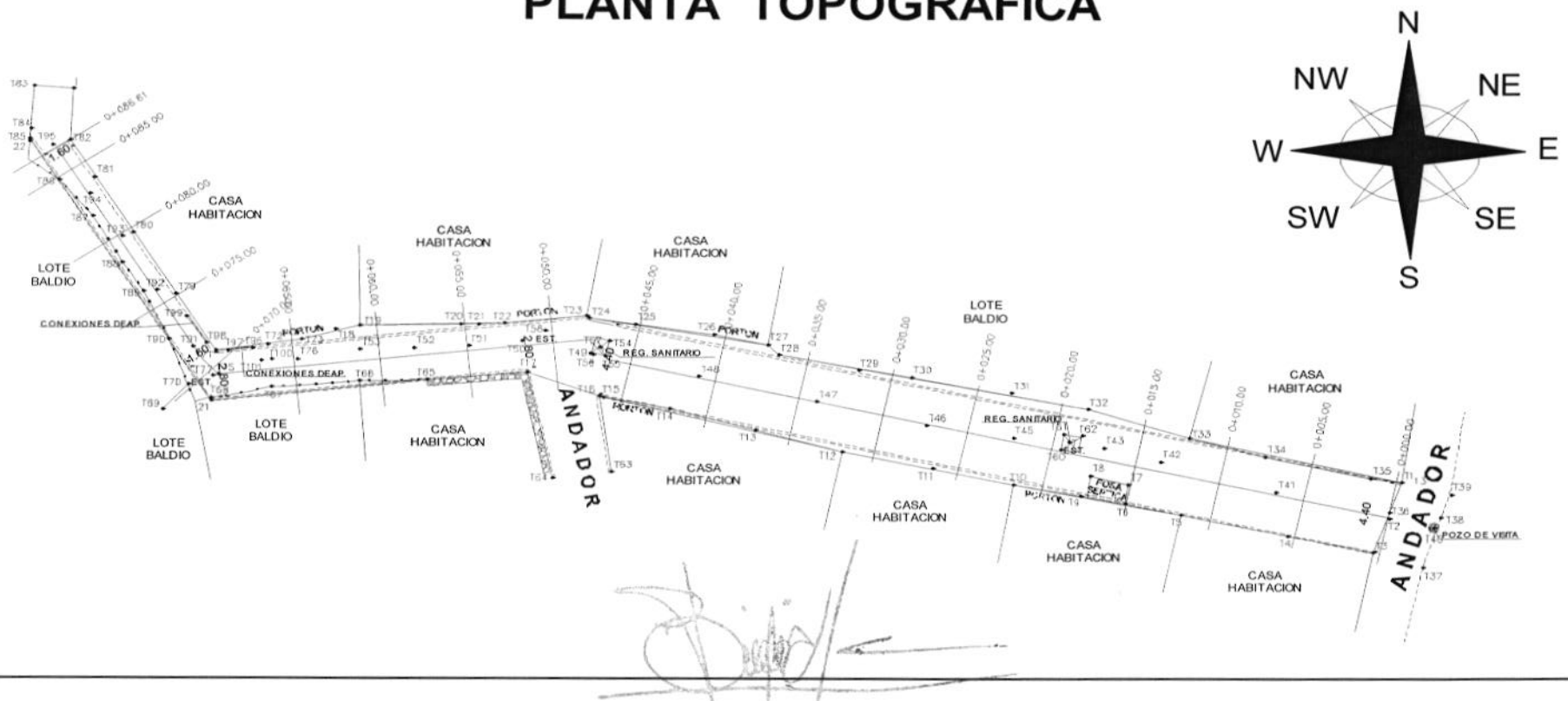
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
	PAVIMENTO										
SUMPOL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		P1		M2	51.80	5.00		1.00	259.00	
			P2		M2	20.00	3.30		1.00	66.00	
										325.00	**M2**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

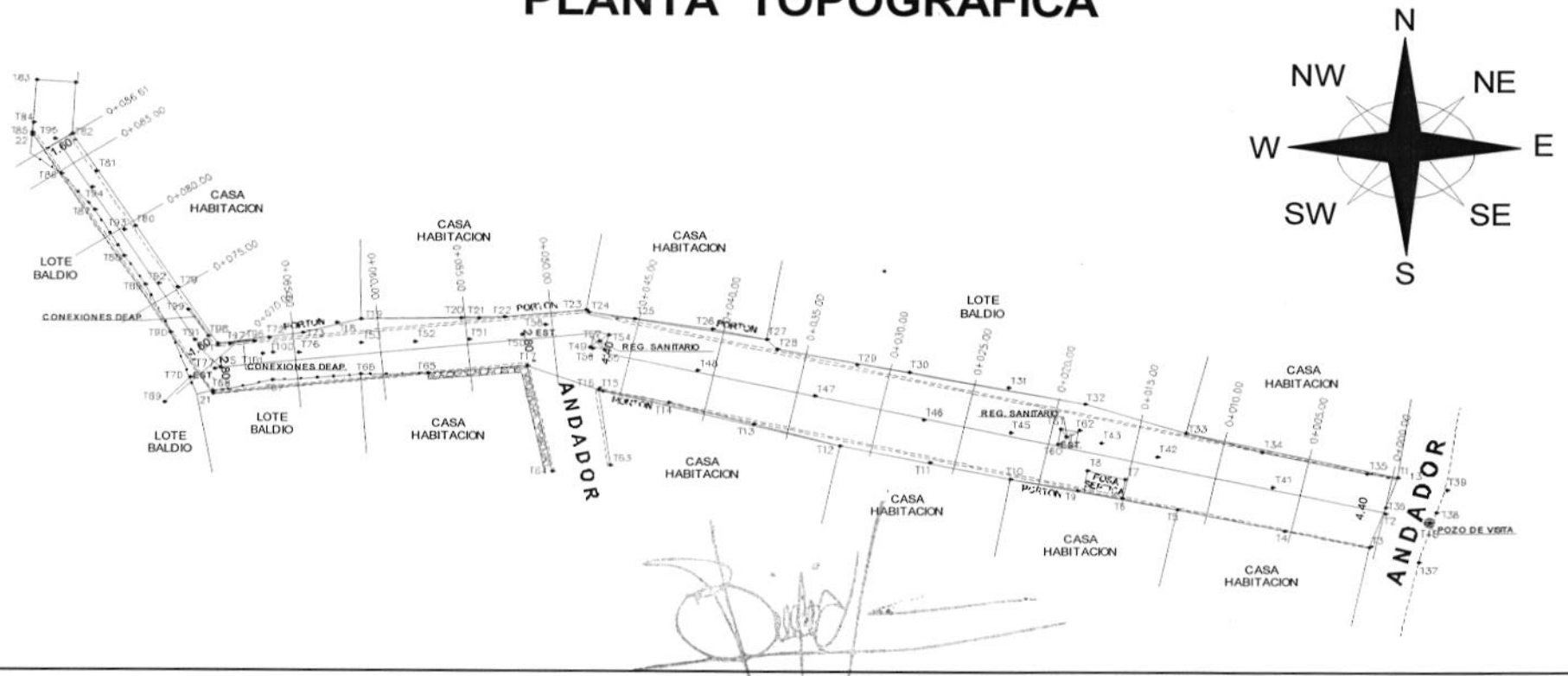
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A06	**PAVIMENTACION**		**GUARNICION**								
32-0471	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.		G1		ML	51.80			2.00	103.60	
			G2		ML	20.00			2.00	40.00	
										143.60	**ML**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
32-0478	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.		P1		M2	51.80	5.00		1.00	259.00	
			P2		M2	20.00	3.30		1.00	66.00	
										325.00	**M2**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

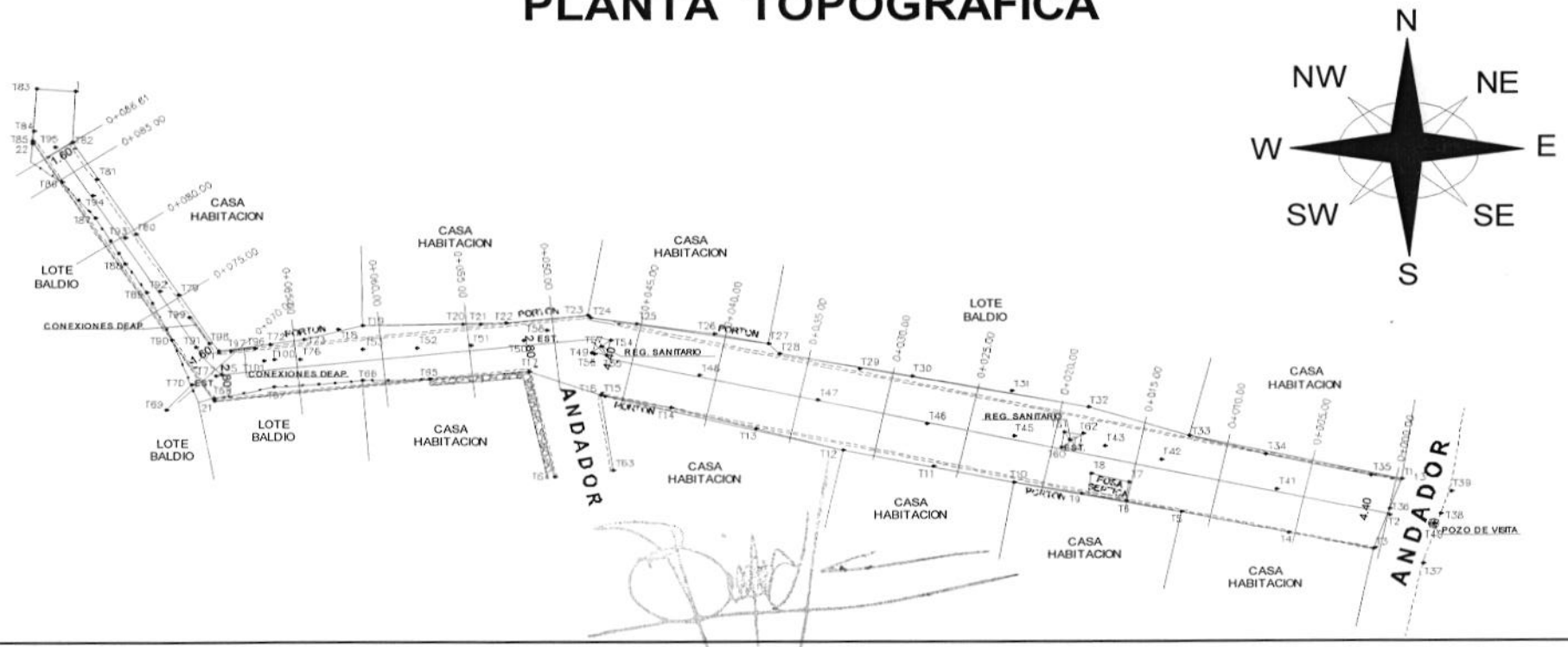
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

32-0478 PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
	PAVIMENTO										
DEN15x30	DENTELLON DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN		P1		ML		1.20		1.00	1.20	
										1.20	**ML**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

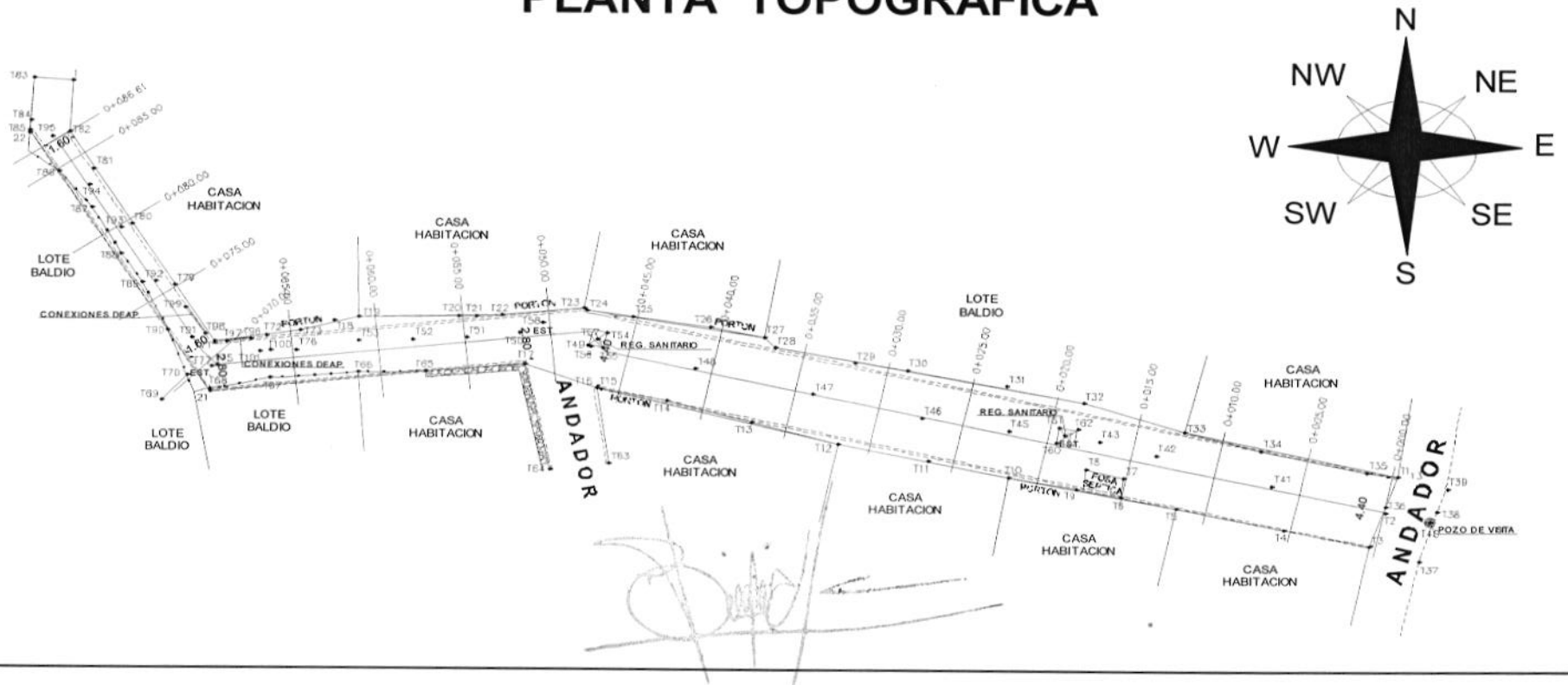
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

DEN15x30 DENTELLON DE CONCRETO HIDRAULICO DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
CORTE01	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DE DIAMANTE.		P1		ML	51.80			1.00	51.80	
			P1		ML		5.00		16.00	80.00	
			P2		ML	20.00			1.00	20.00	
			P2		ML		3.30		6.00	19.80	
										171.60	**ML**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

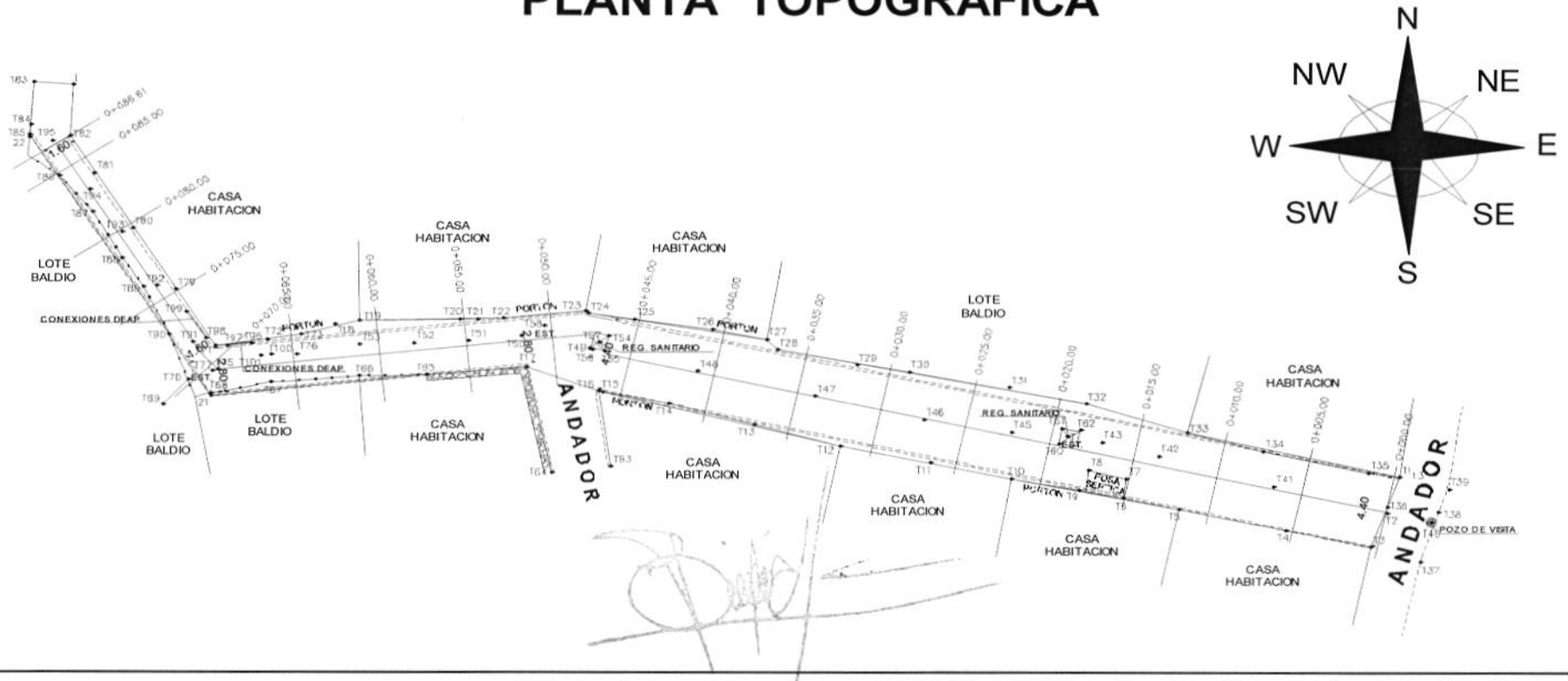
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CORTE01 CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DE DIAMANTE.

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO 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** (FAISMUN) 2023

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
32-0484	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.		P1		ML	51.80			1.00	51.80	
			P1		ML		5.00		16.00	80.00	
			P2		ML	20.00			1.00	20.00	
			P2		ML		3.30		6.00	19.80	
										171.60	**ML**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

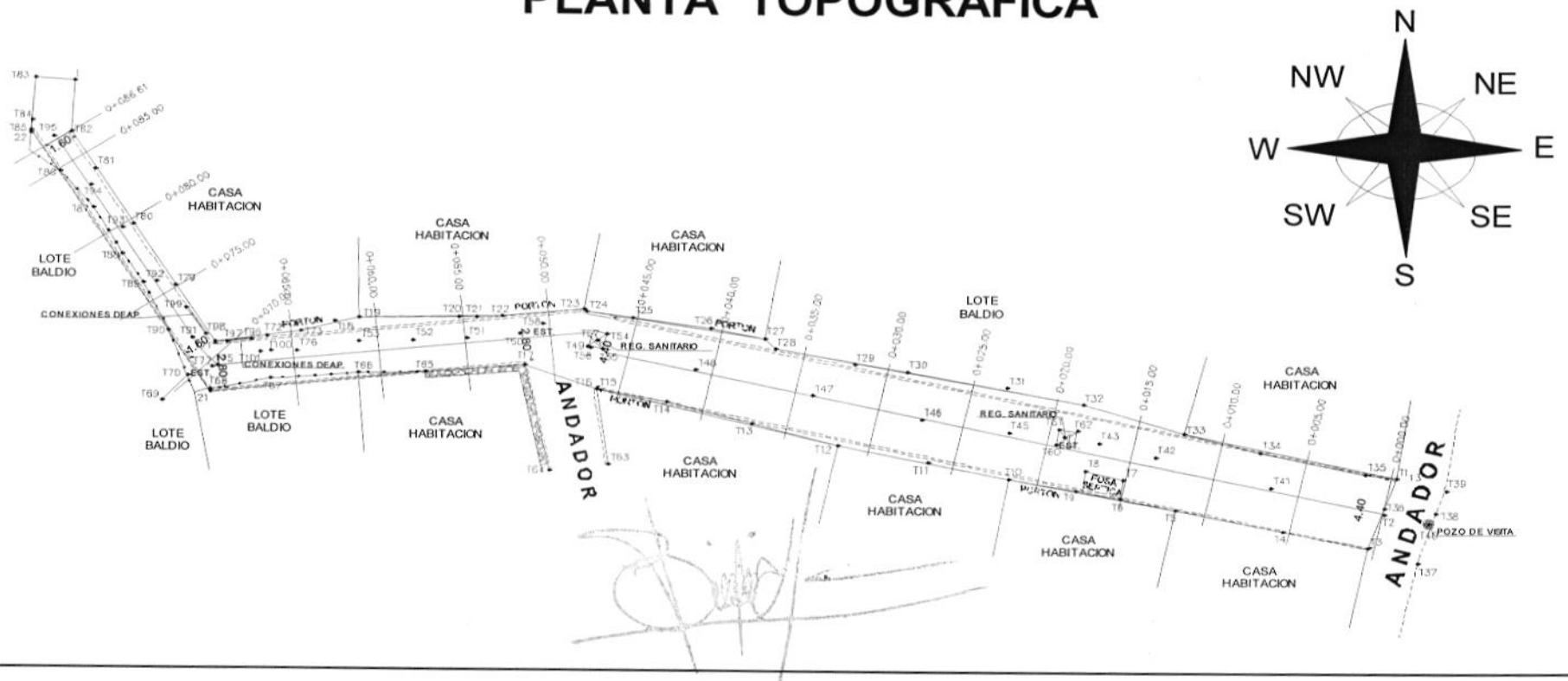
C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		GUARNICION									
22-0333*	PINTURA ESMALTE AMARILLO TRAFICO EN GUARNICIONES CON DESARROLLO DE 30.0 CM, INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA Y ACARREOS EN 1RA. ESTACION.		G1		ML	51.80			2.00	103.60	
			G2		ML	20.00			2.00	40.00	
										143.60	**ML**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SEMBRAR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

Números Generadores

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
A06	**LIMPIEZAS**										
CARGA	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION				M3					142.01	VOL. EXC. MAT. II-A
					M3					75.83	BARRENADO
					M3					-100.25	VOL. RELLENO
					M3					113.75	VOL. APERTURA
					M3					-3.10	VOL. AJUSTE
									SUBTOTAL	228.24	
								228.24	1.30	296.71	
										296.71	**M3**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

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

C r o q u i s

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

ACAPULCO
SERVIR PARA TRANSFORMAR

BIENESTAR
SECRETARÍA DE BIENESTAR

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

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: **PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA**
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: **POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)**

CLAVE	CONCEPTO Y LOCALIZACION	EJE	TMO	TIPO	UNIDAD	LARGO	ANCHO / Ø	ALTO / KG/ML.	PIEZAS	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CROQUIS
		PAVIMENTO									
33-0528	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.		P1		M2	51.80	5.00		1.00	259.00	
			P2		M2	20.00	3.30		1.00	66.00	
			P2		M2	0.35	1.00		1.00	0.35	
		GUARNICION									
			G1		M2	51.80	0.15		2.00	15.54	
			G2		M2	20.00	0.15		2.00	6.00	
		PISO 10 CMS.									
			P1		M2	17.00	2.00		1.00	34.00	
			P2		M2	6.00	1.55		1.00	9.30	
			0.00		M2	0.00	0.00		0.00	0.00	
										390.19	**M2**

JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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

C r o q u i s

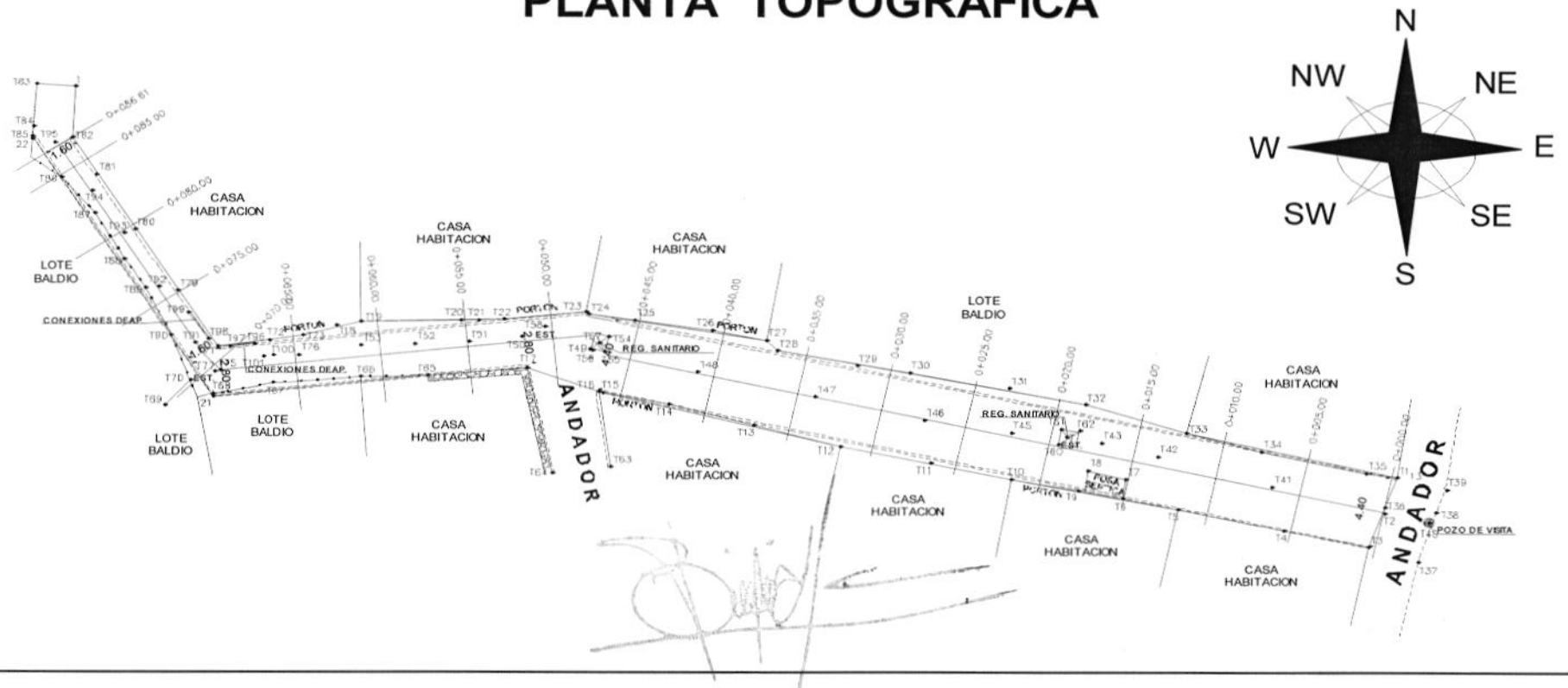
HOJA: 66 DE: 66

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL DE
ACAPULCO DE JUAREZ
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
MUNICIPIO: O1 - ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

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

PLANTA TOPOGRAFICA



JEFE DE DPTO DE SUPERVISION DE OBRA PUBLICA RURAL

ARQ. JOSE IGNACIO FERNANDEZ VERDIZ

XIII- ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 3-0073 **Unidad: M2**					
	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.					
MATERIALES						
	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77	0.083727	$2.66	19.88%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.048000	$2.40	17.94%
	CALHIDRA	TON	$3,520.00	0.000894	$3.15	23.54%
	Subtotal: MATERIALES				**$8.21**	61.36%
MANO DE OBRA						
02-0920	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 JOR CADENEROS)		$1,718.26	0.002000	$3.44	25.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$3.44**	25.71%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53	0.020000	$1.73	12.93%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1.73**	12.93%
	Costo directo				**$13.38**	
	INDIRECTOS	15%			$2.01	
	SUBTOTAL				$15.39	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$15.39	
	UTILIDAD	10%			$1.54	
	PRECIO UNITARIO				**$16.93**	
	(* DIECISEIS PESOS 93/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 4-0080 **Unidad: M3**

EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.786836	$372.11	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				$372.11	100.00%
Costo directo				**$372.11**	
INDIRECTOS	15%			$55.82	
SUBTOTAL				$427.93	
FINANCIAMIENTO	0%				
SUBTOTAL				$427.93	
UTILIDAD	10%			$42.79	
PRECIO UNITARIO				**$470.72**	

(* CUATROCIENTOS SETENTA PESOS 72/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: BAR03 **Unidad: M3**

BARRENADO Y DEMOLICION DE ROCA A MANO UTILIZANDO EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: BARRENACION CON EQUIPO MECANICO Y DESGAJE A MANO CON CUÑA Y MARRO MATERIALES Y MANO DE OBRA.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	2.300617	$1,088.01	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$1,088.01**	100.00%
Costo directo				**$1,088.01**	
INDIRECTOS	15%			$163.20	
SUBTOTAL				$1,251.21	
FINANCIAMIENTO	0%				
SUBTOTAL				$1,251.21	
UTILIDAD	10%			$125.12	
PRECIO UNITARIO				**$1,376.33**	

(* UN MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 33/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 9-0138* **Unidad: M3**					
	RELLENO DE MATERIAL INERTE DE BANCO, COMPACTADO POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20.00 cm. DE ESPESOR, INC.ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.180000	$29.70	9.09%
X	MATERIAL DE BANCO	M3	$300.00	0.894667	$268.40	82.13%
	Subtotal: MATERIALES				**$298.10**	91.22%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)	JOR	$456.92	0.050000	$22.85	6.99%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$22.85**	6.99%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	$116.69	0.050000	$5.83	1.78%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$5.83**	1.78%
	Costo directo				**$326.78**	
	INDIRECTOS	15%			$49.02	
	SUBTOTAL				$375.80	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$375.80	
	UTILIDAD	10%			$37.58	
	PRECIO UNITARIO				**$413.38**	
	(* CUATROCIENTOS TRECE PESOS 38/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 9-0139* **Unidad: M3**					
	RELLENO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC. COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INC. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTADO.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.180000	$29.70	23.38%
	Subtotal: MATERIALES				**$29.70**	23.38%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)	JOR	$456.92	0.175000	$79.96	62.94%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$79.96**	62.94%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	BAILARINA DE 4.5 HP	HOR	$116.69	0.148942	$17.38	13.68%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$17.38**	13.68%
	Costo directo				**$127.04**	
	INDIRECTOS	15%			$19.06	
	SUBTOTAL				$146.10	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$146.10	
	UTILIDAD	10%			$14.61	
	PRECIO UNITARIO				**$160.71**	
	(* CIENTO SESENTA PESOS 71/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

Análisis: 28-0417B **Unidad: PZA**

POZO DE VISITA DE FORMA CONICA DE 0.60 A 1.20 M. DE DIAMETRO INTERIOR POR 1.50 M DE PROFUNDIDAD, A BASE DE MAMPOSTERIA, MURO DE TABIQUE DE 25 cm CON APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO PULIDO, Y ESCALONES DE ACERO DEL No.4, INCLUYE: EXCAVACION, ACARREOS Y RELLENO. BROCAL DE FIERRO FoFo PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg

BASICOS

TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.	M2	$13.38	3.240000	$43.35	0.31%
EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$49.56	1.000000	$49.56	0.35%
EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$460.87	1.000000	$460.87	3.25%
CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$166.01	0.902355	$149.80	1.06%
ZAMPEADO DE PIEDRA BRAZA DE 0.40 M. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3 INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION	M3	$2,496.26	1.017878	$2,540.89	17.93%
MURETE DE ENRASE DE CIMENTACION CON TABIQUE DE BARRO DE 28 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 JUNTAS DE 15 CMS DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1ra ESTACION.	M2	$729.48	7.068600	$5,156.40	36.40%
APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	$217.24	4.241160	$921.35	6.50%
SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	$4,475.01	1.000000	$4,475.01	31.59%

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	KG	$48.28	7.669200	$370.27	2.61%
	Subtotal: BASICOS				**$14,167.50**	100.00%
	Costo directo				**$14,167.50**	
	INDIRECTOS	15%			$2,125.13	
	SUBTOTAL				$16,292.63	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$16,292.63	
	UTILIDAD	10%			$1,629.26	
	PRECIO UNITARIO				**$17,921.89**	
	(* DIECISIETE MIL NOVECIENTOS VEINTIUN PESOS 89/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: REG-SAN2 **Unidad: PZA**					
	REGISTRO SANITARIO DE 1.00x1.00x1.50 MTS, A BASE DE TABICON 10x14x28, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR ACABADO FINO CON MORTERO CEMENTO-AREA 1:3, PISO DE 10 cm, DE CONCRETO SIMPLE F'c= 150 Kg/cm2, ACABADO EN MEDIA CAÑA, TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS DOBLE CAPA, DE 15 cm. DE ESPESOR, INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, EXCAVACION, MATERIAL, ACARREO Y MANO DE OBRA.					
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.206687	$238.67	2.82%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$238.67**	2.82%
BASICOS						
	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	$217.24	6.000000	$1,303.44	15.40%
	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	$397.35	6.900000	$2,741.72	32.40%
	CONCRETO F'c= 150 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	$2,996.03	0.177450	$531.65	6.28%
	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$372.11	2.100000	$781.43	9.23%
	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION	M3	$166.01	2.729836	$453.18	5.36%
	TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS DOBLE CAPA, DE 15 cm. DE ESPESOR	M2	$1,427.46	1.690000	$2,412.41	28.51%
	Subtotal: BASICOS				**$8,223.83**	97.18%
	Costo directo				**$8,462.50**	
	INDIRECTOS 15%				$1,269.38	
	SUBTOTAL				$9,731.88	
	FINANCIAMIENTO 0%					
	SUBTOTAL				$9,731.88	
	UTILIDAD 10%				$973.19	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	PRECIO UNITARIO					**$10,705.07**	
	(* DIEZ MIL SETECIENTOS CINCO PESOS 07/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 26-0396 **Unidad: PZA**					
	CAJA DE VALVULA DE 1.00x1.00 M. A BASE MURO DE TABICON DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEM-ARE 1:3, APLANADO PULIDO CON MORTERO CEM-ARE 1:4 EN INTERIORES, LOSA DE 10 CM.DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO ARMADO F'c= 250 Kg/cm2, ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 A CADA 10 CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONTRAMARCO DE 4" x 1.00 M. Y TAPA DE Fo.Fo. INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES, EXCAVACION, ACERO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	TAPA DE FOFO DE 50X50 CMS.	PZA	$4,950.00	1.000000	$4,950.00	47.78%
	Subtotal: MATERIALES				**$4,950.00**	47.78%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	0.58%
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.139945	$161.60	1.56%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$222.00**	2.14%
BASICOS						
	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	$217.24	4.000000	$868.96	8.39%
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	$3,713.16	0.200000	$742.63	7.17%
	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.	M2	$397.35	4.600000	$1,827.81	17.64%
	CONCRETO F'c= 150 Kg/cm2, R.N., HECHO EN OBRA EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	$2,996.03	0.177450	$531.65	5.13%
	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA INC. RENTA Y MANO DE OBRA.	M2	$170.40	1.000000	$170.40	1.64%
	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA, CON VARILLA #3,Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO,ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS Y DESPERDICIOS, ACARREOS EN 1ra. ESTACION.	KG	$48.54	3.412443	$165.64	1.60%
	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.	M3	$372.11	1.500000	$558.17	5.39%

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN M3 CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION		$166.01	1.950000	$323.72	3.12%
	Subtotal: BASICOS				**$5,188.98**	50.08%
	Costo directo				**$10,360.98**	
	INDIRECTOS	15%			$1,554.15	
	SUBTOTAL				$11,915.13	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$11,915.13	
	UTILIDAD	10%			$1,191.51	
	PRECIO UNITARIO				**$13,106.64**	
	(* TRECE MIL CIENTO SEIS PESOS 64/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0294 **Unidad: M3**					
	MURO DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION, ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO COMUN, INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION DE 20.00 MTS.					
MATERIALES						
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	1.500000	$990.00	45.99%
	Subtotal: MATERIALES				**$990.00**	45.99%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.238267	$275.14	12.78%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$275.14**	12.78%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.315000	$887.33	41.22%
	Subtotal: BASICOS				**$887.33**	41.22%
	Costo directo				**$2,152.47**	
	INDIRECTOS	15%			$322.87	
	SUBTOTAL				$2,475.34	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$2,475.34	
	UTILIDAD	10%			$247.53	
	PRECIO UNITARIO				**$2,722.87**	
	(* DOS MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS 87/100 M.N. *)					



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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0313 **Unidad: ML**					
	DREN PARA MURO DE MAMPOSTERIA A BASE DE P.V.C. 4" TIPO RIGIDO INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	TUBO D/PVC SANITARIO NORMA DE 4"	ML	$73.06	1.100000	$80.37	69.82%
	Subtotal: MATERIALES				**$80.37**	69.82%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.030085	$34.74	30.18%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$34.74**	30.18%
	Costo directo				**$115.11**	
	INDIRECTOS	15%			$17.27	
	SUBTOTAL				$132.38	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$132.38	
	UTILIDAD	10%			$13.24	
	PRECIO UNITARIO				**$145.62**	
	(* CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 62/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0318 **Unidad: M3**					
	FILTRO DE GRAVA Y/O RAJUELA DE PIEDRA DE 30 CMS. DE ESPESOR INCLUYE:MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	1.100000	$726.00	92.69%
	Subtotal: MATERIALES				**$726.00**	92.69%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)	JOR	$456.92	0.125317	$57.26	7.31%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$57.26**	7.31%
	Costo directo				**$783.26**	
	INDIRECTOS	15%			$117.49	
	SUBTOTAL				$900.75	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$900.75	
	UTILIDAD	10%			$90.08	
	PRECIO UNITARIO				**$990.83**	
	(* NOVECIENTOS NOVENTA PESOS 83/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 15-0285 **Unidad: ML**					
	RODAPIE DE PIEDRA BRAZA DE LA REGION CON MEDIDAS DE 0.40 X 0.50 MTS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROPORCION 1:3 INCLUYE: A DOS CARAS ACARREO,MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	0.300000	$198.00	39.22%
	Subtotal: MATERIALES				**$198.00**	39.22%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.112025	$129.36	25.62%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$129.36**	25.62%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.063000	$177.47	35.15%
	Subtotal: BASICOS				**$177.47**	35.15%
	Costo directo				**$504.83**	
	INDIRECTOS	15%			$75.72	
	SUBTOTAL				$580.55	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$580.55	
	UTILIDAD	10%			$58.06	
	PRECIO UNITARIO				**$638.61**	
	(* SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 61/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0466 **Unidad: M2**					
	AFINE Y COMPACTACION EN BANQUETAS, ANDADORES Y PLAZAS, A MANO, INCLUYE: ACARREOS DE MATERIAL EN 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.036000	$5.94	25.83%
	Subtotal: MATERIALES				**$5.94**	25.83%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)	JOR	$456.92	0.037337	$17.06	74.17%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$17.06**	74.17%
	Costo directo				**$23.00**	
	INDIRECTOS	15%			$3.45	
	SUBTOTAL				$26.45	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$26.45	
	UTILIDAD	10%			$2.65	
	PRECIO UNITARIO				**$29.10**	
	(* VEINTINUEVE PESOS 10/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 12-0239 **Unidad: M2**					
	PISO DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR; REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6 10-10 ACABADO PULIDO O RAYADO CON BROCHA DE PELO, COLADO EN LOSAS DE 3.00 X 2.00 M. , JUNTAS FRIAS.					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.001000	$4.75	1.09%
	MALLA 6,6-10,10	M2	$25.96	1.100000	$28.56	6.58%
	Subtotal: MATERIALES				**$33.31**	7.68%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.077013	$88.93	20.50%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$88.93**	20.50%
BASICOS						
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS	M2	$251.30	0.100000	$25.13	5.79%
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"	M3	$2,727.81	0.105000	$286.42	66.03%
	Subtotal: BASICOS				**$311.55**	71.82%
	Costo directo				**$433.79**	
	INDIRECTOS	15%			$65.07	
	SUBTOTAL				$498.86	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$498.86	
	UTILIDAD	10%			$49.89	
	PRECIO UNITARIO				**$548.75**	
	(* QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 75/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: SUM-06 **Unidad: ML**					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC ANGULAR NOVAFORT 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: BAJADO, ALINEADO, COLADO Y ACARREOS A 1RA. ESTACION.					
MATERIALES						
	TUBO DE PVC ANGULAR NOVAFORT 315MM	ML	$526.12	1.100000	$578.73	92.90%
	Subtotal: MATERIALES				**$578.73**	92.90%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.036605	$44.22	7.10%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$44.22**	7.10%
	Costo directo				**$622.95**	
	INDIRECTOS	15%			$93.44	
	SUBTOTAL				$716.39	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$716.39	
	UTILIDAD	10%			$71.64	
	PRECIO UNITARIO				**$788.03**	
	(* SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 03/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: SILLE12-6 **Unidad: PZA**					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SILLETA DE PVC SANITARIO DE 12" A RED PRINCIPAL Y 6" A DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.					
MATERIALES						
	SILLETA DE PVC DE 12" A 6" DE DIAM.	PZA	$314.75	1.000000	$314.75	83.90%
	Subtotal: MATERIALES				**$314.75**	83.90%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.050000	$60.40	16.10%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	16.10%
	Costo directo				**$375.15**	
	INDIRECTOS	15%			$56.27	
	SUBTOTAL				$431.42	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$431.42	
	UTILIDAD	10%			$43.14	
	PRECIO UNITARIO				**$474.56**	
	(* CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 56/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: DESC-6" **Unidad: SAL**					
	DESCARGA DOMICILIARIA A BASE DE TUBERIA DE P.V.C.DE 6" REXOLI, DE 4.00 ML INCLUYE: EXCAVACIONES, RELLENOS , ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION					
MATERIALES						
	TUBO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	ML	$187.23	4.400000	$823.81	54.62%
	CODO DE PVC SAN REXOLIT DE 6" DIAM	PZA	$95.44	1.000000	$95.44	6.33%
	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC	LTO	$381.15	0.100000	$38.12	2.53%
	LIJA EN CINTA 3/4"	ML	$5.75	0.500000	$2.88	0.19%
	Subtotal: MATERIALES				**$960.25**	63.67%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.453627	$548.00	36.33%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$548.00**	36.33%
	Costo directo				**$1,508.25**	
	INDIRECTOS	15%			$226.24	
	SUBTOTAL				$1,734.49	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,734.49	
	UTILIDAD	10%			$173.45	
	PRECIO UNITARIO				**$1,907.94**	
	(* UN MIL NOVECIENTOS SIETE PESOS 94/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: TUBO21/2" **Unidad: ML**					
	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBERIA DE P.V.C. 2 1/2" RD-26 PARA LINEA DE AGUA POTABLE,					
	INCLUYE: SUMINISTRO, PRUEBAS Y MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.					
MATERIALES						
	TUBO D/PVC HID RD26 2 1/2 64MM	ML	$153.55	1.100000	$168.91	80.75%
	Subtotal: MATERIALES				**$168.91**	80.75%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.033333	$40.27	19.25%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$40.27**	19.25%
	Costo directo				**$209.18**	
	INDIRECTOS	15%			$31.38	
	SUBTOTAL				$240.56	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$240.56	
	UTILIDAD	10%			$24.06	
	PRECIO UNITARIO				**$264.62**	
	(* DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 62/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: TOMA-CPVC **Unidad: TOMA**					
	TOMA DOMICILIARIA DE 13 MM. CON TUBO DE CPVC, INCLUYE: VALVULA DE INSERCION, CONEXIONES DE CPVC, LONGITUD PROMEDIO 7.00 MTS. EXCAVACION RELLENO Y ACARREOS DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.					
MATERIALES						
	PEGAMENTO TANGIT PARA PVC	LTO	$381.15	0.097389	$37.12	4.08%
	COPLE DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	$1.74	2.000000	$3.48	0.38%
	CODO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	PZA	$2.07	2.000000	$4.14	0.45%
	VALVULA DE INS. 13M1	PZA	$190.77	1.000000	$190.77	20.95%
	LIJA EN CINTA 3/4"	ML	$5.75	1.000000	$5.75	0.63%
	TUBO DE CPVC DE 13 MM DE DIAM	ML	$17.27	7.700000	$132.98	14.61%
	Subtotal: MATERIALES				**$374.24**	41.10%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 JOR AYUDANTE GENERAL)		$1,208.04	0.443901	$536.25	58.90%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$536.25**	58.90%
	Costo directo				**$910.49**	
	INDIRECTOS	15%			$136.57	
	SUBTOTAL				$1,047.06	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$1,047.06	
	UTILIDAD	10%			$104.71	
	PRECIO UNITARIO				**$1,151.77**	
	(* UN MIL CIENTO CINCUENTA Y UN PESOS 77/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: VAL-C2.5 **Unidad: PZA**					
	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DE DIAMETRO, VASTAGO FIJO 125 PSI, INCLUYE: MATERIALES, HERR., M.O.					
MATERIALES						
	VALVULA DE COMPUERTA DE 2 1/2" DIAM	PZA	$3,328.88	1.000000	$3,328.88	89.21%
	Subtotal: MATERIALES				**$3,328.88**	89.21%
MANO DE OBRA						
02-0820	CUADRILLA No 07 (1 OF. PLOMERO +1 AYUDANTE GENERAL)	JOR	$1,208.04	0.333333	$402.68	10.79%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$402.68**	10.79%
	Costo directo				**$3,731.56**	
	INDIRECTOS	15%			$559.73	
	SUBTOTAL				$4,291.29	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$4,291.29	
	UTILIDAD	10%			$429.13	
	PRECIO UNITARIO				**$4,720.42**	
	(* CUATRO MIL SETECIENTOS VEINTE PESOS 42/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 31-0448 **Unidad: M3** APERTURA EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO II-A, INCLUYE: ACAMELLAMIENTO DEL MATERIAL.					
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 HOR KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.		$778.09	0.044459	$34.59	100.00%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				$34.59	100.00%
	Costo directo				**$34.59**	
	INDIRECTOS	15%			$5.19	
	SUBTOTAL				$39.78	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$39.78	
	UTILIDAD	10%			$3.98	
	PRECIO UNITARIO				**$43.76**	
	(* CUARENTA Y TRES PESOS 76/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 31-0454 **Unidad: M2**						
	AFINE Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 90 % PROCTOR MINIMO CON UN ESPESOR DE 15 CM, POR MEDIOS MECANICOS.						
MATERIALES							
	AGUA	M3	$165.00		0.039100	$6.45	26.21%
	Subtotal: MATERIALES					**$6.45**	26.21%
MANO DE OBRA							
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)	JOR	$456.92		0.000500	$0.23	0.93%
02-0920	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)	JOR	$1,718.26		0.000500	$0.86	3.49%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1.09**	4.43%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	CAMION PIPA DE 9 M3	HOR	$658.68		0.007000	$4.61	18.73%
	MOTONIVELADORA CAT. 120 H DE 140 HP	HOR	$1,231.42		0.007000	$8.62	35.03%
	VIBROCOMPACTADOR VAP 70	HOR	$739.95		0.005190	$3.84	15.60%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$17.07**	69.36%
	Costo directo					**$24.61**	
	INDIRECTOS	15%				$3.69	
	SUBTOTAL					$28.30	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$28.30	
	UTILIDAD	10%				$2.83	
	PRECIO UNITARIO					**$31.13**	
	(* TREINTA Y UN PESOS 13/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: F-BASE20 **Unidad: M3**					
	FORMACION DE BASE DE 20 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO, INCLUYE:VERTIDO,AFINE COMPACTADO AL 95 % PROCTOR Y AGUA.					
MATERIALES						
X	MATERIAL DE BANCO	M3	$300.00	0.833533	$250.06	75.24%
	AGUA	M3	$165.00	0.180000	$29.70	8.94%
	Subtotal: MATERIALES				**$279.76**	84.17%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	MOTONIVELADORA CAT. 120 H DE 140 HP	HOR	$1,231.42	0.020000	$24.63	7.41%
	VIBROCOMPACTADOR VAP 70	HOR	$739.95	0.020000	$14.80	4.45%
	CAMION PIPA DE 9 M3	HOR	$658.68	0.020000	$13.17	3.96%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$52.60**	15.83%
	Costo directo				**$332.36**	
	INDIRECTOS	15%			$49.85	
	SUBTOTAL				$382.21	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$382.21	
	UTILIDAD	10%			$38.22	
	PRECIO UNITARIO				**$420.43**	
	(* CUATROCIENTOS VEINTE PESOS 43/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: SUMPOL **Unidad: M2**						
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MEMBRANA DE POLIETILENO, PARA EVITAR DESHIDRATACION DEL CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.						
MATERIALES							
	PLASTICO DE POLIETILENO	M2	$22.07		1.100000	$24.28	67.76%
	Subtotal: MATERIALES					**$24.28**	67.76%
MANO DE OBRA							
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74		0.010000	$11.55	32.24%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$11.55**	32.24%
	Costo directo					**$35.83**	
	INDIRECTOS	15%				$5.37	
	SUBTOTAL					$41.20	
	FINANCIAMIENTO	0%					
	SUBTOTAL					$41.20	
	UTILIDAD	10%				$4.12	
	PRECIO UNITARIO					**$45.32**	
	(* CUARENTA Y CINCO PESOS 32/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0471 **Unidad: ML**					
	GUARNICION DE CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, DE 15x20x50cm. DE SECCION, INCLUYE: ACABADO APARENTE, VACIADO Y CIMBRADO, ACARREO DE MATERIALES EN 1ra. ESTACION.					
BASICOS						
	CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	$3,203.66	0.065803	$210.81	53.12%
	CIMBRA APARENTE EN GUARNICION INCLUYE: HABILITADO.	M2	$186.03	1.000000	$186.03	46.88%
	Subtotal: BASICOS				**$396.84**	100.00%
	Costo directo				**$396.84**	
	INDIRECTOS	15%			$59.53	
	SUBTOTAL				$456.37	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$456.37	
	UTILIDAD	10%			$45.64	
	PRECIO UNITARIO				**$502.01**	
	(* QUINIENTOS DOS PESOS 01/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0478 **Unidad: M2**					
	PAVIMENTO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c= 250 Kg/cm2, T.A.M. 3/4" DE 15 cm. DE ESPESOR RESISTENCIA NORMAL , ACABADO A REGLA. INCLUYE: JUNTA CONSTRUCTIVA CON CHAFLAN DE 1/2", EN CADA JUNTA FRIA SE PROCEDERA A COLOCAR 6 CONECTORES CON VARILLA DE 1/2" A CADA 60 CM CON UN DESARROLLO DE 60 CM. 30-30 CM, CURADO CON CURACRETO, VIBRADO, ACARREOS DE MATERIALES A 1ER. ESTACION.					
MATERIALES						
	VARILLA NO 4	KG	$35.20	1.000000	$35.20	5.22%
	CURACRETO ROJO	LTS	$46.86	0.250000	$11.72	1.74%
	Subtotal: MATERIALES				**$46.92**	6.95%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.106102	$122.52	18.16%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$122.52**	18.16%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.075000	$6.18	0.92%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$6.18**	0.92%
BASICOS						
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)	M3	$2,929.01	0.157500	$461.32	68.38%
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS	M2	$251.30	0.150000	$37.70	5.59%
	Subtotal: BASICOS				**$499.02**	73.97%
	Costo directo				**$674.64**	
	INDIRECTOS	15%			$101.20	
	SUBTOTAL				$775.84	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$775.84	
	UTILIDAD	10%			$77.58	
	PRECIO UNITARIO				**$853.42**	
	(* OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 42/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: DEN15x30 **Unidad: ML**					
	DENTELLON DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C=250 KG/CM2 R.N. DE SECCION 15 X 30 CM, INCLUYE: ACARREOS A LA OBRA, CIMBRA COMUN					
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.042334	$48.88	14.46%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$48.88**	14.46%
BASICOS						
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)	M3	$2,929.01	0.047254	$138.41	40.94%
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS	M2	$251.30	0.600000	$150.78	44.60%
	Subtotal: BASICOS				**$289.19**	85.54%
	Costo directo				**$338.07**	
	INDIRECTOS	15%			$50.71	
	SUBTOTAL				$388.78	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$388.78	
	UTILIDAD	10%			$38.88	
	PRECIO UNITARIO				**$427.66**	
	(* CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 66/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CORTE01 **Unidad: ML**					
	CORTE DE JUNTAS EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA MANUAL DE DISCO DIAMANTADO, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA JUNTA					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)	JOR	$456.92	0.024928	$11.39	44.34%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$11.39**	44.34%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	CORTADORA DE PISO	HOR	$143.02	0.100000	$14.30	55.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$14.30**	55.66%
	Costo directo				**$25.69**	
	INDIRECTOS	15%			$3.85	
	SUBTOTAL				$29.54	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$29.54	
	UTILIDAD	10%			$2.95	
	PRECIO UNITARIO				**$32.49**	
	(* TREINTA Y DOS PESOS 49/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 32-0484 **Unidad: ML**					
	CALAFATEO EN LOSAS Y GUARNICIONES A BASE DE ASFALTO OXIDADO, INCLUYE: MATERIAL, DESPERDICIOS, ACARREO EN 1ra. ESTACION Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	ASFALTO OXIDADO	KG	$73.05	0.156468	$11.43	83.37%
	Subtotal: MATERIALES				**$11.43**	83.37%
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)	JOR	$456.92	0.005000	$2.28	16.63%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$2.28**	16.63%
	Costo directo				**$13.71**	
	INDIRECTOS	15%			$2.06	
	SUBTOTAL				$15.77	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$15.77	
	UTILIDAD	10%			$1.58	
	PRECIO UNITARIO				**$17.35**	
	(* DIECISIETE PESOS 35/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CARGA **Unidad: M3**					
	CARGA MECANICA Y ACARREO A TIRO LIBRE EN CAMION DE VOLTEO (6M3) DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION					
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	HOR	$778.09	0.023661	$18.41	11.09%
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.050000	$29.52	17.78%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$47.93**	28.87%
BASICOS						
	ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.	M3-KM	$14.76	8.000000	$118.08	71.13%
	Subtotal: BASICOS				**$118.08**	71.13%
	Costo directo				**$166.01**	
	INDIRECTOS	15%			$24.90	
	SUBTOTAL				$190.91	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$190.91	
	UTILIDAD	10%			$19.09	
	PRECIO UNITARIO				**$210.00**	
	(* DOSCIENTOS DIEZ PESOS 00/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 33-0528 **Unidad: M2**					
	LIMPIEZA ULTIMA GENERAL DE OBRA PARA ENTREGA CON ACOPIO Y ACARREO HORIZONTAL A 20.00 MTS.					
MANO DE OBRA						
02-0010	CUADRILLA No 01 (1 PEON)	JOR	$456.92	0.005000	$2.28	32.76%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$2.28**	32.76%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.007928	$4.68	67.24%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$4.68**	67.24%
	Costo directo				**$6.96**	
	INDIRECTOS	15%			$1.04	
	SUBTOTAL				$8.00	
	FINANCIAMIENTO	0%				
	SUBTOTAL				$8.00	
	UTILIDAD	10%			$0.80	
	PRECIO UNITARIO				**$8.80**	
	(* OCHO PESOS 80/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 10-0145 Unidad: M2						
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.						
MATERIALES							
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18		0.500000	$52.09	28.55%
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00		0.273490	$41.02	22.48%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00		0.100000	$5.00	2.74%
X	DIESEL	LTO	$22.96		1.000000	$22.96	12.58%
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00		0.020000	$1.00	0.55%
	Subtotal: MATERIALES					**$122.07**	66.90%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE JOR OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)		$1,208.04		0.050000	$60.40	33.10%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$60.40**	33.10%
	Costo directo					**$182.47**	
	(* CIENTO OCHENTA Y DOS PESOS 47/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 10-0149 **Unidad: M2**					
	CIMBRA APARENTE EN ESTRUCTURA INC. RENTA Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	CIMBRA APARENT/RENTA	M2	$110.00	1.000000	$110.00	64.55%
	Subtotal: MATERIALES				**$110.00**	64.55%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE JOR OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)		$1,208.04	0.050000	$60.40	35.45%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$60.40**	35.45%
	Costo directo				**$170.40**	
	(* CIENTO SETENTA PESOS 40/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 11-0212 **Unidad: M2**						
	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, DE 2.5 cm. DE ESPESOR PROMEDIO, ALTURA HASTA 3.00 MTS., ACABADO FINO , INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.						
MANO DE OBRA							
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74		0.124097	$143.30	65.96%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$143.30**	65.96%
BASICOS							
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93		0.026250	$73.94	34.04%
	Subtotal: BASICOS					**$73.94**	34.04%
	Costo directo					**$217.24**	
	(* DOSCIENTOS DIECISIETE PESOS 24/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 18-0314 **Unidad: M2**						
	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON TABICON DE CEMENTO DE 10 X 14 X 28 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, JUNTAS DE 1.5 cm. DE 14 CMS. DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS., INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1ra. ESTACION.						
MATERIALES							
	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26		30.950000	$224.70	56.55%
	Subtotal: MATERIALES					**$224.70**	56.55%
MANO DE OBRA							
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74		0.086894	$100.34	25.25%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$100.34**	25.25%
BASICOS							
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93		0.025671	$72.31	18.20%
	Subtotal: BASICOS					**$72.31**	18.20%
	Costo directo					**$397.35**	
	(* TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 35/100 M.N. *)						



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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: 3-0073 **Unidad: M2**						
	TRAZO Y NIVELACION TOPOGRAFICA DEL TERRENO PARA ESTRUCTURAS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, PARA SUPERFICIE MAYORES A 300.00 M2 (VIALIDAD).INCLUYE: ELABORACION DE PLANOS TOPOGRAFICOS.						
MATERIALES							
	FAJILLA D/3RA, 5 CM	PZA	$31.77		0.083727	$2.66	19.88%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00		0.048000	$2.40	17.94%
	CALHIDRA	TON	$3,520.00		0.000894	$3.15	23.54%
	Subtotal: MATERIALES					**$8.21**	61.36%
MANO DE OBRA							
02-0920	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 JOR CADENEROS)		$1,718.26		0.002000	$3.44	25.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$3.44**	25.71%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	EQUIPO DE TOPOGRAFIA	HOR	$86.53		0.020000	$1.73	12.93%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$1.73**	12.93%
	Costo directo					**$13.38**	
	(* TRECE PESOS 38/100 M.N. *)						

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%

Análisis: 33-0522 **Unidad: M3-KM**
ACARREO EN CAMION A KILOMETROS SUBSECUENTES DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y/O DEMOLICION.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

CAMION DE VOLTEO DE 7 M3	HOR	$590.30	0.025000	$14.76	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$14.76**	100.00%
Costo directo				**$14.76**	

(* CATORCE PESOS 76/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
Análisis: 35-0555	**Unidad: M3**					
	ZAMPEADO DE PIEDRA BRAZA DE 0.40 M. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA 1:3					
	INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL 1a. ESTACION					
MATERIALES						
	PIEDRA BRAZA	M3	$660.00	1.500000	$990.00	39.66%
	Subtotal: MATERIALES				**$990.00**	39.66%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.535987	$618.93	24.79%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$618.93**	24.79%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.315000	$887.33	35.55%
	Subtotal: BASICOS				**$887.33**	35.55%
	Costo directo				**$2,496.26**	

(* DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 26/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 37-0579 **Unidad: PZA**					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL DE FIERRO FoFo ABIERTO PARA POZO DE VISITA DE 60 cm DE DIAMETRO, DE 135 Kg, INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA.					
MATERIALES						
	BROCAL PARA POZO DE VISITA DE 60 cm PZA DEFoFo		$4,417.27	1.000000	$4,417.27	98.71%
	Subtotal: MATERIALES				**$4,417.27**	98.71%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.050000	$57.74	1.29%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$57.74**	1.29%
	Costo directo				**$4,475.01**	
	(* CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 01/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

Análisis: 4-0080 **Unidad: M3**

EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II-A, EN SECO Y BARRETA, DE 0.00 A 2.00 MTS. DEPROFUNDIDAD, DEPOSITANDO EN PRODUCTO DE EXCAVACION A ORILLA DE CEPA, CUALQUIER ZONA. INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.786836	$372.11	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$372.11**	100.00%
Costo directo				**$372.11**	

(* TRESCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 11/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 6-0105 **Unidad: KG**					
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION					
MATERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	3.06%
	VARILLA NO 3	KG	$35.20	1.070000	$37.66	76.83%
	Subtotal: MATERIALES				**$39.16**	79.89%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 JOR AYUDANTE GENERAL)		$1,208.04	0.008158	$9.86	20.11%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$9.86**	20.11%
	Costo directo				**$49.02**	
	(* CUARENTA Y NUEVE PESOS 02/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 6-0106 **Unidad: KG**					
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.4 Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION					
MATERIALES						
	VARILLA NO 4	KG	$35.20	1.070000	$37.66	78.00%
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.030000	$1.50	3.11%
	Subtotal: MATERIALES				**$39.16**	81.11%
MANO DE OBRA						
02-0620	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 JOR AYUDANTE GENERAL)		$1,208.04	0.007550	$9.12	18.89%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$9.12**	18.89%
	Costo directo				**$48.28**	
	(* CUARENTA Y OCHO PESOS 28/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 7-0117 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'c= 200 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
MANO DE OBRA						
02-0420	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.100000	$298.24	9.31%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$298.24**	9.31%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	1.29%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$41.22**	1.29%
BASICOS						
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"	M3	$2,727.81	1.050000	$2,864.20	89.40%
	Subtotal: BASICOS				**$2,864.20**	89.40%
	Costo directo				**$3,203.66**	
	(* TRES MIL DOSCIENTOS TRES PESOS 66/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 7-0118 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
MANO DE OBRA						
02-0420	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.156300	$466.15	13.01%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$466.15**	13.01%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	1.15%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$41.22**	1.15%
BASICOS						
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)	M3	$2,929.01	1.050000	$3,075.46	85.84%
	Subtotal: BASICOS				**$3,075.46**	85.84%
	Costo directo				**$3,582.83**	
	(* TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 83/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: 7-0121 Unidad: M3					
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., EN ESTRUCTURA, T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.					
MANO DE OBRA						
02-0420	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)	JOR	$2,982.40	0.200000	$596.48	16.06%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$596.48**	16.06%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	VIBRADOR PARA CONCRETO	HOR	$82.43	0.500000	$41.22	1.11%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$41.22**	1.11%
BASICOS						
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)	M3	$2,929.01	1.050000	$3,075.46	82.83%
	Subtotal: BASICOS				**$3,075.46**	82.83%
	Costo directo				**$3,713.16**	
	(* TRES MIL SETECIENTOS TRECE PESOS 16/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: C.C.C. **Unidad: M2**					
	CIMBRA COMUN EN CADENAS Y CASTILLOS					
MATERIALES						
	ALAMBRE RECOCIDO #18	KG	$50.00	0.100000	$5.00	1.99%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00	0.050000	$2.50	0.99%
X	DIESEL	LTO	$22.96	0.800000	$18.37	7.31%
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00	0.157500	$23.63	9.40%
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18	0.777500	$81.00	32.23%
	Subtotal: MATERIALES				**$130.50**	51.93%
MANO DE OBRA						
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE JOR OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)		$1,208.04	0.100000	$120.80	48.07%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$120.80**	48.07%
	Costo directo				**$251.30**	
	(* DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 30/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: CIM-A-G **Unidad: M2**						
	CIMBRA APARENTE EN GUARNICION INCLUYE: HABILITADO.						
MATERIALES							
	DUELA D/3RA. 10 CM	PZA	$104.18		0.150000	$15.63	8.40%
	POLIN DE MADERA DE 4" X 4"	PZA	$300.00		0.050000	$15.00	8.06%
	BARROTE 3RA. 2"X4"	PZA	$150.00		0.300000	$45.00	24.19%
X	TRIPLAY DE PINO 16MM	PZA	$832.94		0.040000	$33.32	17.91%
	CLAVO 2 1/2" A 4"	KG	$50.00		0.150000	$7.50	4.03%
X	DIESEL	LTO	$22.96		0.400000	$9.18	4.93%
	Subtotal: MATERIALES					**$125.63**	67.53%
MANO DE OBRA							
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE JOR OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)		$1,208.04		0.050000	$60.40	32.47%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$60.40**	32.47%
	Costo directo					**$186.03**	
	(* CIENTO OCHENTA Y SEIS PESOS 03/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CONCRETO F'C=150 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.319100	$1,515.73	59.91%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.571400	$285.70	11.29%
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.685000	$452.10	17.87%
	AGUA	M3	$165.00	0.229600	$37.88	1.50%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,291.41**	90.57%
MANO DE OBRA						
02-1030	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE JOR REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)		$3,708.63	0.050000	$185.43	7.33%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$185.43**	7.33%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HOR HP		$106.46	0.500000	$53.23	2.10%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$53.23**	2.10%
	Costo directo				**$2,530.07**	
	(* DOS MIL QUINIENTOS TREINTA PESOS 07/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CONCRETO F'C=200 Unidad: M3					
	CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, FABRICADO EN OBRA. T.M.A. 3/4"					
MATERIALES						
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.670700	$442.66	16.23%
	AGUA	M3	$165.00	0.224200	$36.99	1.36%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.540100	$270.05	9.90%
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.366200	$1,739.45	63.77%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,489.15**	91.25%
MANO DE OBRA						
02-1030	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE JOR REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)		$3,708.63	0.050000	$185.43	6.80%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$185.43**	6.80%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HOR HP		$106.46	0.500000	$53.23	1.95%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$53.23**	1.95%
	Costo directo				**$2,727.81**	
	(* DOS MIL SETECIENTOS VEINTISIETE PESOS 81/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CONCRETO F'C=250 **Unidad: M3**					
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, FABRICADO EN OBRA T.M.A. 3/4"(5 % DESP.)					
MATERIALES						
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.411200	$1,953.20	66.68%
	AGUA	M3	$165.00	0.226700	$37.41	1.28%
	GRAVA CLASIFICADA 3/4"	M3	$660.00	0.647100	$427.09	14.58%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	0.545300	$272.65	9.31%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,690.35**	91.85%
MANO DE OBRA						
02-1030	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE JOR REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)		$3,708.63	0.050000	$185.43	6.33%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$185.43**	6.33%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HOR HP		$106.46	0.500000	$53.23	1.82%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$53.23**	1.82%
	Costo directo				**$2,929.01**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS VEINTINUEVE PESOS 01/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: CU001 02-0010 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA No 01 (1 PEON)						
MANO DE OBRA							
	PEON	JOR	$404.35		1.000000	$404.35	88.49%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$404.35		0.100000	$40.44	8.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$444.79**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$404.35		0.030000	$12.13	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$12.13**	2.65%
	Costo directo					**$456.92**	
	(* CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 92/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU002 02-0410 Unidad: JOR					
	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)					
MANO DE OBRA						
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,021.89	0.100000	$102.19	8.85%
	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	53.48%
	PEON	JOR	$404.35	1.000000	$404.35	35.02%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,124.08**	97.34%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,021.89	0.030000	$30.66	2.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$30.66**	2.66%
	Costo directo				**$1,154.74**	
	(* UN MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO PESOS 74/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU003 02-0420 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 03 (1 ALBAÑIL +5 PEONES)					
MANO DE OBRA						
	PEON	JOR	$404.35	5.000000	$2,021.75	67.79%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$2,639.29	0.100000	$263.93	8.85%
	OF. ALBANIL	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	20.71%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$2,903.22**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$2,639.29	0.030000	$79.18	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$79.18**	2.65%
	Costo directo				**$2,982.40**	
	(* DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N. *)					



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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU004 02-0620 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 04 (1 OF. FIERRERO + 1 AYUDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	OF. FIERRERO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	51.12%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	8.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$32.07**	2.65%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU005 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 05 (1 OF. CARPINTERO DE OBRA NEGRA + 1 AYUNDANTE GENERAL)					
MANO DE OBRA						
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	37.38%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06	0.100000	$106.91	8.85%
	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	51.12%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06	0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$32.07**	2.65%
	Costo directo				**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: CU014 02-0710 **Unidad: JOR**						
	CUADRILLA No 14 (1 OF. PINTOR + 1 AYUDANTE GENERAL)						
MANO DE OBRA							
	AYUDANTE GENERAL	JOR	$451.52		1.000000	$451.52	37.38%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,069.06		0.100000	$106.91	8.85%
	OF. PINTOR	JOR	$617.54		1.000000	$617.54	51.12%
	Subtotal: MANO DE OBRA					**$1,175.97**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA							
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,069.06		0.030000	$32.07	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA					**$32.07**	2.65%
	Costo directo					**$1,208.04**	
	(* UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 04/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA

Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU015 02-0920 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
MANO DE OBRA						
	TOPOGRAFO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	35.94%
	CADENERO	JOR	$451.52	2.000000	$903.04	52.56%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,520.58	0.100000	$152.06	8.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,672.64**	97.34%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,520.58	0.030000	$45.62	2.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$45.62**	2.66%
	Costo directo				**$1,718.26**	
	(* UN MIL SETECIENTOS DIECIOCHO PESOS 26/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU015 02-0920 **Unidad: JOR**					
	CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADENEROS)					
MANO DE OBRA						
	TOPOGRAFO	JOR	$617.54	1.000000	$617.54	35.94%
	CADENERO	JOR	$451.52	2.000000	$903.04	52.56%
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$1,520.58	0.100000	$152.06	8.85%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$1,672.64**	97.34%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$1,520.58	0.030000	$45.62	2.66%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$45.62**	2.66%
	Costo directo				**$1,718.26**	
	(* UN MIL SETECIENTOS DIECIOCHO PESOS 26/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: CU027 02-1030 Unidad: JOR					
	CUADRILLA No 27 (1 OPERADORDE REVOLVEDORA DE 1 SACO + 7 PEONES)					
MANO DE OBRA						
	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	$3,281.97	0.100000	$328.20	8.85%
	PEON	JOR	$404.35	7.000000	$2,830.45	76.32%
01-0780	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	$451.52	1.000000	$451.52	12.17%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$3,610.17**	97.35%
EQUIPO Y HERRAMIENTA						
	HERRAMIENTA MENOR	(%)MO	$3,281.97	0.030000	$98.46	2.65%
	Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$98.46**	2.65%
	Costo directo				**$3,708.63**	
	(* TRES MIL SETECIENTOS OCHO PESOS 63/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

Análisis: EX-MAT2A **Unidad: M3**

EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO II-A ,INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 HOR KG, CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24 M3, 5.17 M. DE PROF.	$778.09	0.063691	$49.56	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA			**$49.56**	100.00%
Costo directo			**$49.56**	

(* CUARENTA Y NUEVE PESOS 56/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%

Análisis: EX-MAT3A **Unidad: M3**
EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN CEPAS DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL TIPO III, INCLUYE: AFINE DE TALUD Y FONDO.

EQUIPO Y HERRAMIENTA

COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS	HOR	$472.92	0.974519	$460.87	100.00%
Subtotal: EQUIPO Y HERRAMIENTA				**$460.87**	100.00%
Costo directo				**$460.87**	

(* CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 87/100 M.N. *)

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: MORTERO 1:3 **Unidad: M3**					
	MORTERO CEM-ARE 1:3					
MATERIALES						
	AGUA	M3	$165.00	0.330500	$54.53	1.94%
	ARENA DE RIO	M3	$500.00	1.088300	$544.15	19.32%
	CEMENTO GRIS NORMAL	TON	$4,750.00	0.467000	$2,218.25	78.75%
	Subtotal: MATERIALES				**$2,816.93**	100.00%
	Costo directo				**$2,816.93**	
	(* DOS MIL OCHOCIENTOS DIECISEIS PESOS 93/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo	cantidad	Importe	%
	Análisis: MURETE **Unidad: M2**					
	MURETE DE ENRASE DE CIMENTACION CON TABIQUE DE BARRO DE 28 CMS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 JUNTAS DE 15 CMS DE ESPESOR, ACABADO COMUN, ALTURA HASTA 3.00 MTS, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL A 1ra ESTACION.					
MATERIALES						
	TABICON DE CONCRETO DE 10X14X28	PZA	$7.26	61.695600	$447.91	61.40%
	Subtotal: MATERIALES				**$447.91**	61.40%
MANO DE OBRA						
02-0410	CUADRILLA No 02 (1 ALBAÑIL +1 PEON)	JOR	$1,154.74	0.100000	$115.47	15.83%
	Subtotal: MANO DE OBRA				**$115.47**	15.83%
BASICOS						
	MORTERO CEM-ARE 1:3	M3	$2,816.93	0.058965	$166.10	22.77%
	Subtotal: BASICOS				**$166.10**	22.77%
	Costo directo				**$729.48**	
	(* SETECIENTOS VEINTINUEVE PESOS 48/100 M.N. *)					

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia : H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DE BASICOS

Código	Concepto	Unidad	Costo		cantidad	Importe	%
	Análisis: TAPAC15 **Unidad: M2**						
	TAPA DE CONCRETO F'c=250 Kg/cm2, ARMADO CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 cm. EN AMBOS SENTIDOS DOBLE CAPA, DE 15 cm. DE ESPESOR						
BASICOS							
	ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION, CON VARILLA No.3 Fy=4,000 Kg/cm2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO,TRASLAPES, GANCHOS, DESPERDICIOS Y ACARREO EN 1ra. ESTACION	KG	$49.02		14.704800	$720.83	50.50%
	CIMBRA COMUN EN CIMENTACION , INCLUYE: CIMBRADO Y DESCIMBRADO ACARREO EN 1ERA. ESTACION.	M2	$182.47		0.780000	$142.33	9.97%
	CONCRETO F'c= 250 Kg/cm2, R.N., EN CIMENTACION,T.M.A. 3/4", INCLUYE: COLADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	$3,582.83		0.157500	$564.30	39.53%
	Subtotal: BASICOS					**$1,427.46**	100.00%
	Costo directo					**$1,427.46**	
	(* UN MIL CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 46/100 M.N. *)						

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQBAILAR		
MAQUINA:	BAILARINA DE 4.5 HP		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$45,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	1,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	4,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 8 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$45,000.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $4,500.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	8.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 45,000.00 - 4,500.00 / 4,000.00 =		$10.13	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (45,000.00 + 4,500.00) * 0.10 / 2 * 1,000.00 =		$2.48	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (45,000.00 + 4,500.00) * 0.04 / 2 * 1,000.00 =		$0.99	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 10.13 =		$8.10	
SUMA CARGOS FIJOS		**$21.70**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 8.00 * 22.96 =		$27.81	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 8.00) + 1 / 100] * $100/Lt. =		$3.40	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =		$0.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$31.21**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$116.69**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQCAMION		
MAQUINA:	CAMION DE VOLTEO DE 7 M3		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$870,292.50	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$45,738.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	2,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 160 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$824,554.50	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $82,455.45	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	128.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.09375
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 824,554.50 - 82,455.45 / 10,000.00 =		$74.21	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (824,554.50 + 82,455.45) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$22.68	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (824,554.50 + 82,455.45) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$9.07	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 74.21 =		$59.37	
SUMA CARGOS FIJOS		**$165.33**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.09375 * 128.00 * 22.96 =		$275.52	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * 128.00) + 36 / 200] * $100/Lt. =		$62.80	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $45,738.00 / 2,000.00 =		$22.87	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$361.19**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$590.30**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQCOMP		
MAQUINA:	COMPRESOR CAT PS180, DE 77 HP C/LLANTAS		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$508,200.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$9,680.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	4,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 77 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$498,520.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $49,852.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	77.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	16
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 498,520.00 - 49,852.00 / 10,000.00 =		$44.87	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (498,520.00 + 49,852.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$13.71	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (498,520.00 + 49,852.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$5.48	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 44.87 =		$35.90	
SUMA CARGOS FIJOS		**$99.96**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 77.00 * 22.96 =		$267.66	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 77.00) + 16 / 100] * $100/Lt. =		$39.10	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $9,680.00 / 4,000.00 =		$2.42	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$309.18**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$472.92**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQCORTAP		
MAQUINA:	CORTADORA DE PISO		
MODELO:	DE PISO 13 H.P.		
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$36,112.23	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	4.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	500 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	2,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 13 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$36,112.23	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $3,611.22	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	10.40
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$56.44	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$451.52	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	150	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 36,112.23 - 3,611.22 / 2,000.00 =		$16.25	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (36,112.23 + 3,611.22) * 0.10 / 2 * 500.00 =		$3.97	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (36,112.23 + 3,611.22) * 0.04 / 2 * 500.00 =		$1.59	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 16.25 =		$13.00	
SUMA CARGOS FIJOS		**$34.81**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 10.40 * 22.96 =		$36.15	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * 10.40) + 2 / 150] * $100/Lt. =		$4.97	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =		$0.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$41.12**	
OTROS CONSUMOS			
DISCO DE DIAMANTE JGO $5324.55 / 500		$10.65	
SUMA DE OTROS CONSUMOS		**$10.65**	
OPERACION			
OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR JOR Po = Sr / (Ht) = $451.52/8 $56.44			
OPERACION		$56.44	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$56.44**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$143.02**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQMOTO		
MAQUINA:	MOTONIVELADORA CAT. 120 H DE 140 HP		
MODELO:	120H		
CAPACIDAD:	140 HP, 11358 KG		
PRECIO DE ADQUISICION:	$3,465,000.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$103,950.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	3,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 150 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$3,361,050.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $336,105.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	90.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	135.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.5
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$120.85	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$966.76	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.001
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	20
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 3,361,050.00 - 336,105.00 / 10,000.00 =		$302.49	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (3,361,050.00 + 336,105.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$92.43	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (3,361,050.00 + 336,105.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$36.97	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.50 * 302.49 =		$151.25	
SUMA CARGOS FIJOS		**$583.14**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 135.00 * 22.96 =		$469.28	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0010 * 135.00) + 20 / 200] * $100/Lt. =		$23.50	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $103,950.00 / 3,000.00 =		$34.65	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$527.43**	
OPERACION			
CUADRILLA No 28 (1 OPERADORDE MAQUINARI JOR Po = Sr / (Ht) = $966.76/8 $120.85			
OPERACION		$120.85	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$120.85**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA			
		$1,231.42	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQPIPA		
MAQUINA:	CAMION PIPA DE 9 M3		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$791,175.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$41,580.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	2,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 90 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$749,595.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	20% $149,919.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	85.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	76.50
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.2271
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	18
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 749,595.00 - 149,919.00 / 10,000.00 =		$59.97	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (749,595.00 + 149,919.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$22.49	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (749,595.00 + 149,919.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$9.00	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 59.97 =		$47.98	
SUMA CARGOS FIJOS		**$139.44**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.2271 * 76.50 * 22.96 =		$398.89	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * 76.50) + 18 / 200] * $100/Lt. =		$35.78	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $41,580.00 / 2,000.00 =		$20.79	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$455.46**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$658.68**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQRE446B		
MAQUINA:	RETROEXCAVADORA CAT. 446 B, 102 HP, 8890 KG,		
MODELO:	CUCHARON GRAL. 1.1 M3, CUCHARON RETRO 0.24		
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$1,905,750.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 102 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$1,905,750.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $190,575.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	81.60
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$63.78	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.16807
SALARIO POR OPERACION(So):	$510.22	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.002
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	2
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	200	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 1,905,750.00 - 190,575.00 / 10,000.00 =		$171.52	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (1,905,750.00 + 190,575.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$52.41	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (1,905,750.00 + 190,575.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$20.96	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 171.52 =		$137.22	
SUMA CARGOS FIJOS		**$382.11**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.16807 * 81.60 * 22.96 =		$314.88	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0020 * 81.60) + 2 / 200] * $100/Lt. =		$17.32	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =		$0.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$332.20**	
OPERACION			
CUADRILLA No 30 (1 OPERADOR MAQUINARIA JOR Po = Sr / (Ht) = $510.22/8 $63.78			
OPERACION		$63.78	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$63.78**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$778.09**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQREV		
MAQUINA:	REVOLVEDORA P/CONCRETO DE 1 SACO 8 DE HP		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$47,643.75	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.50
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$2,420.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	5,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	1,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 8 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$45,223.75	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $4,522.38	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	8.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$56.44	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$451.52	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	1
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 45,223.75 - 4,522.38 / 5,000.00 =		$8.14	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (45,223.75 + 4,522.38) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$1.24	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (45,223.75 + 4,522.38) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$0.50	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 8.14 =		$6.51	
SUMA CARGOS FIJOS		**$16.39**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 8.00 * 22.96 =		$27.81	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 8.00) + 1 / 100] * $100/Lt. =		$3.40	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $2,420.00 / 1,000.00 =		$2.42	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$33.63**	
OPERACION			
OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR JOR — Po = Sr / (Ht) = $451.52/8 = $56.44			
OPERACION		$56.44	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$56.44**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$106.46**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQTRAN		
MAQUINA:	EQUIPO DE TOPOGRAFIA		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$47,643.75	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	10.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	350 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	3,500 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 0 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): $.00 / LTS.	
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$47,643.75	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE $00.00 / LTS.	
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $4,764.38	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	1
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$51.55	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$1,718.26	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.0035
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	33.3333	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	0
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):		FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 47,643.75 - 4,764.38 / 3,500.00 =		$12.25	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (47,643.75 + 4,764.38) * 0.10 / 2 * 350.00 =		$7.49	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (47,643.75 + 4,764.38) * 0.04 / 2 * 350.00 =		$2.99	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 1.00 * 12.25 =		$12.25	
SUMA CARGOS FIJOS		**$34.98**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE..... Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * .00 * 0 =		$0.00	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0035 * .00) + 0 /] * $0/Lt. =		$0.00	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =		$0.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$0.00**	
OPERACION			
CUADRILLA No 15 (1 TOPOGRAFO + 2 CADE JOR Po = Sr / (Ht) = $1,718.26/33.3333 $51.55			
OPERACION		$51.55	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$51.55**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$86.53**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQVAP		
MAQUINA:	VIBROCOMPACTADOR VAP 70		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$589,050.00	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	5.00
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$66,000.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	10,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	3,000 HRS.	POTENCIA NOMINAL 155 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): DIESEL	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$523,050.00	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $52,305.00	FACTOR DE OPERACION (Fo):	80.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	124.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$120.85	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$966.76	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	36
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	150	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 523,050.00 - 52,305.00 / 10,000.00 =		$47.07	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (523,050.00 + 52,305.00) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$14.38	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (523,050.00 + 52,305.00) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$5.75	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 47.07 =		$37.66	
SUMA CARGOS FIJOS		**$104.86**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....DIESEL Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 124.00 * 22.96 =		$431.04	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 124.00) + 36 / 150] * $100/Lt. =		$61.20	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $66,000.00 / 3,000.00 =		$22.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$514.24**	
OPERACION			
CUADRILLA No 28 (1 OPERADORDE MAQUINARI JOR Po = Sr / (Ht) = $966.76/8 $120.85			
OPERACION		$120.85	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$120.85**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$739.95**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS DEL COSTO DIRECTO: HORA-MAQUINA

DATOS GENERALES

CODIGO:	EQVIB		
MAQUINA:	VIBRADOR PARA CONCRETO		
MODELO:			
CAPACIDAD:			
PRECIO DE ADQUISICION:	$16,198.88	VIDA ECONOMICA EN AÑOS:	2.50
PRECIO JUEGO LLANTAS:	$00.00	HORAS POR AÑO (Hea):	2,000 HRS.
EQUIPO ADICIONAL:		VIDA ECONOMICA (Ve):	5,000 HRS.
VIDA ECONOMICA DE LLANTAS:	HRS.	POTENCIA NOMINAL 4 HP	
PRECIO PZAS ESPECIALES. (Pe):	$00.00	COSTO COMBUSTIBLE(Pc): GASOLINA	$22.96 / LTS.
VIDA ECONOMICA PZAS ESPEC.(Va):	HRS.		
VALOR DE LA MAQUINA (Vm):	$16,198.88	COSTO LUBRICANTE(Pa): ACEITE	$100.00 / LTS.
VALOR DE RESCATE (Vr):	10% $1,619.89	FACTOR DE OPERACION (Fo):	100.00%
TASA DE INTERES (i):	10%	POTENCIA DE OPERACION (Po):	4.00
PRIMA DE SEGUROS (s):	4%	FACTOR DE MANTENIMIENTO (Ko):	0.8
SALARIO REAL DEL OPERADOR(Sr):	$56.44	COEFICIENTE COMBUSTIBLE(Fc):	0.1514
SALARIO POR OPERACION(So):	$451.52	COEFICIENTE LUBRICANTE(Fa):	0.003
HORAS EFECTIVAS DE TRABAJO POR TURNO (Ht):	8	CAPACIDAD DEL CARTER (CC):	5
TIEMPO ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE(Ca):	100	FACTOR DE RENDIMIENTO (Fr):	1.0

	ACTIVA %	ESPERA %	RESERVA
CARGOS FIJOS			
a).- DEPRECIACION.....D = (Vm-Vr)/Ve = 16,198.88 - 1,619.89 / 5,000.00 =		$2.92	
b).- INVERSION.....Im = (Vm+Vr)* i/2Hea = (16,198.88 + 1,619.89) * 0.10 / 2 * 2,000.00 =		$0.45	
c).- SEGUROS.....Sm = (Vm+Vr) * S/2Hea = (16,198.88 + 1,619.89) * 0.04 / 2 * 2,000.00 =		$0.18	
d).- MANTENIMIENTO....M = Ko * D = 0.80 * 2.92 =		$2.34	
SUMA CARGOS FIJOS		**$5.89**	
CONSUMOS			
a).- COMBUSTIBLE.....GASOLINA Co = Fc * Po * Pc = 0.1514 * 4.00 * 22.96 =		$13.90	
b).- OTRAS FUENTES DE ENERGIA:.....: = 0 * 0 = $0		$0.00	
c).- LUBRICANTE:.....Lb = [(Fa * Po) + CC/Ca] * Pa = [(0.0030 * 4.00) + 5 / 100] * $100/Lt. =		$6.20	
d).- LLANTAS:.....N = Pn/Vn = $0.00 / 0.00 =		$0.00	
e).- PIEZAS ESPECIALES:.....Ae = Pe/Va = $0.00 / 0 =		$0.00	
SUMA DE CONSUMOS:		**$20.10**	
OPERACION			
OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR JOR — Po = Sr / (Ht) = $451.52/8 $56.44			
OPERACION		$56.44	
SUMA DE OPERACION POR HORA		**$56.44**	
COSTO DIRECTO HORA-MAQUINA		**$82.43**	

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No.: ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Ubicación: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

TABULADOR DE SALARIO BASE DE MANO DE OBRA E INTREGRACION DE SALARIOS

Código	Concepto	Unidad	Salario Base por Jornal	Factor Salario Real	Salario Real
	MANO DE OBRA				
%MO01	MANDO INTERMEDIO	(%)MO	746.67	0.000000	0.00
MO001	PEON	JOR	228.57	1.769024	404.35
MO002	AYUDANTE GENERAL	JOR	257.14	1.755940	451.52
MO003	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO	JOR	257.14	1.755940	451.52
MO008	CADENERO	JOR	257.14	1.755940	451.52
MO010	OF. ALBANIL	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO011	OF. FIERRERO	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO012	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO014	OF. PLOMERO	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO021	OF. PINTOR	JOR	357.14	1.729120	617.54
MO022	TOPOGRAFO	JOR	357.14	1.729120	617.54

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

DATOS BASICOS PARA EL ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL

DICAL	DIAS CALENDARIO		365.00
DIAGI	DIAS DE AGUINALDO		15.00
PIVAC	DIAS POR PRIMA VACACIONAL		3.00
	Prima dominical		
	Horas extras gravables en el SBC		
	Horas extras no gravables en el SBC		
Tp	**TOTAL DE DIAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO**	SUMA:	**383.00**
DIDOM	DIAS DOMINGO		52.00
DIVAC	DIAS DE VACACIONES		12.00
DIFEO	DIAS FESTIVOS POR LEY		7.00
DIPEC	DIAS PERDIDOS POR CONDICIONES DE CLIMA (LLUVIA Y OTROS)		1.00
DIPCO	DIAS POR COSTUMBRE		5.00
DIPEN	DIAS POR PERMISOS Y ENFERMEDAD NO PROFESIONAL		1.00
DISIN	DIAS POR SINDICATO (CONTRATO COLECTIVO)		
	Dias no Trabajados por Guardia		
DINLA	**DIAS NO LABORADOS AL AÑO**	SUMA:	**78.00**
TI	**TOTAL DE DIAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL)-(DINLA)**		287.00
Tp / TI	DIAS PAGADOS / DIAS LABORADOS		1.334495
(Tp -Te) / TI	(DIAS PAGADOS - TIEMPO EXTRA NO GRAVABLE)/ DIAS LABORADOS		1.334495
FSBC	FACTOR DE SALARIO BASE DE COTIZACION (Tp-Te) / DICAL para cálculo de IMSS		1.049315

TABLA DE SALARIOS REALES

UMA 2023 103.74
SALARIO MINIMO 2023 207.44
Porcentaje de pagos (Otros cargos) 2.00%

CLAVE	CATEGORIAS	Salario Nominal veces DF	Tp / TI	Obligacion Obrero Patronal Ps= IMSS e INFONAVIT	Ps x (Tp-Te)/TI	Otros Cargos	Fsr=[Ps (Tp-Te) / TI] + (Tp/TI)
A	B	C	D	E	F = E x D	G = 2 %	H = D + F + G
MO001	PEON	2.203297	1.334495	0.310626	0.414529	0.020000	1.769024
MO002	AYUDANTE GENERAL	2.478697	1.334495	0.300822	0.401445	0.020000	1.755940
MO003	OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SAC	2.478697	1.334495	0.300822	0.401445	0.020000	1.755940
MO008	CADENERO	2.478697	1.334495	0.300822	0.401445	0.020000	1.755940
MO010	OF. ALBANIL	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO011	OF. FIERRERO	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO012	OF. CARPINTERO O. NEGRA.	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO014	OF. PLOMERO	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO021	OF. PINTOR	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO022	TOPOGRAFO	3.442645	1.334495	0.280724	0.374625	0.020000	1.729120
MO031	OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA	4.819742	1.334495	0.267200	0.356577	0.020000	1.711072
MO032	OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR	2.478697	1.334495	0.300822	0.401445	0.020000	1.755940

H. AY[illegible]AMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

U.M.A.	1.00	3 veces salario U.M.A.	3.00	25 veces U.M.A.	25.00	25 veces U.M.A.	25.00

Clave de Categoria	Salario Nominal veces DF	Factor Salario Base de Cotizacion	Salario Base de Cotización	Excedente de tres salarios mínimos DF	Aplicación IMSS al excedente	Cuota Fija	Prestaciones en especie pensionados	Prestaciones en dinero	Invalidez y vida	Cesantía en edad avanzada y vejez	Riesgos de trabajo	Guarderías	SAR	INFONAVIT	Suma prestaciones	Ps= Obligacion Obrero-Patronal
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
			BxC	D-3SMDF	ExF	GxSMDF	HxD	IxD	JxD	KxD	LxD	MxD	NxD	OxD	SUMA(F:O)	P / D
	Sn	FSBC	SBC		1.1000%	20.4000%	1.0500%	0.7000%	1.7500%	3.1500%	7.58880%	1.00%	2.00%	5.00%	SP	SP/SBC
MO001	2.203297	1.0493	2.311953			0.204	0.024276	0.016184	0.040459	0.072827	0.175449	0.02312	0.046239	0.115598	0.718152	0.310626
MO002	2.478697	1.0493	2.600934			0.204	0.02731	0.018207	0.045516	0.081929	0.19738	0.026009	0.052019	0.130047	0.782417	0.300822
MO003	2.478697	1.0493	2.600934			0.204	0.02731	0.018207	0.045516	0.081929	0.19738	0.026009	0.052019	0.130047	0.782417	0.300822
MO008	2.478697	1.0493	2.600934			0.204	0.02731	0.018207	0.045516	0.081929	0.19738	0.026009	0.052019	0.130047	0.782417	0.300822
MO010	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO011	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO012	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO014	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO021	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO022	3.442645	1.0493	3.612419	0.612419	0.006737	0.204	0.03793	0.025287	0.063217	0.113791	0.274139	0.036124	0.072248	0.180621	1.014094	0.280724
MO031	4.819742	1.0493	5.057428	2.057428	0.022632	0.204	0.053103	0.035402	0.088505	0.159309	0.383798	0.050574	0.101149	0.252871	1.351343	0.267200
MO032	2.478697	1.0493	2.600934			0.204	0.02731	0.018207	0.045516	0.081929	0.19738	0.026009	0.052019	0.130047	0.782417	0.300822

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO001**
CATEGORIA (S): **PEON**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**2.203297**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.311953**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.024276
0.7% Prestaciones en dinero	0.016184
2% Sar	0.046239
5% Infonavit	0.115598
1.75% Invalidez y vida	0.040459
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.072827
7.5888% Riesgos de trabajo	0.175449
1% Guarderias	0.02312
SP = Suma de Prestaciones	21.677112
Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Ps = Sp / SBC	0.310626

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.414529

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.769024**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO002**
CATEGORIA (S): **AYUDANTE GENERAL**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**2.478697**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.600934**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.02731
0.7% Prestaciones en dinero	0.018207
2% Sar	0.052019
5% Infonavit	0.130047
1.75% Invalidez y vida	0.045516
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.081929
7.5888% Riesgos de trabajo	0.19738
1% Guarderias	0.026009
SP = Suma de Prestaciones	21.741377
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.300822

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.401445

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.755940**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO003**
CATEGORIA (S): **OPERADOR DE REVOLVEDORA DE 1 SACO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**2.478697**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.600934**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.02731
0.7% Prestaciones en dinero	0.018207
2% Sar	0.052019
5% Infonavit	0.130047
1.75% Invalidez y vida	0.045516
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.081929
7.5888% Riesgos de trabajo	0.19738
1% Guarderias	0.026009
SP = Suma de Prestaciones	21.741377
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.300822

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.401445

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.755940**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO008**
CATEGORIA (S): **CADENERO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**2.478697**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.600934**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.02731
0.7% Prestaciones en dinero	0.018207
2% Sar	0.052019
5% Infonavit	0.130047
1.75% Invalidez y vida	0.045516
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.081929
7.5888% Riesgos de trabajo	0.19738
1% Guarderias	0.026009
SP = Suma de Prestaciones	21.741377
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.300822

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.401445

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.755940**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO010**
CATEGORIA (S): **OF. ALBANIL**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO011**
CATEGORIA (S): **OF. FIERRERO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO012**
CATEGORIA (S): **OF. CARPINTERO O. NEGRA.**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO014**
CATEGORIA (S): **OF. PLOMERO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315

Tp / TI = 1.334495
Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO021**
CATEGORIA (S): **OF. PINTOR**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO		DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00	Dias Calendario (DICAL)	365.00
Dias no Trabajados		Aguinaldo por Ley	15.00
Domingos	52.00	Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Dias festivos por Ley	7.00	Prima Dominical por Ley	0.00
Dias por costumbre	5.00	Tiempo Extra	
Dias sindicato	0.00	Horas extras gravables en el SBC	0.00
Vacaciones	12.00	Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Permisos y Enfermedades	1.00	Prestaciones por contrato (anexar	
Condiciones Climatologicas	1.00	copia del contrato y analisis correspon.)	
Horas inactivas por arrastre		**TOTAL Tp =**	383.00
Dias no trabajados por guardia	0.00		
		Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02
TOTAL TI =	287.00		

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO022**
CATEGORIA (S): **TOPOGRAFO**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**3.442645**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**3.612419**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.006737
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.03793
0.7% Prestaciones en dinero	0.025287
2% Sar	0.072248
5% Infonavit	0.180621
1.75% Invalidez y vida	0.063217
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.113791
7.5888% Riesgos de trabajo	0.274139
1% Guarderias	0.036124
SP = Suma de Prestaciones	21.973054
Ps= Obligacion Obrero-Patronal	
Ps = Sp / SBC	0.280724

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.374625

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.729120**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO031**
CATEGORIA (S): **OPERADOR DE MAQUINARIA PESADA**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**4.819742**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**5.057428**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.022632
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.053103
0.7% Prestaciones en dinero	0.035402
2% Sar	0.101149
5% Infonavit	0.252871
1.75% Invalidez y vida	0.088505
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.159309
7.5888% Riesgos de trabajo	0.383798
1% Guarderias	0.050574
SP = Suma de Prestaciones	22.310303
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.2672

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.356577

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.711072**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

DEPENDENCIA: **H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO**
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
.
LICITACION No: ADJUDICACION DIRECTA
OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ANALISIS PARA LA DETERMINACION DEL FACTOR DEL SALARIO REAL

Salarios Normales

CODIGO DE LA CATEGORIA: **MO032**
CATEGORIA (S): **OPERADOR DE MAQUINARIA MENOR**
UMA 2023 **103.74**

	En Veces SMDF
Sal. Nominal (Sn)	**2.478697**
Salario Base deCotizacion (SBC)	**2.600934**
SALARIO MINIMO 2023	**207.44**

DIAS REALMENTE LABORADOS AL ANO	
Dias Calendario	365.00
Dias no Trabajados	
Domingos	52.00
Dias festivos por Ley	7.00
Dias por costumbre	5.00
Dias sindicato	0.00
Vacaciones	12.00
Permisos y Enfermedades	1.00
Condiciones Climatologicas	1.00
Horas inactivas por arrastre	
Dias no trabajados por guardia	0.00
TOTAL TI =	287.00

DIAS REALMENTE PAGADOS AL ANO	
Dias Calendario (DICAL)	365.00
Aguinaldo por Ley	15.00
Prima Vacacional 25% por Ley	3.00
Prima Dominical por Ley	0.00
Tiempo Extra	
Horas extras gravables en el SBC	0.00
Horas extras no gravables en el SBC	0.00
Prestaciones por contrato (anexar copia del contrato y analisis correspon.)	
TOTAL Tp =	383.00
Porcentaje de pagos (Otros cargos)	0.02

CALCULO DE PRESTACIONES IMSS	En Veces SMDF
Enfermedad y Maternidad	
Cuota fija(20.4% sal. Min*dias cal/dias trab)	21.16296
1.1% excedente de 3 sal. Min D.F.	0.00
1.05% Prestaciones en especie a pensionados	0.02731
0.7% Prestaciones en dinero	0.018207
2% Sar	0.052019
5% Infonavit	0.130047
1.75% Invalidez y vida	0.045516
3.15% Cesantía en edad avanzada y vejez	0.081929
7.5888% Riesgos de trabajo	0.19738
1% Guarderias	0.026009
SP = Suma de Prestaciones	21.741377
Ps= Obligacion Obrero-Patronal Ps = Sp / SBC	0.300822

Tp /TI = DIAS PAG. / DIAS LAB.	1.334495	Tp / TI = 1.334495
Fact. B.C = FSBC=(Tp-Te) / DICA	1.049315	Ps x (Tp-Te) / TI = 0.401445

FACTOR DE SALARIO REAL Fsr= [Ps(Tp-Te)/TI]+ (Tp/TI) **1.755940**

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA FISICA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL SIGNATARIO

XIV.- ANALISIS DE INDIRECTOS Y UTILIDAD

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Lugar: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

DESGLOSE DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A C.D. $ 817,773.33

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	6,628.68	0.8106%		
b. Personal técnico incluye: Prestaciones	16,271.70	1.9898%	30,800.00	3.7663%
c. Personal administrativo incluye: Prestaciones	5,959.62	0.7288%	29,120.00	3.5609%
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	**28,860.00**		**59,920.00**	
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
a. Edificios y Locales	1,635.55	0.2000%	817.77	0.1000%
b. Locales de Mantenimiento y Guarda	817.77	0.1000%	1,226.66	0.1500%
c. Bodegas	613.33	0.0750%	1,226.66	0.1500%
d. Instalaciones Generales	654.22	0.0800%	817.77	0.1000%
e. Muebles y enseres	368.00	0.0450%	408.89	0.0500%
f. Depreciación o Renta, y Operación de Vehículos	490.66	0.0600%	1,226.66	0.1500%
g. Campamentos			817.77	0.1000%
SUBTOTALES	**4,579.53**		**6,542.19**	
III. SERVICIOS				
a. Consultores,Asesores,Servicio y Laboratorios			1,635.55	0.2000%
b. Estudios e Investigación	1,635.55	0.2000%	1,226.66	0.1500%
SUBTOTALES	**1,635.55**		**2,862.21**	
IV. FLETES Y ACARREOS				
a. De Campamentos			613.33	0.0750%
b. De Equipo de Construcción				
c. De Plantas y elementos para Instalaciones				
d. De mobiliario			2,044.43	0.2500%
SUBTOTALES			**2,657.76**	
V. GASTOS OFICINA				
a. Papelería y útiles de escritorio	817.77	0.1000%		
b. Correos, fax, teléfonos, telégrafos, radio.	163.55	0.0200%		
c. equipo de computación				
d. Situación de fondos				
e. Copias y duplicados	204.44	0.0250%		
f. Luz, gas y otros consumos	368.00	0.0450%	81.78	0.0100%
g. Gastos de la licitación	695.11	0.0850%		
SUBTOTALES	**2,248.88**		**81.78**	
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	**695.11**	0.0850%	**81.78**	0.0100%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	**695.11**	0.0850%	**81.78**	0.0100%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS				
a. Primas por Seguro	2,453.32	0.3000%		
b. Primas por Fianzas	1,226.66	0.1500%	5,293.31	0.6473%
SUBTOTALES	**3,679.98**		**5,293.31**	
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			797.33	0.0975%
2. De equipo de construcción			705.74	0.0863%
3. De plantas y elementos para instalaciones			648.49	0.0793%
4. Letrero nominativo de obra			599.43	0.0733%
SUBTOTALES			**2,750.99**	
TOTALES	42,394.15	5.1841%	80,271.79	9.8159%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA
JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

TOTALES $ 122,665.94 % INDIRECTO 15.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

Lugar: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

RESUMEN DE COSTOS INDIRECTOS

MONTO DE LA OBRA A C.D. $ 817,773.33

CONCEPTO	ADMINISTRACION OFICINA CENTRAL		ADMINISTRACION DE CAMPO		TOTALES	
	MONTO	%	MONTO	%	MONTO	%
I. HONORARIOS SUELDOS Y PRESTACIONES	28,860.00	3.5291%	59,920.00	7.3272%	88,780.00	10.8563%
II. DEPRECIACION, MANTENIMIENTO Y RENTAS	4,579.53	0.5600%	6,542.19	0.8000%	11,121.72	1.3600%
III. SERVICIOS	1,635.55	0.2000%	2,862.21	0.3500%	4,497.75	0.5500%
IV. FLETES Y ACARREOS			2,657.76	0.3250%	2,657.76	0.3250%
V. GASTOS OFICINA	2,248.88	0.2750%	81.78	0.0100%	2,330.65	0.2850%
VI. CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO	695.11	0.0850%	81.78	0.0100%	776.88	0.0950%
VII. SEGURIDAD E HIGIENE	695.11	0.0850%	81.78	0.0100%	776.88	0.0950%
VIII. SEGUROS Y FIANZAS	3,679.98	0.4500%	5,293.31	0.6473%	8,973.29	1.0973%
IX. TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES			2,750.99	0.3364%	2,750.99	0.3364%
TOTALES	42,394.15	5.1841%	80,271.79	9.8159%	122,665.94	15.0000%

TOTALES $ 122,665.94 % INDIRECTO 15.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

OBRA: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

CON CALLE PLATANERA

LUGAR: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

DETERMINACION DEL PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO (IMPORTE TOTAL DE OBRA)

COSTO DIRECTO DE LA OBRA:	817,773.33	TASA DE INTERES USADA (Anual)=	10.0000%	% APLICABLE AL PERIODO
INDIRECTO DE OBRA:	15.0000%	+ PUNTOS DEL BANCO=	0.0000%	1.1233%
COSTO DIRECTO +INDIRECTO:	940,439.33	TASA DE INTERES DIARIA =	0.0274%	LOP ART. 54 P. 1 y 2
MONTO TOTAL DE LA OBRA:	1,034,482.76	DIAS PARA PAGO DE ESTIMACIONES:	41	

ANTICIPOS		MONTO A EJERCER		IMPORTE DE ANTICIPOS		INDICADOR ECONOMICO
1a. ASIGNACION	2a. ASIGNACION	1er EJERCICIO	2do EJERCICIO	1er EJERCICIO	2do EJERCICIO	TIIE A 28 DIAS
30.00%	0.00%	1,034,482.76	0.00	310,344.83	0.00	

%Am1= AMORTIZACION	Spa1=Saldo por Amortizar del 1er. Ejercicio		%Am2= AMORTIZACION
1er Ejercicio	0.00		2do Ejercicio
%Am1= (Anticipo / 1er + 2do Ejercicio)	Ipa2=Importe por Amortizar en el 2do. Ejercicio		%Am2= Ipa2 / 2do. Ejercicio
30.0000%	Ipa2=Spa1+2do.anticipo	0.00	0.0000%

PERIODO DE COBRO 1a. ESTIMACION 1

PERIODO DE ENTREGA DEL 2do ANTICIPO 0

PERIODO	INGRESOS				EGRESOS		IMPORTES		
	ANTICIPOS	ESTIMACIONES	AMORTIZACION	COBROS	GASTOS DE OBRA (CD+I)	ANTICIPO PROVEEDORES *	DIFERENCIA	DIFERENCIA ACUMULADA	FINANCIAMIENTO
0	310,344.83	0.00		310,344.83	0.00	0.00	310,344.83	310,344.83	0.00
SEM 1	0.00	88,993.27	26,697.98	62,295.29	80,903.01	0.00	-18,607.72	291,737.10	0.00
SEM 2	0.00	88,993.36	26,698.01	62,295.35	80,903.09	0.00	-18,607.74	273,129.36	0.00
SEM 3	0.00	194,550.08	58,365.02	136,185.06	176,863.79	0.00	-40,678.74	232,450.62	0.00
SEM 4	0.00	194,550.08	58,365.02	136,185.06	176,863.79	0.00	-40,678.74	191,771.89	0.00
SEM 5	0.00	46,431.25	13,929.38	32,501.88	42,210.25	0.00	-9,708.37	182,063.51	0.00
SEM 6	0.00	46,431.25	13,929.38	32,501.88	42,210.25	0.00	-9,708.37	172,355.14	0.00
SEM 7	0.00	17,934.41	5,380.32	12,554.09	16,304.02	0.00	-3,749.93	168,605.21	0.00
SEM 8	0.00	31,585.93	9,475.78	22,110.15	28,714.50	0.00	-6,604.34	162,000.86	0.00
SEM 9	0.00	13,663.98	4,099.19	9,564.79	12,421.81	0.00	-2,857.02	159,143.84	0.00
SEM 10	0.00	146,045.25	43,813.58	102,231.68	132,768.47	0.00	-30,536.80	128,607.05	0.00
SEM 11	0.00	146,558.44	43,967.53	102,590.91	133,235.01	0.00	-30,644.10	97,962.94	0.00
SEM 12	0.00	10,483.66	3,145.10	7,338.56	9,530.60	0.00	-2,192.04	95,770.90	0.00
SEM 13	0.00	8,261.80	2,478.54	5,783.26	7,510.73	0.00	-1,727.47	94,043.43	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

PERIODO	ANTICIPOS	ESTIMACIONES	AMORTIZACI...	COBROS	GASTOS DE OBRA (CD+I)	AN...PO PROVEEDORES *	DIFERENCIA	DIFERENCIA ACUMULADA	FINANCIAMIENTO
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0
TOTALES	310,344.83	1,034,482.76		1,034,482.76	940,439.33	0.00		(-)	0.00

PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO=

0.00 / INTERES NETO A PAGAR	0.00	%=	0.0000%
GASTOS DE OBRA (COSTO DIRECTO +INDIRECTO)	940,439.33		

* ANEXAR COMPROBANTES (CEDULA DE GASTOS DE ANTICIPOS)

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

C. JOSE ANTONIO CARRILLO ZAMORA

JEFE DEL DEPTO DE COSTOS PRESUPUESTOS Y LICITACIONES

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

Dependencia: H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
Concurso No. ADJUDICACION DIRECTA
Obra: PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE
CON CALLE PLATANERA

Lugar: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

DETERMINACION DEL CARGO POR UTILIDAD

CLAVE	CONCEPTO	FORMULA	IMPORTE	%
CD	COSTO DIRECTO		817,773.33	
CI	I.-INDIRECTO		122,665.94	15.0000%
CF	II.-FINANCIAMIENTO			
Up%	**UTILIDAD PROPUESTA**			
	ISR= IMPUESTO SOBRE LA RENTA			5.8000%
	PTU= PARTICIPACION DE LOS TRABAJADORES EN LA UTILIDAD		30,094.06	32.00%
			9,404.39	10.00%
%U	UTILIDAD NETA = Up% / [1- (ISR+PTU)]	%U =5.8 % / [1- (32%+ 10%)]		10.0000%
CU	CARGO POR UTILIDAD (Costo dir.Obra+Indirecto+Financiamiento)*% Utilidad Neta)	($ 817,773.33 + $ 122,665.94 + $ 0.00) * 10% =	94,043.93	
	TOTAL UTILIDAD		94,043.93	
	PORCENTAJE TOTAL DE UTILIDAD (%=Total utilidad * 100 / (CD+CI+CF))	[$ 94,043.93 / ($ 817,773.33 + $ 122,665.94 + $ 0.00)] * 100%		10.0000%

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO

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

XV.- CROQUIS DE MACRO Y MICROLOCALIZACION

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

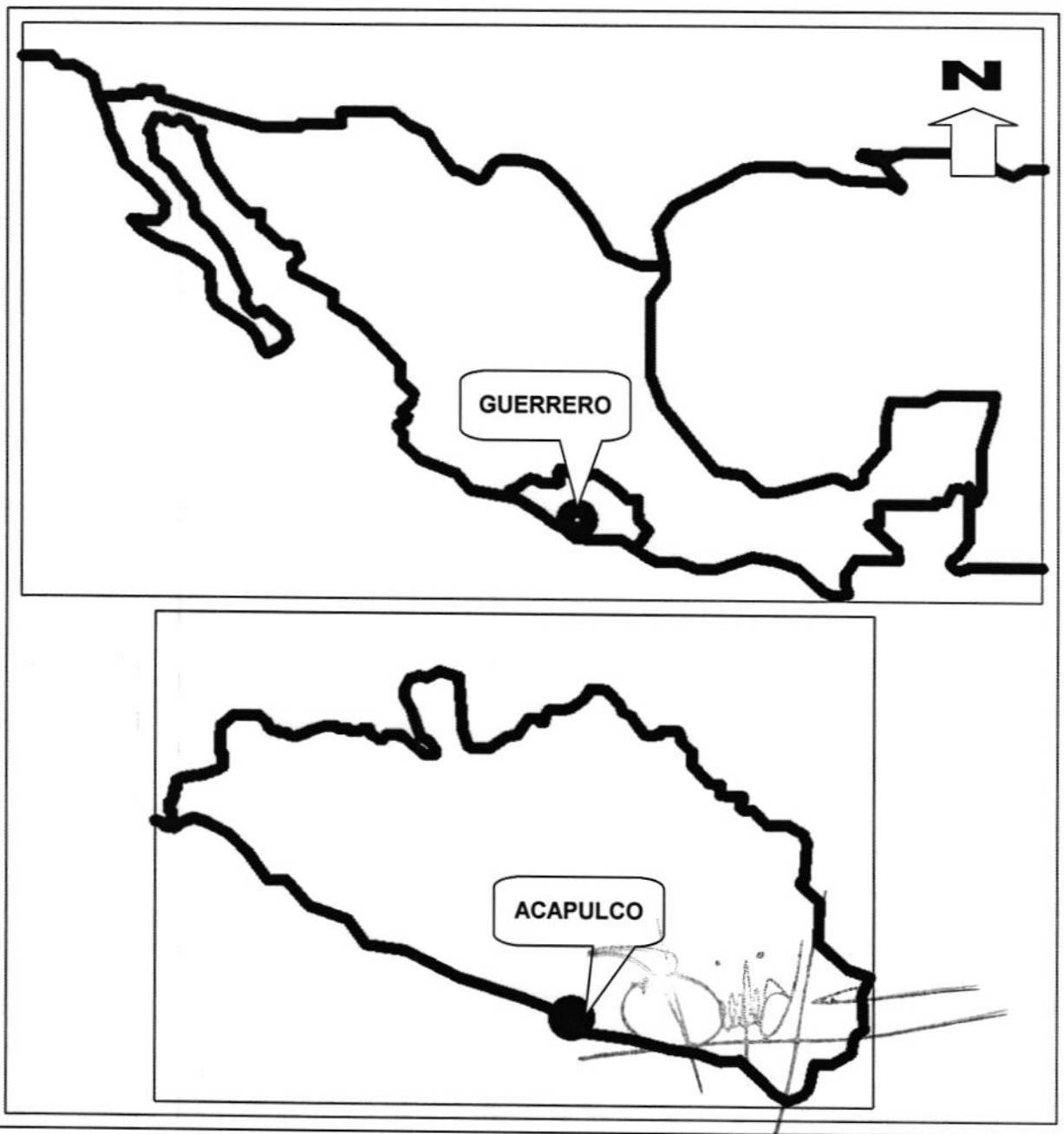
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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

CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 1

OBRA-. PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

ESTATAL:



LATITUD 16°56'6.961"N
LONGITUD 99°49'28.836"O

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

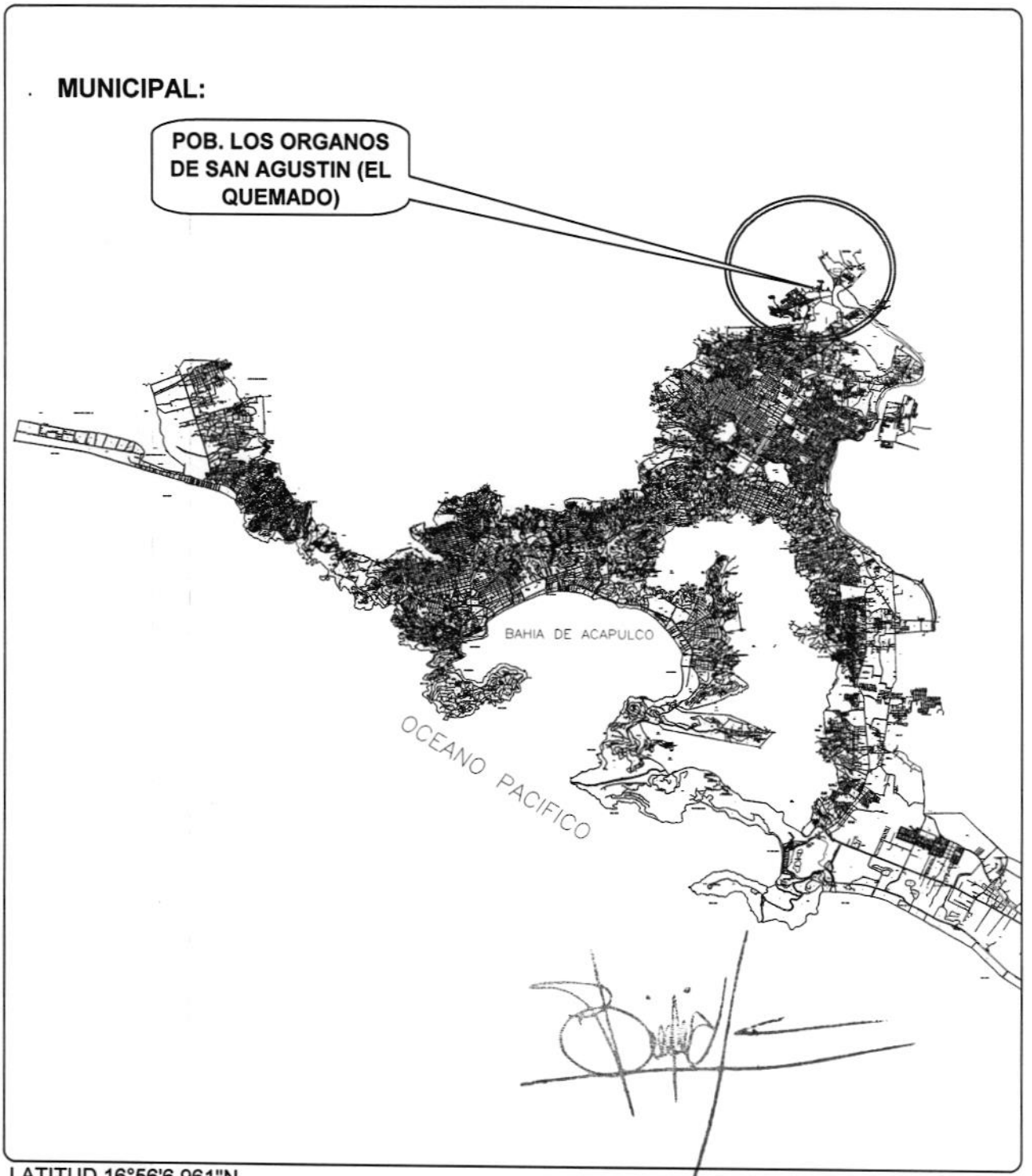
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

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 ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

. MUNICIPAL:



LATITUD 16°56'6.961"N
LONGITUD 99°49'28.836"O

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

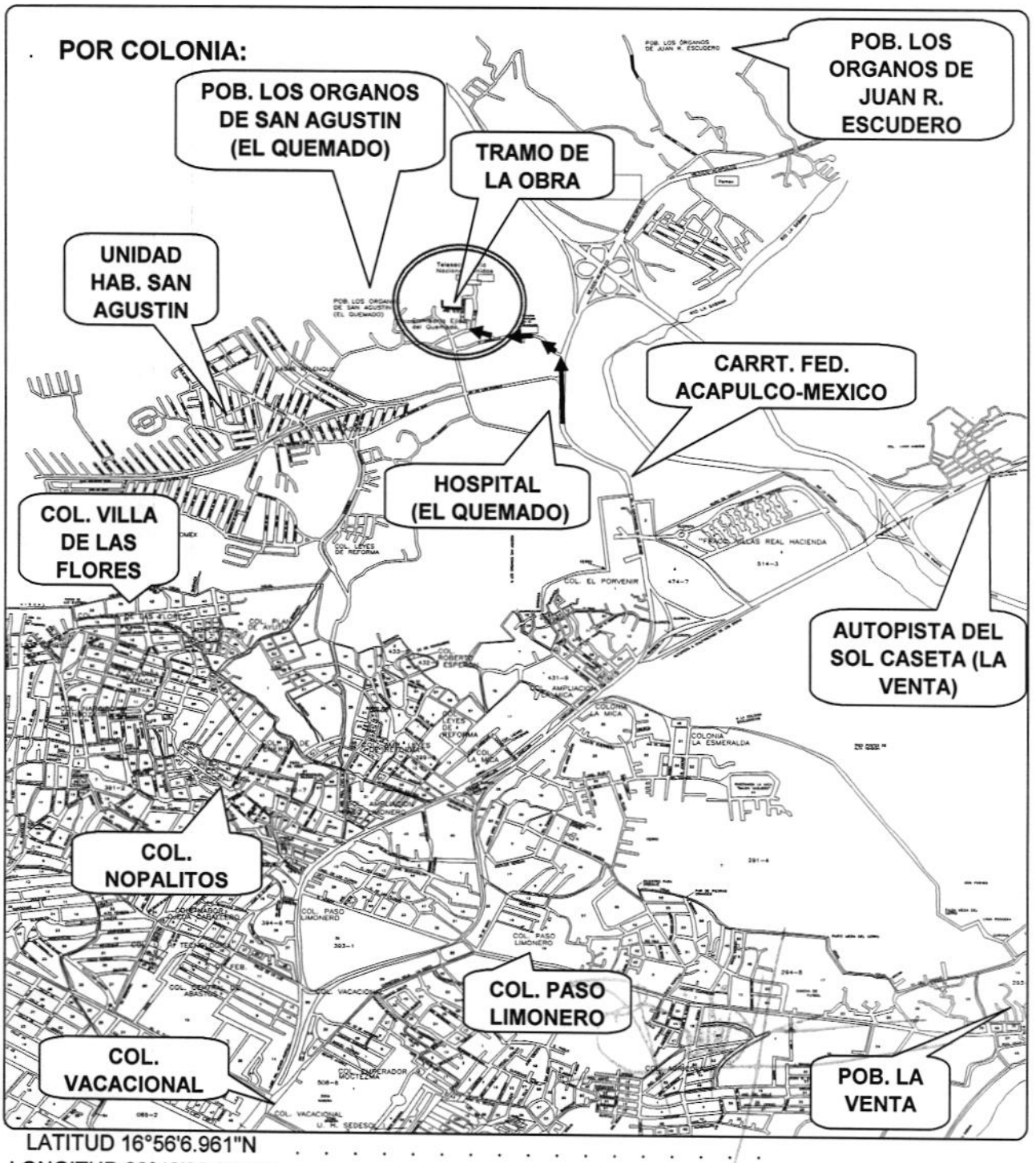
CROQUIS DE MACROLOCALIZACION - 3

OBRA-. PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)



LATITUD 16°56'6.961"N

LONGITUD 99°49'28.836"O

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

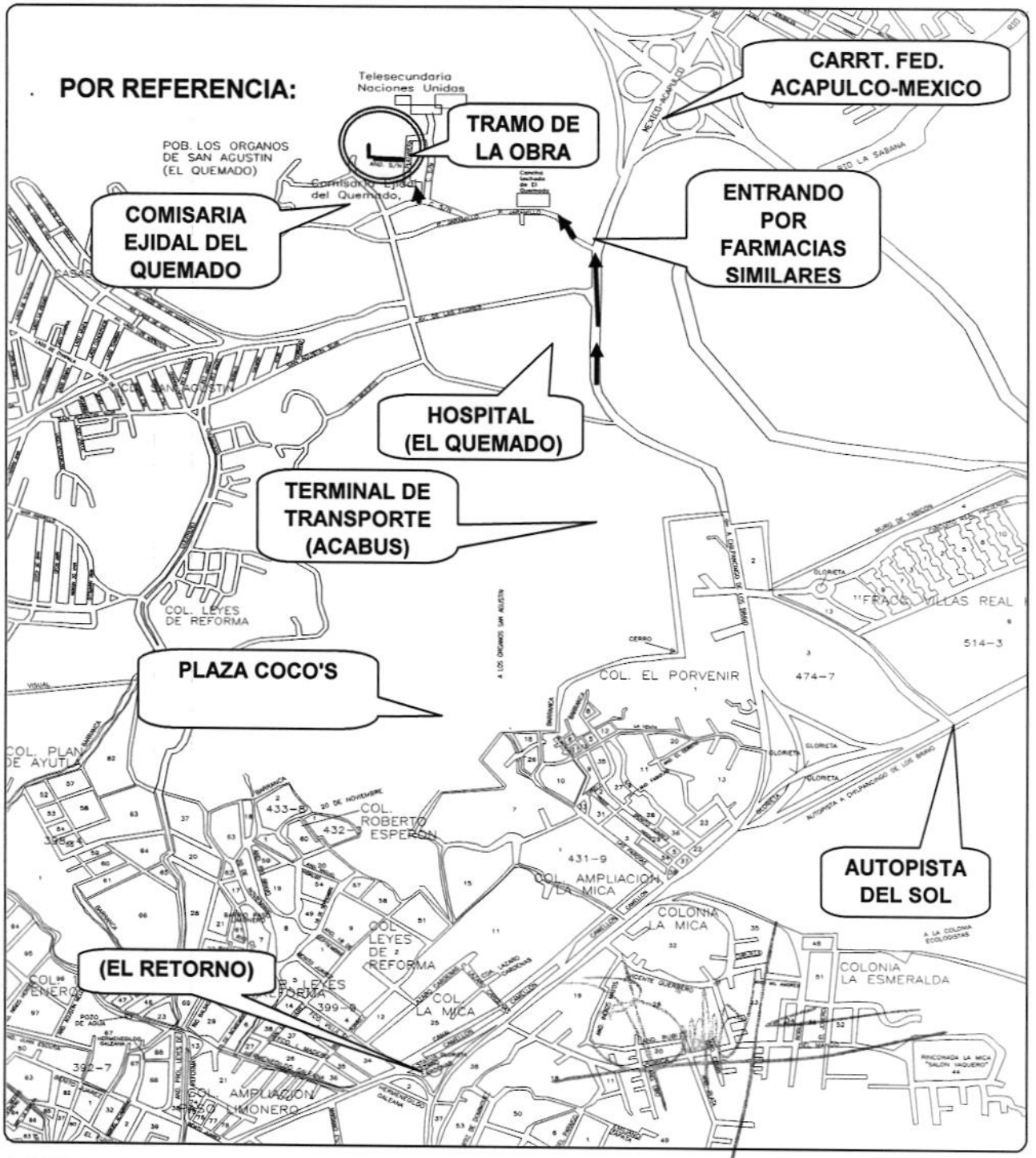
CROQUIS DE MICROLOCALIZACION - 4

OBRA-. PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

REGION: 07 ACAPULCO

MUNICIPIO: 01-ACAPULCO

LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)



LATITUD 16°56'6.961"N

LONGITUD 99°49'28.836"O

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

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACAPULCO DE JUAREZ

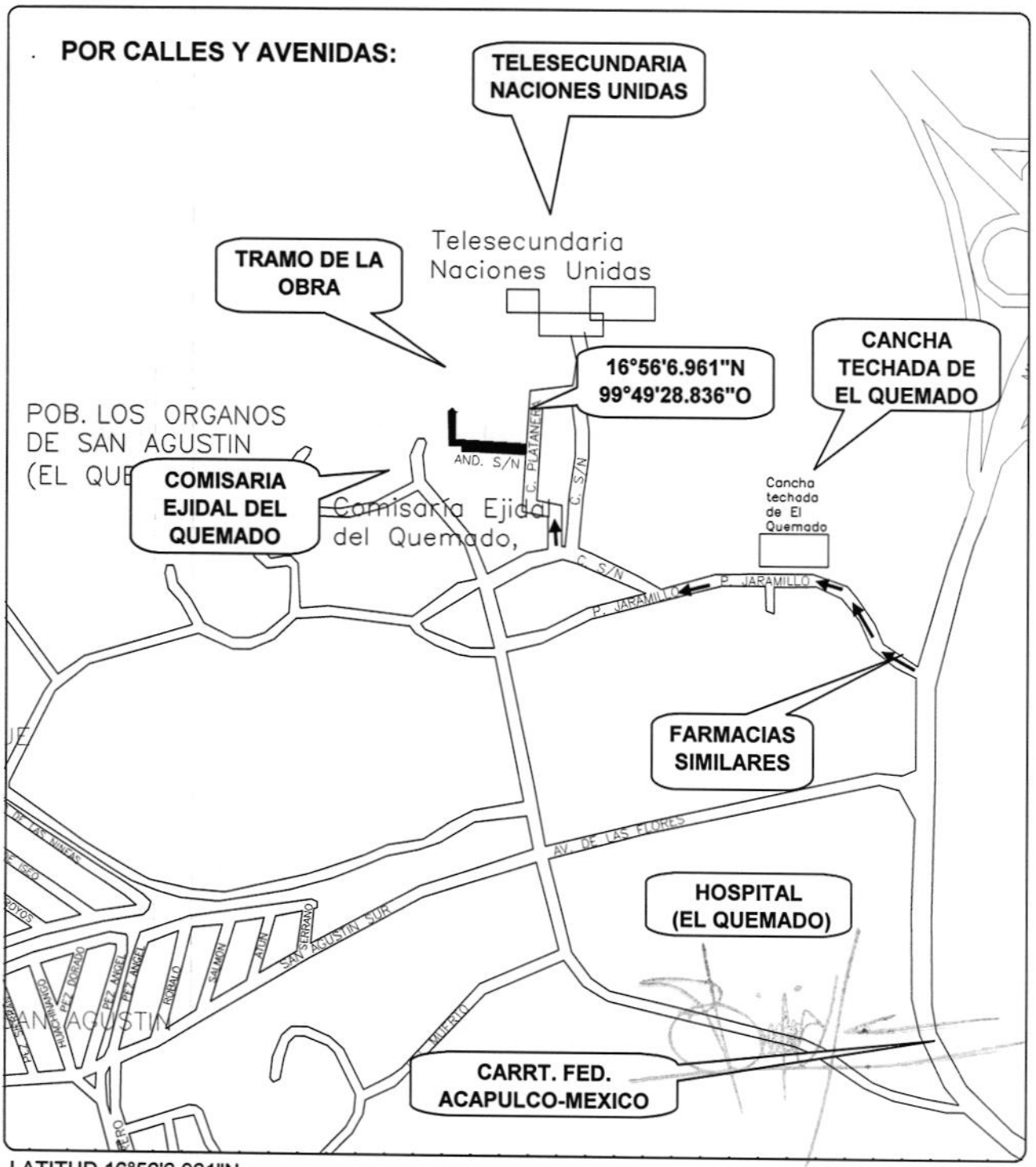
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

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 MICROLOCALIZACION - 5

OBRA-. PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA
REGION: 07 ACAPULCO
MUNICIPIO: 01-ACAPULCO
LOCALIDAD: POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN (EL QUEMADO)

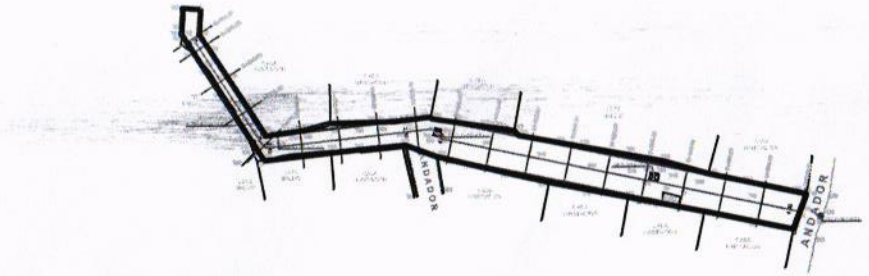


LATITUD 16°56'6.961"N
LONGITUD 99°49'28.836"O

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

XVI.- PLANOS Y PROYECTOS

PLANTA TOPOGRAFICA





CUADRO DE CONSTRUCCION

LADO	PV	RUMBO	DISTANCIA	Y	COORDENADAS X	COORDENADAS Y

SUPERFICIE = 305.36 m2

NOTAS Y ESPECIFICACIONES

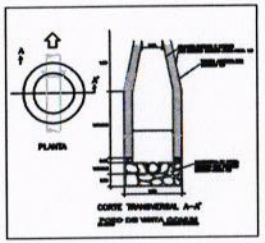
INFORMACIÓN DE OBRA TERMINADA

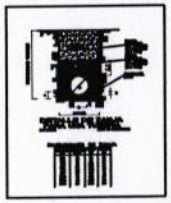
DRENAJE SANITARIO

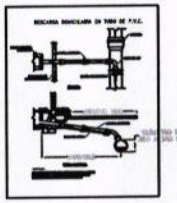
CONSTRUCCIÓN DE POZOS VISITA	3 PZAS.
DESCARGAS DOMICILIARIAS DE PVC SANITARIO DE 6"	14 PZAS.
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PVC NOMPORT DE 315 MM (12") DE DIAMETRO	99.00 ML

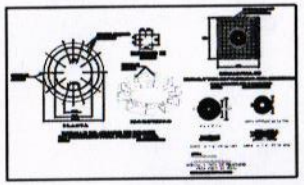
AGUA POTABLE

TOMAS DOMICILIARIAS CON TUBO DE COBRE DE 13 MM.	14 PZAS.

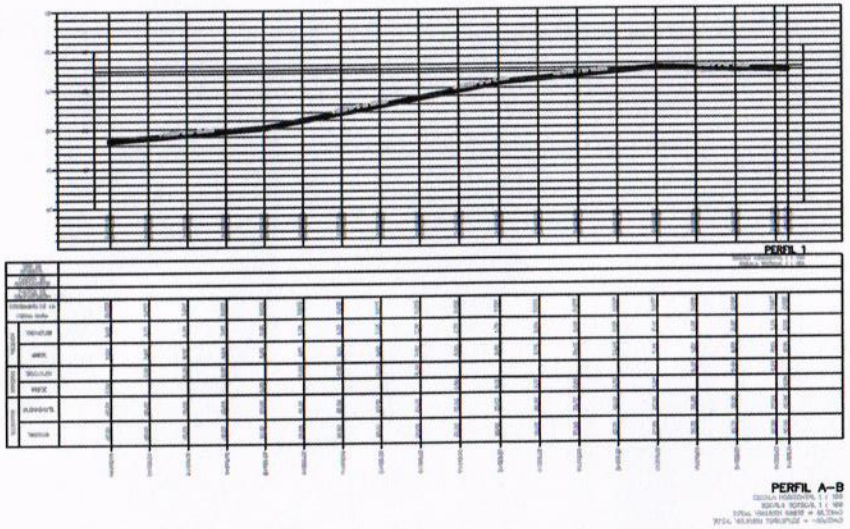






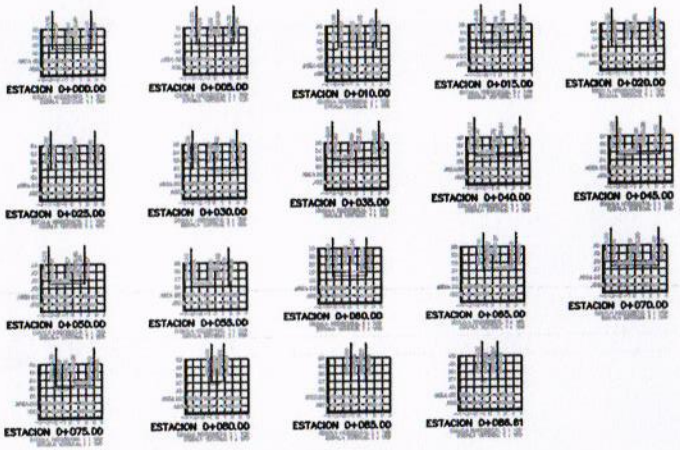


PERFIL DEL ANDADOR



PERFIL A-B

SECCIONES TRANSVERSALES



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



MICROLOCALIZACIÓN

NOTAS:
Equipo utilizado: Estacion Total marca hi target hts-220R
Sistema de Posicionamiento Global (GPS);
Marca MAGELLAN Promark 3
Referenciado a la Red Geodésica Nacional Activa
Datum Cartográfico: ITRF2008 época 2010.0
Sistema Geodésico de Referencia Oficial para México, publicado el 23 de diciembre de 2010 en el DOF.
Esferoide: GRS80 Proyección: UTM
Derivado de la Red Nacional Activa del INEGI



SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO Y OBRAS PUBLICAS

ING. LUZ MARIA MERAZA RADILLA

NOMBRE DE LA OBRA
PAVIMENTACION DE ANDADOR SIN NOMBRE ENTRONQUE CON CALLE PLATANERA

UBICACIÓN
POB. LOS ORGANOS DE SAN AGUSTIN POC. (EL QUEMADO)

ESCALA: S/E	CLAVE DEL PLANO: TOP-1
NOMBRE DE PLANO: TOPOGRAFICO	